



**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 № 9 от 02 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 вещ-ва (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	25.03.2020	13	270	3	0,3	0,1	0,003	0,028	0,018	0,03	0,003	0,008
2	25.03.2020	19	248	1	0,1	0,3	0,002	0,034	0,016	0,04	0,003	0,009
3	26.03.2020	01	225	1	0,0	0,1	0,000	0,029	0,000	0,03	0,000	0,000
4	26.03.2020	07	248	1	0,0	0,2	0,005	0,031	0,019	0,00	0,002	0,000
5	26.03.2020	13	270	3	0,1	0,1	0,006	0,037	0,016	0,04	0,002	0,004
6	26.03.2020	19	270	2	0,3	0,3	0,008	0,036	0,020	0,03	0,003	0,005
7	27.03.2020	01	270	1	0,1	0,3	0,000	0,030	0,016	0,04	0,000	0,000
8	27.03.2020	07	270	1	0,1	0,1	0,000	0,025	0,014	0,03	0,002	0,003
9	27.03.2020	13	45	2	0,1	1,0	0,003	0,000	0,016	0,00	0,004	0,010
10	27.03.2020	19	23	1	0,1	1,0	0,006	0,026	0,000	0,03	0,004	0,012
11	28.03.2020	01	23	1	0,0	0,4	0,001	0,030	0,000	0,03	0,000	0,000
12	28.03.2020	07	23	1	0,1	0,3	0,002	0,025	0,017	0,04	0,000	0,005
13	28.03.2020	13	203	2	0,1	0,3	0,005	0,032	0,021	0,04	0,003	0,008
14	28.03.2020	19	225	2	0,3	0,4	0,007	0,029	0,019	0,05	0,003	0,011
15	30.03.2020	01	158	1	0,1	0,3	0,003	0,000	0,016	0,04	0,002	0,012
16	30.03.2020	07	180	2	0,1	0,1	0,003	0,026	0,000	0,03	0,000	0,000
17	30.03.2020	13	203	4	0,1	0,1	0,004	0,039	0,018	0,03	0,005	0,010
18	30.03.2020	19	203	2	0,1	0,3	0,005	0,034	0,019	0,00	0,005	0,009
19	31.03.2020	01	203	2	0,1	0,4	0,000	0,028	0,016	0,03	0,000	0,000
20	31.03.2020	07	203	2	0,1	0,2	0,002	0,027	0,019	0,02	0,000	0,000
21	31.03.2020	13	225	1	0,0	0,4	0,004	0,032	0,018	0,04	0,003	0,004
22	31.03.2020	19	248	1	0,1	1,0	0,005	0,039	0,019	0,03	0,003	0,007
23	01.04.2020	01	293	3	0,0	0,1	0,000	0,000	0,000	0,03	0,000	0,000
24	01.04.2020	07	293	4	0,1	0,1	0,000	0,000	0,019	0,04	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. Казякова