



**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/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 № 13 от 30 апреля 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	22.04.2020	13	293	4	0,1	0,1	0,003	0,032	0,017	0,02	0,002	0,005
2	22.04.2020	19	338	4	0,1	0,3	0,004	0,041	0,023	0,03	0,000	0,000
3	23.04.2020	01	293	2	0,2	0,1	0,000	0,030	0,013	0,00	0,000	0,006
4	23.04.2020	07	270	3	0,0	0,1	0,000	0,034	0,018	0,03	0,002	0,008
5	23.04.2020	13	270	5	0,1	0,1	0,004	0,000	0,020	0,03	0,002	0,000
6	23.04.2020	19	270	1	0,1	0,1	0,006	0,029	0,015	0,03	0,003	0,007
7	24.04.2020	01	225	1	0,1	0,1	0,003	0,000	0,000	0,03	0,002	0,003
8	24.04.2020	07	68	1	0,1	0,2	0,002	0,031	0,018	0,03	0,002	0,000
9	24.04.2020	13	293	4	0,2	0,1	0,004	0,034	0,020	0,00	0,002	0,015
10	24.04.2020	19	270	1	0,1	0,1	0,003	0,040	0,022	0,02	0,002	0,012
11	25.04.2020	01	203	2	0,1	0,4	0,000	0,040	0,023	0,00	0,002	0,006
12	25.04.2020	07	203	1	0,1	0,1	0,004	0,045	0,027	0,03	0,000	0,006
13	25.04.2020	13	270	4	0,1	0,1	0,003	0,040	0,023	0,03	0,003	0,004
14	25.04.2020	19	225	1	0,1	0,1	0,004	0,031	0,018	0,04	0,002	0,006
15	27.04.2020	01	203	2	0,2	0,1	0,003	0,000	0,000	0,03	0,002	0,000
16	27.04.2020	07	180	1	0,1	0,3	0,004	0,029	0,014	0,03	0,002	0,005
17	27.04.2020	13	180	3	0,2	0,1	0,003	0,029	0,017	0,00	0,003	0,006
18	27.04.2020	19	270	2	0,0	0,1	0,000	0,026	0,017	0,03	0,002	0,008
19	28.04.2020	01	225	1	0,1	1,0	0,003	0,000	0,014	0,03	0,003	0,000
20	28.04.2020	07	293	1	0,1	0,1	0,005	0,000	0,000	0,00	0,002	0,000
21	28.04.2020	13	315	3	0,0	0,2	0,004	0,030	0,018	0,03	0,000	0,005
22	28.04.2020	19	270	2	0,1	0,1	0,006	0,036	0,019	0,04	0,002	0,004
23	29.04.2020	01	248	1	0,1	0,1	0,003	0,030	0,015	0,00	0,003	0,007
24	29.04.2020	07	270	1	0,1	0,4	0,000	0,032	0,017	0,00	0,003	0,012

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

Марин

В.В. Казакова