



**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 Л039-00117-77/00409990 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 № 36 от 22 декабря 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 <sup>3</sup>	5,0 мг/м <sup>3</sup>	0,5 мг/м <sup>3</sup>	0,2 мг/м <sup>3</sup>	0,4 мг/м <sup>3</sup>	0,2 мг/м <sup>3</sup>	0,01 мг/м <sup>3</sup>	0,050 мг/м <sup>3</sup>				
					Фактическая концентрация, мг/м <sup>3</sup>											
1	14.12.2022	13	203	4	0,036	0,3	0,008	0,028	0,014	0,02	0,003	0,015				
2	14.12.2022	19	225	3	0,036	0,1	0,009	0,026	0,012	0,02	0,005	0,013				
3	15.12.2022	01	203	1	0,036	0,4	0,006	0,024	0,011	0,03	0,003	0,010				
4	15.12.2022	07	180	1	0,072	0,1	0,006	0,029	0,015	0,02	0,005	0,012				
5	15.12.2022	13	203	1	0,072	0,3	0,003	0,034	0,019	0,03	0,003	0,014				
6	15.12.2022	19	225	1	0,000	0,3	0,007	0,029	0,015	0,02	0,003	0,012				
7	16.12.2022	01	203	1	0,036	1,0	0,006	0,033	0,018	0,03	0,004	0,015				
8	16.12.2022	07	203	4	0,072	0,2	0,010	0,026	0,013	0,04	0,003	0,010				
9	16.12.2022	13	225	3	0,036	0,2	0,010	0,032	0,018	0,02	0,003	0,011				
10	16.12.2022	19	225	1	0,072	0,2	0,007	0,026	0,015	0,03	0,005	0,008				
11	17.12.2022	01	180	1	0,036	0,3	0,008	0,031	0,018	0,04	0,004	0,014				
12	17.12.2022	07	135	1	0,036	0,1	0,014	0,029	0,013	0,03	0,003	0,011				
13	17.12.2022	13	180	1	0,036	0,1	0,008	0,036	0,019	0,02	0,004	0,012				
14	17.12.2022	19	203	2	0,036	0,4	0,013	0,025	0,013	0,04	0,003	0,009				
15	19.12.2022	01	203	2	0,073	0,3	0,010	0,028	0,014	0,03	0,004	0,012				
16	19.12.2022	07	315	3	0,072	0,1	0,013	0,023	0,012	0,02	0,003	0,011				
17	19.12.2022	13	360	2	0,036	0,3	0,009	0,025	0,015	0,03	0,003	0,017				
18	19.12.2022	19	293	2	0,072	0,2	0,012	0,029	0,016	0,04	0,004	0,014				
19	20.12.2022	01	270	1	0,036	0,3	0,010	0,034	0,018	0,03	0,003	0,011				
20	20.12.2022	07	315	1	0,072	0,2	0,013	0,025	0,015	0,04	0,004	0,014				
21	20.12.2022	13	315	3	0,072	0,3	0,008	0,039	0,021	0,03	0,003	0,010				
22	20.12.2022	19	270	3	0,036	0,3	0,012	0,032	0,016	0,03	0,004	0,015				
23	21.12.2022	01	270	1	0,036	0,3	0,008	0,035	0,019	0,03	0,005	0,010				
24	21.12.2022	07	248	1	0,036	0,2	0,009	0,026	0,015	0,04	0,004	0,015				

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).

