



**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 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 № 27 от 02 ноября 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	26.10.2022	13	225	1	0,071	0,2	0,006	0,160	0,067	0,04	0,004	0,021				
2	26.10.2022	19	158	1	0,036	1,0	0,011	0,030	0,017	0,04	0,005	0,004				
3	27.10.2022	01	158	1	0,035	0,2	0,007	0,021	0,011	0,02	0,005	0,013				
4	27.10.2022	07	203	2	0,072	0,3	0,005	0,026	0,013	0,03	0,004	0,000				
5	27.10.2022	13	203	4	0,072	0,1	0,003	0,024	0,012	0,03	0,003	0,005				
6	27.10.2022	19	180	3	0,072	0,3	0,005	0,026	0,012	0,03	0,004	0,008				
7	28.10.2022	01	135	1	0,036	0,1	0,008	0,028	0,012	0,03	0,005	0,010				
8	28.10.2022	07	135	1	0,036	0,1	0,011	0,037	0,020	0,02	0,006	0,009				
9	28.10.2022	13	135	2	0,072	0,1	0,005	0,031	0,018	0,02	0,004	0,004				
10	28.10.2022	19	203	1	0,108	0,1	0,012	0,030	0,017	0,02	0,004	0,000				
11	29.10.2022	01	203	1	0,036	0,2	0,003	0,032	0,018	0,02	0,005	0,005				
12	29.10.2022	07	225	1	0,108	0,2	0,011	0,027	0,013	0,03	0,005	0,008				
13	29.10.2022	13	225	2	0,036	0,1	0,007	0,028	0,016	0,02	0,004	0,000				
14	29.10.2022	19	225	2	0,072	1,0	0,012	0,044	0,020	0,02	0,005	0,000				
15	31.10.2022	01	225	3	0,073	0,2	0,005	0,035	0,018	0,03	0,004	0,005				
16	31.10.2022	07	293	2	0,037	0,1	0,011	0,037	0,021	0,03	0,005	0,009				
17	31.10.2022	13	293	2	0,074	0,1	0,005	0,030	0,019	0,02	0,004	0,014				
18	31.10.2022	19	315	2	0,073	0,3	0,013	0,036	0,018	0,04	0,004	0,005				

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:

<i>Градусы</i>	<i>Румбы</i>	<i>Градусы</i>	<i>Румбы</i>	<i>Градусы</i>	<i>Румбы</i>
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

*2018
09/09*