



**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, сайт: www.gidrometeorologiya.ru/nl.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 № 18 от 08 сентября 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	01.09.2022	01	293	1	0,110	0,1	0,006	0,000	0,000	0,02	0,000	0,000				
2	01.09.2022	07	248	1	0,073	0,5	0,013	0,024	0,012	0,02	0,004	0,007				
3	01.09.2022	13	315	2	0,073	0,1	0,009	0,028	0,012	0,03	0,003	0,004				
4	01.09.2022	19	270	1	0,109	0,3	0,011	0,022	0,008	0,03	0,004	0,005				
5	02.09.2022	01	315	1	0,110	0,0	0,010	0,030	0,013	0,04	0,003	0,005				
6	02.09.2022	07	337	1	0,110	0,4	0,012	0,034	0,016	0,06	0,005	0,000				
7	02.09.2022	13	293	3	0,073	0,1	0,006	0,022	0,008	0,04	0,004	0,034				
8	02.09.2022	19	293	2	0,109	0,1	0,013	0,026	0,010	0,07	0,004	0,010				
9	03.09.2022	01	248	1	0,073	0,2	0,006	0,032	0,014	0,03	0,000	0,009				
10	03.09.2022	07	248	1	0,072	0,5	0,009	0,028	0,011	0,06	0,003	0,008				
11	03.09.2022	13	315	2	0,109	0,2	0,010	0,000	0,000	0,06	0,003	0,013				
12	03.09.2022	19	270	1	0,108	0,1	0,009	0,023	0,009	0,06	0,004	0,016				
13	05.09.2022	01	360	1	0,109	0,3	0,007	0,018	0,008	0,02	0,000	0,013				
14	05.09.2022	07	315	1	0,109	0,2	0,005	0,035	0,016	0,03	0,003	0,009				
15	05.09.2022	13	23	2	0,109	0,1	0,011	0,018	0,008	0,02	0,000	0,018				
16	05.09.2022	19	45	1	0,109	0,2	0,009	0,037	0,018	0,03	0,004	0,000				
17	06.09.2022	01	23	1	0,109	0,0	0,004	0,028	0,012	0,02	0,003	0,005				
18	06.09.2022	07	68	1	0,073	0,1	0,009	0,035	0,016	0,04	0,004	0,010				
19	06.09.2022	13	293	3	0,073	0,1	0,005	0,043	0,021	0,03	0,000	0,000				
20	06.09.2022	19	337	1	0,109	0,4	0,011	0,027	0,011	0,05	0,004	0,016				
21	07.09.2022	01	315	1	0,110	0,2	0,008	0,033	0,015	0,03	0,004	0,005				
22	07.09.2022	07	293	1	0,108	0,3	0,010	0,038	0,012	0,05	0,003	0,008				

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

