



**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/nr.ru

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

Комплексная лаборатория по мониторингу загрязнения окружающей среды (КЛМС)

Лицензия Р/2021/0021/100/21 от 09.04.2021

432011, г. Ульяновск, ул. Гончарова, д. 32, 2 этаж (помещения 14, 36, 38, 39, 40), 3 этаж (помещение 3, 22), тел./факс 8 (8422) 41-08-25

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ЭКСПРЕСС – БЮЛЛЕТЕНЬ №26 от 2 августа 2021 года

**Загрязнение атмосферы по данным наблюдений на ПНЗ 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	Взвешенные вещества (пыль)	Оксид углерода	Диоксид серы	Диоксид 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	0,2 мг/м ³	0,01 мг/м ³	0,050 мг/м ³
					Фактическая концентрация, мг/м ³						
1	28.07.2021	13	338	2	0,111	0,1	0,008	0,037	0,04	0,004	0,020
2	28.07.2021	19	45	1	0,111	0,2	0,010	0,018	0,03	0,005	0,006
3	29.07.2021	01	68	1	0,000	0,3	0,005	0,015	0,02	0,006	0,012
4	29.07.2021	07	90	1	0,073	0,1	0,008	0,024	0,03	0,005	0,015
5	29.07.2021	13	180	1	0,149	1,0	0,012	0,030	0,03	0,006	0,018
6	29.07.2021	19	180	1	0,075	0,3	0,010	0,024	0,02	0,003	0,012
7	30.07.2021	01	203	1	0,000	0,3	0,000	0,000	0,00	0,000	0,010
8	30.07.2021	07	248	1	0,110	0,3	0,008	0,019	0,03	0,005	0,000
9	30.07.2021	13	270	2	0,149	0,2	0,011	0,021	0,05	0,007	0,005
10	30.07.2021	19	248	1	0,075	0,1	0,008	0,015	0,04	0,005	0,013
11	31.07.2021	01	203	1	0,000	0,4	0,007	0,031	0,05	0,005	0,009
12	31.07.2021	07	225	1	0,112	0,1	0,007	0,018	0,03	0,006	0,006
13	31.07.2021	13	270	2	0,075	0,2	0,011	0,021	0,04	0,006	0,011
14	31.07.2021	19	248	1	0,112	0,2	0,008	0,022	0,03	0,007	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- 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