



**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/2012/2174/100/Л от 08.10.2012 г.

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 № 7 от 6 июля 2020 г.

**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	Оксид азота	Гидрохлорид	Фенол	Формальдегид
					Предельно допустимая концентрация (ПДК) максимально разовая (санитарные нормы)							
					0,5 мг/м³	5,0 мг/м³	0,5 мг/м³	0,2 мг/м³	0,4 мг/м³	0,2 мг/м³	0,01 мг/м³	0,050 мг/м³
					Фактическая концентрация, мг/м³							
1	29.07.2020	13	90	1	0,1	0,1	0,002	0,033	0,012	0,03	0,003	0,005
2	29.07.2020	19	315	1	0,1	0,1	0,003	0,025	0,013	0,04	0,002	0,000
3	30.07.2020	01	248	1	0,1	0,4	0,000	0,000	0,000	0,02	0,000	0,000
4	30.07.2020	07	135	1	0,0	0,1	0,003	0,055	0,017	0,04	0,003	0,026
5	30.07.2020	13	270	4	0,1	0,1	0,003	0,000	0,000	0,02	0,002	0,011
6	30.07.2020	19	270	2	0,1	0,1	0,002	0,030	0,011	0,03	0,004	0,006
7	31.07.2020	01	225	1	0,1	0,2	0,000	0,028	0,012	0,03	0,000	0,000
8	31.07.2020	07	180	1	0,0	0,1	0,004	0,025	0,013	0,04	0,004	0,006
9	31.07.2020	13	270	3	0,1	0,1	0,000	0,030	0,012	0,02	0,004	0,010
10	31.07.2020	19	225	3	0,0	0,1	0,003	0,027	0,013	0,04	0,003	0,010
11	01.08.2020	01	225	1	0,3	0,1	0,002	0,026	0,011	0,00	0,003	0,009
12	01.08.2020	07	135	1	0,1	0,1	0,002	0,031	0,012	0,02	0,002	0,012
13	01.08.2020	13	90	4	0,0	0,1	0,000	0,028	0,013	0,04	0,004	0,000
14	01.08.2020	19	90	1	0,1	0,1	0,004	0,025	0,011	0,03	0,003	0,004
15	03.08.2020	01	270	1	0,0	0,1	0,003	0,030	0,012	0,04	0,000	0,005
16	03.08.2020	07	293	1	0,1	0,3	0,003	0,032	0,012	0,00	0,002	0,004
17	03.08.2020	13	315	1	0,1	0,3	0,000	0,026	0,011	0,02	0,003	0,000
18	03.08.2020	19	315	1	0,1	0,2	0,002	0,035	0,014	0,03	0,002	0,000
19	04.08.2020	01	293	1	0,0	0,2	0,003	0,032	0,013	0,04	0,000	0,005
20	04.08.2020	07	315	1	0,2	0,1	0,000	0,033	0,012	0,02	0,003	0,009
21	04.08.2020	13	215	1	0,1	0,1	0,005	0,000	0,000	0,03	0,004	0,000
22	04.08.2020	19	215	1	0,1	0,1	0,003	0,027	0,012	0,02	0,004	0,007
23	05.08.2020	01	45	1	0,0	0,1	0,000	0,029	0,014	0,00	0,002	0,004
24	05.08.2020	07	45	1	0,1	0,2	0,003	0,026	0,012	0,02	0,000	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, оксид 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

В.В. Казакова