



**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.uli@mail.ru, сайт: www.gidrometeorologiya.ru.ru

ОКПО 25282695, ОИРН 1126319007100, ИНН КПП 6319164389/732543001

Комплексная лаборатория по мониторингу загрязнения окружающей среды /КЛМС/

Лицензия P/2021/0021/100/31 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 № 21 от 01 июля 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/м ³	5,0 мг/м ³	0,5 мг/м ³	0,2 мг/м ³	0,2 мг/м ³	0,01 мг/м ³	0,050 мг/м ³
					Фактическая концентрация, мг/м ³						
1	23.06.2021	13	293	2	0,037	0,1	0,000	0,019	0,02	0,000	0,012
2	23.06.2021	19	23	2	0,074	0,4	0,004	0,017	0,02	0,002	0,012
3	24.06.2021	01	338	1	0,000	0,4	0,005	0,000	0,02	0,003	0,007
4	24.06.2021	07	315	1	0,074	0,4	0,006	0,022	0,03	0,002	0,006
5	24.06.2021	13	360	2	0,111	0,2	0,007	0,031	0,02	0,003	0,000
6	24.06.2021	19	315	1	0,074	1,0	0,004	0,070	0,03	0,002	0,006
7	25.06.2021	01	113	1	0,074	0,4	0,000	0,021	0,02	0,000	0,011
8	25.06.2021	07	113	1	0,000	0,3	0,005	0,000	0,03	0,002	0,005
9	25.06.2021	13	315	1	0,296	0,3	0,003	0,022	0,03	0,002	0,010
10	25.06.2021	19	315	1	0,111	1,0	0,002	0,036	0,03	0,002	0,017
11	26.06.2021	01	293	1	0,037	1,0	0,006	0,031	0,02	0,002	0,007
12	26.06.2021	07	158	1	0,111	1,0	0,008	0,024	0,03	0,003	0,013
13	26.06.2021	13	338	2	0,111	0,3	0,005	0,028	0,04	0,003	0,007
14	26.06.2021	19	203	3	0,112	0,4	0,005	0,020	0,02	0,002	0,019
15	28.06.2021	01	203	1	0,112	0,1	0,005	0,026	0,02	0,000	0,011
16	28.06.2021	07	90	1	0,149	0,3	0,008	0,026	0,03	0,003	0,028
17	28.06.2021	13	45	1	0,112	1,0	0,009	0,053	0,03	0,002	0,012
18	28.06.2021	19	158	2	0,000	1,0	0,010	0,021	0,03	0,003	0,007
19	29.06.2021	01	293	1	0,075	0,1	0,009	0,030	0,04	0,002	0,005
20	29.06.2021	07	180	1	0,112	0,2	0,006	0,022	0,04	0,002	0,017
21	29.06.2021	13	158	1	0,075	0,2	0,004	0,036	0,03	0,003	0,010
22	29.06.2021	19	315	1	0,076	0,3	0,008	0,019	0,02	0,003	0,009
23	30.06.2021	01	270	1	0,112	0,1	0,013	0,029	0,00	0,000	0,009
24	30.06.2021	07	203	1	0,112	0,3	0,006	0,017	0,02	0,003	0,014
25	30.06.2021	13	225	1	0,113	0,0	0,006	0,021	0,03	0,003	0,012
26	30.06.2021	19	180	1	0,075	0,1	0,008	0,020	0,03	0,002	0,010

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