



**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 Р/2012/2174/100/Л от 09.04.2021

432011, г. Ульяновск, ул. Гончарова, д. 32, 2 этаж (помещения 14, 36, 38, 39, 40), 3 этаж (помещения 3, 22), тел./факс 8 (8422) 41-08-25

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ЭКСПРЕСС – БЮЛЛЕТЕНЬ № 23 от 06 октября 2022 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)	Оксид углерода	Диоксид серы	Диоксид азота	Оксид азота	Гидрохлорид	Фенол	Формальдегид				
					Предельно допустимая концентрация (ПДК) максимально разовая (санитарные нормы)											
					0,5 мг/м ³	5,0 мг/м ³	0,5 мг/м ³	0,2 мг/м ³	0,4 мг/м ³	0,2 мг/м ³	0,01 мг/м ³	0,050 мг/м ³				
					Фактическая концентрация, мг/м ³											
1	01.10.2022	01	203	2	0,107	0,2	0,007	0,032	0,014	0,02	0,006	0,003				
2	01.10.2022	07	180	2	0,071	0,1	0,011	0,040	0,020	0,03	0,004	0,007				
3	01.10.2022	13	225	2	0,071	0,1	0,005	0,019	0,008	0,02	0,005	0,000				
4	01.10.2022	19	180	2	0,107	0,4	0,011	0,032	0,014	0,03	0,005	0,004				
5	03.10.2022	01	203	2	0,072	0,1	0,006	0,024	0,012	0,03	0,004	0,003				
6	03.10.2022	07	203	3	0,036	1,0	0,013	0,026	0,013	0,04	0,004	0,009				
7	03.10.2022	13	203	4	0,037	0,4	0,007	0,022	0,008	0,02	0,003	0,010				
8	03.10.2022	19	203	2	0,036	1,0	0,011	0,020	0,008	0,04	0,004	0,003				
9	04.10.2022	01	203	3	0,072	0,2	0,006	0,029	0,014	0,02	0,005	0,009				
10	04.10.2022	07	203	2	0,035	0,2	0,011	0,024	0,011	0,03	0,004	0,005				
11	04.10.2022	13	180	3	0,071	0,1	0,007	0,021	0,007	0,02	0,004	0,006				
12	04.10.2022	19	203	3	0,036	0,1	0,010	0,030	0,016	0,03	0,004	0,018				
13	05.10.2022	01	180	2	0,071	0,2	0,007	0,022	0,012	0,02	0,004	0,015				
14	05.10.2022	07	203	2	0,072	0,3	0,011	0,033	0,018	0,03	0,005	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.

Зам. начальника

В.А. Павлов