



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/2012/2174/100/Л от 08.10.2012

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 № 9 от 08 апреля 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	01.04.2021	01	203	2	0,000	0,1	0,000	0,000	0,03	0,003	0,000				
2	01.04.2021	07	248	2	0,182	0,1	0,006	0,025	0,02	0,006	0,009				
3	01.04.2021	13	248	2	0,073	0,3	0,009	0,035	0,00	0,004	0,011				
4	01.04.2021	19	225	1	0,110	1,0	0,006	0,025	0,00	0,005	0,011				
5	02.04.2021	01	158	1	0,037	0,3	0,000	0,031	0,04	0,005	0,013				
6	02.04.2021	07	203	3	0,147	0,1	0,008	0,027	0,02	0,004	0,010				
7	02.04.2021	13	203	3	0,404	0,1	0,013	0,036	0,02	0,004	0,017				
8	02.04.2021	19	203	2	0,110	1,0	0,011	0,035	0,00	0,007	0,014				
9	03.04.2021	01	203	2	0,074	1,0	0,010	0,030	0,05	0,009	0,007				
10	03.04.2021	07	158	3	0,258	1,0	0,010	0,032	0,04	0,005	0,010				
11	03.04.2021	13	203	2	0,148	0,2	0,000	0,036	0,06	0,004	0,014				
12	03.04.2021	19	338	2	0,109	1,0	0,006	0,031	0,03	0,004	0,018				
13	05.04.2021	01	338	1	0,000	1,0	0,012	0,026	0,05	0,007	0,020				
14	05.04.2021	07	225	1	0,180	0,2	0,009	0,041	0,05	0,005	0,015				
15	05.04.2021	13	270	2	0,330	0,1	0,008	0,036	0,04	0,008	0,012				
16	05.04.2021	19	180	1	0,147	0,3	0,006	0,041	0,05	0,005	0,011				
17	06.04.2021	01	90	1	0,000	0,4	0,000	0,033	0,03	0,004	0,010				
18	06.04.2021	07	90	1	0,108	1,0	0,007	0,033	0,03	0,009	0,014				
19	06.04.2021	13	113	2	0,183	0,1	0,012	0,035	0,04	0,007	0,015				
20	06.04.2021	19	23	2	0,072	0,1	0,017	0,032	0,05	0,009	0,021				
21	07.04.2021	01	315	1	0,000	0,2	0,000	0,036	0,03	0,006	0,000				
22	07.04.2021	07	360	1	0,144	0,2	0,008	0,037	0,04	0,005	0,007				

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