



**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 УТМС")**

Тел/факс 8(842-2) 42-18-80 e-mail: meteo.uln@mail.ru, сайт: www.gidrometeorologiya.ru/nr.ru

ОКПО 25282695, ОГРН 1126319007100, ИНН/КПП 6319164389/732543001

Комплексная лаборатория по мониторингу загрязнения окружающей среды /КЛМС/

Лицензия Р/2012/2174/00/Л от 08.10.2012

432011, г. Ульяновск, ул. Говячкова, 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 № 1 от 11 февраля 2021 года

**Загрязнение атмосферы по данным наблюдений на ПНЗ №1 г. Инзы,
расположенного по адресу: г.Инза, ул. Л.Толстого, д. 11-А**

№	Дата	Время отбора проб, час	Направление ветра, град.	Скорость ветра, м/с	Взвеш-ные вещ-ва (пыль)	Оксид углерода	Диоксид серы	Диоксид азота	Гидро-хлорид	Фенол	Формаль-дегид
					Предельно допустимая концентрация (ПДК) максимально разовая (санитарные нормы)						
					0,5 мг/м³	5,0 мг/м³	0,5 мг/м³	0,2 мг/м³	0,2 мг/м³	0,01 мг/м³	0,050 мг/м³
					Фактическая концентрация, мг/м³						
1	01.02.2021	01	270	4	0,147	0,2	0,000	0,016	0,04	0,004	0,000
2	01.02.2021	07	203	2	0,220	0,2	0,006	0,015	0,03	0,006	0,009
3	01.02.2021	13	270	3	0,182	0,1	0,015	0,022	0,04	0,000	0,010
4	01.02.2021	19	203	1	0,218	0,2	0,017	0,000	0,04	0,005	0,006
5	02.02.2021	01	113	2	0,182	0,3	0,000	0,021	0,03	0,006	0,000
6	02.02.2021	07	23	1	0,257	0,2	0,017	0,025	0,00	0,003	0,010
7	02.02.2021	13	360	2	0,182	0,3	0,019	0,031	0,03	0,000	0,008
8	02.02.2021	19	23	1	0,364	1,0	0,014	0,016	0,04	0,004	0,006
9	03.02.2021	01	23	1	0,109	1,0	0,000	0,021	0,05	0,004	0,008
10	03.02.2021	07	113	1	0,182	1,0	0,019	0,027	0,04	0,005	0,009
11	03.02.2021	13	113	1	0,255	1,0	0,016	0,039	0,03	0,004	0,015
12	03.02.2021	19	158	1	0,292	0,1	0,014	0,032	0,04	0,007	0,011
13	04.02.2021	01	158	1	0,146	0,2	0,005	0,024	0,04	0,006	0,013
14	04.02.2021	07	158	1	0,220	0,2	0,014	0,020	0,03	0,009	0,008
15	04.02.2021	13	203	2	0,405	0,2	0,022	0,095	0,03	0,003	0,007
16	04.02.2021	19	203	2	0,184	0,2	0,018	0,047	0,04	0,006	0,005
17	05.02.2021	01	158	2	0,111	0,1	0,005	0,042	0,02	0,008	0,000
18	05.02.2021	07	180	2	0,223	0,1	0,014	0,025	0,00	0,007	0,000
19	05.02.2021	13	180	2	0,186	0,1	0,016	0,043	0,04	0,004	0,010
20	05.02.2021	19	293	4	0,149	0,4	0,000	0,040	0,04	0,004	0,009
21	06.02.2021	01	315	3	0,259	0,3	0,008	0,067	0,03	0,005	0,020
22	06.02.2021	07	293	2	0,328	0,1	0,018	0,053	0,03	0,006	0,007
23	06.02.2021	13	293	4	0,182	0,1	0,017	0,051	0,04	0,003	0,010
24	06.02.2021	19	270	2	0,109	1,0	0,022	0,044	0,02	0,006	0,005
25	08.02.2021	01	270	2	0,145	1,0	0,000	0,049	0,03	0,006	0,008
26	08.02.2021	07	315	2	0,179	0,1	0,009	0,046	0,03	0,005	0,016
27	08.02.2021	13	315	3	0,323	0,1	0,015	0,033	0,00	0,005	0,013
28	08.02.2021	19	270	1	0,215	1,0	0,020	0,038	0,02	0,003	0,014
29	09.02.2021	01	23	1	0,143	1,0	0,000	0,042	0,03	0,004	0,007
30	09.02.2021	07	225	1	0,178	1,0	0,010	0,052	0,03	0,004	0,007
31	09.02.2021	13	68	1	0,249	1,0	0,014	0,048	0,03	0,004	0,005
32	09.02.2021	19	68	1	0,183	0,1	0,020	0,056	0,03	0,006	0,005
33	10.02.2021	01	113	2	0,145	0,1	0,000	0,059	0,04	0,005	0,000
34	10.02.2021	07	113	2	0,255	0,1	0,007	0,049	0,05	0,005	0,006

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 - 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