



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.ruln.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 № 17 от 03 июня 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	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	26.05.2021	13	45	2	0,074	0,3	0,009	0,011	0,03	0,003	0,011			
2	26.05.2021	19	45	2	0,147	0,4	0,010	0,019	0,04	0,003	0,011			
3	27.05.2021	01	23	1	0,000	1,0	0,007	0,023	0,00	0,004	0,014			
4	27.05.2021	07	23	1	0,072	0,1	0,013	0,028	0,03	0,005	0,011			
5	27.05.2021	13	293	1	0,184	0,1	0,011	0,032	0,05	0,007	0,004			
6	27.05.2021	19	113	1	0,037	0,1	0,006	0,027	0,05	0,004	0,012			
7	28.05.2021	01	113	1	0,000	0,3	0,000	0,034	0,04	0,003	0,008			
8	28.05.2021	07	113	1	0,109	0,1	0,008	0,022	0,05	0,004	0,007			
9	28.05.2021	13	45	1	0,222	0,2	0,000	0,026	0,05	0,003	0,012			
10	28.05.2021	19	158	1	0,112	0,2	0,011	0,029	0,06	0,004	0,006			
11	29.05.2021	01	158	1	0,037	1,0	0,012	0,026	0,00	0,003	0,007			
12	29.05.2021	07	360	1	0,110	1,0	0,009	0,034	0,02	0,004	0,007			
13	29.05.2021	13	23	1	0,112	0,3	0,013	0,036	0,03	0,005	0,007			
14	29.05.2021	19	203	1	0,150	0,2	0,014	0,026	0,03	0,003	0,006			
15	31.05.2021	01	315	1	0,000	1,0	0,000	0,042	0,04	0,005	0,008			
16	31.05.2021	07	45	1	0,073	0,1	0,007	0,020	0,04	0,004	0,011			
17	31.05.2021	13	45	2	0,146	0,1	0,008	0,027	0,04	0,006	0,013			
18	31.05.2021	19	45	2	0,146	0,1	0,009	0,041	0,03	0,004	0,008			
19	01.06.2021	01	338	1	0,000	0,1	0,000	0,024	0,00	0,002	0,010			
20	01.06.2021	07	45	1	0,073	0,1	0,007	0,014	0,02	0,004	0,008			
21	01.06.2021	13	45	2	0,111	0,2	0,011	0,013	0,03	0,003	0,010			
22	01.06.2021	19	45	2	0,074	0,2	0,013	0,015	0,03	0,003	0,010			
23	02.06.2021	01	360	1	0,109	0,1	0,010	0,000	0,02	0,003	0,006			
24	02.06.2021	07	45	2	0,036	0,1	0,011	0,021	0,02	0,003	0,006			

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