



**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/nl.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 № 30 от 26 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	Взвеш-ные вещ-ва (пыль)	Оксид углерода	Диоксид серы	Диоксид азота	Гидро-хлорид	Фенол	Формальде-гид			
					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	18.08.2021	13	225	2	0,111	0,1	0,003	0,071	0,02	0,004	0,005			
2	18.08.2021	19	293	1	0,148	0,1	0,006	0,013	0,03	0,005	0,012			
3	19.08.2021	01	293	1	0,074	1,0	0,003	0,015	0,02	0,003	0,016			
4	19.08.2021	07	293	1	0,074	0,4	0,006	0,019	0,00	0,004	0,011			
5	19.08.2021	13	225	2	0,111	0,1	0,000	0,015	0,02	0,004	0,009			
6	19.08.2021	19	113	1	0,148	0,1	0,004	0,025	0,02	0,005	0,006			
7	20.08.2021	01	248	1	0,074	0,4	0,006	0,036	0,04	0,000	0,016			
8	20.08.2021	07	113	1	0,000	0,2	0,006	0,023	0,03	0,005	0,012			
9	20.08.2021	13	180	1	0,148	0,2	0,007	0,041	0,05	0,003	0,011			
10	20.08.2021	19	180	1	0,111	1,0	0,005	0,028	0,06	0,002	0,007			
11	21.08.2021	01	68	1	0,074	0,3	0,005	0,017	0,05	0,004	0,013			
12	21.08.2021	07	113	1	0,112	1,0	0,009	0,032	0,06	0,004	0,000			
13	21.08.2021	13	203	2	0,149	0,3	0,000	0,028	0,02	0,006	0,018			
14	21.08.2021	19	158	3	0,112	0,2	0,010	0,026	0,03	0,005	0,011			
15	23.08.2021	01	248	1	0,074	1,0	0,008	0,029	0,00	0,000	0,009			
16	23.08.2021	07	270	1	0,000	0,1	0,003	0,045	0,00	0,004	0,006			
17	23.08.2021	13	338	2	0,148	0,3	0,003	0,042	0,03	0,005	0,021			
18	23.08.2021	19	360	1	0,111	1,0	0,003	0,075	0,06	0,005	0,004			
19	24.08.2021	01	45	1	0,074	0,2	0,007	0,060	0,04	0,003	0,007			
20	24.08.2021	07	45	2	0,109	0,4	0,000	0,044	0,05	0,003	0,012			
21	24.08.2021	13	45	2	0,148	0,1	0,004	0,061	0,05	0,004	0,014			
22	24.08.2021	19	360	3	0,146	0,1	0,008	0,054	0,07	0,005	0,006			
23	25.08.2021	01	315	1	0,000	0,2	0,007	0,047	0,00	0,003	0,006			
24	25.08.2021	07	270	1	0,073	0,3	0,008	0,062	0,03	0,002	0,000			

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