



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/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 № 12 от 29 апреля 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	Взвеш-ные веш-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	21.04.2021	13	180	4	0,143	0,1	0,007	0,051	0,05	0,005	0,007				
2	21.04.2021	19	180	4	0,072	0,2	0,010	0,000	0,05	0,006	0,011				
3	22.04.2021	01	180	2	0,000	0,2	0,006	0,023	0,02	0,002	0,007				
4	22.04.2021	07	180	3	0,107	0,1	0,012	0,032	0,03	0,003	0,006				
5	22.04.2021	13	203	3	0,145	0,1	0,015	0,020	0,03	0,003	0,010				
6	22.04.2021	19	158	2	0,218	0,1	0,010	0,029	0,03	0,004	0,015				
7	23.04.2021	01	203	1	0,071	1,0	0,000	0,038	0,03	0,000	0,000				
8	23.04.2021	07	203	1	0,142	0,2	0,006	0,030	0,05	0,002	0,009				
9	23.04.2021	13	113	2	0,109	0,1	0,006	0,025	0,04	0,005	0,012				
10	23.04.2021	19	180	3	0,145	0,2	0,010	0,019	0,03	0,005	0,005				
11	24.04.2021	01	203	1	0,073	1,0	0,006	0,032	0,00	0,003	0,010				
12	24.04.2021	07	158	1	0,108	0,3	0,015	0,042	0,02	0,004	0,047				
13	24.04.2021	13	203	3	0,257	0,1	0,014	0,063	0,02	0,006	0,009				
14	24.04.2021	19	180	1	0,147	0,1	0,012	0,049	0,03	0,006	0,021				
15	26.04.2021	01	225	1	0,108	0,1	0,010	0,040	0,00	0,005	0,010				
16	26.04.2021	07	203	2	0,072	0,1	0,012	0,034	0,02	0,006	0,005				
17	26.04.2021	13	270	4	0,146	0,1	0,010	0,038	0,03	0,007	0,004				
18	26.04.2021	19	270	3	0,110	0,2	0,008	0,033	0,04	0,006	0,005				
19	27.04.2021	01	225	1	0,072	0,1	0,000	0,034	0,03	0,000	0,009				
20	27.04.2021	07	45	1	0,180	0,4	0,007	0,065	0,04	0,002	0,035				
21	27.04.2021	13	203	3	0,072	0,2	0,012	0,054	0,04	0,003	0,009				
22	27.04.2021	19	248	2	0,108	0,1	0,015	0,051	0,05	0,004	0,000				
23	28.04.2021	01	315	1	0,036	0,1	0,000	0,055	0,00	0,004	0,000				
24	28.04.2021	07	225	2	0,216	0,1	0,006	0,071	0,02	0,005	0,017				

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