



**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.rula.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 № 10 от 09 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/м ³	5,0 мг/м ³	0,5 мг/м ³	0,2 мг/м ³	0,4 мг/м ³	0,2 мг/м ³	0,01 мг/м ³	0,050 мг/м ³
					Фактическая концентрация, мг/м ³							
1	01.04.2020	13	338	2	0,2	0,1	0,004	0,038	0,011	0,04	0,003	0,005
2	01.04.2020	19	293	3	0,1	0,2	0,004	0,026	0,013	0,05	0,002	0,010
3	02.04.2020	01	270	1	0,0	0,1	0,006	0,000	0,000	0,00	0,000	0,007
4	02.04.2020	07	248	2	0,1	0,1	0,000	0,035	0,015	0,03	0,002	0,012
5	02.04.2020	13	270	3	0,0	0,2	0,000	0,026	0,011	0,04	0,000	0,000
6	02.04.2020	19	248	1	0,1	0,1	0,003	0,031	0,010	0,04	0,000	0,005
7	03.04.2020	01	203	1	0,1	0,2	0,005	0,037	0,012	0,00	0,003	0,008
8	03.04.2020	07	203	1	0,1	0,2	0,004	0,031	0,011	0,05	0,002	0,004
9	03.04.2020	13	225	3	0,2	0,2	0,000	0,037	0,013	0,00	0,003	0,000
10	03.04.2020	19	203	1	0,2	0,3	0,004	0,042	0,012	0,03	0,004	0,006
11	04.04.2020	01	203	2	0,1	0,4	0,003	0,000	0,000	0,03	0,003	0,004
12	04.04.2020	07	203	1	0,1	1,0	0,007	0,033	0,010	0,03	0,000	0,000
13	04.04.2020	13	270	5	0,1	0,3	0,000	0,030	0,012	0,00	0,000	0,011
14	04.04.2020	19	293	2	0,1	1,0	0,004	0,035	0,010	0,03	0,003	0,009
15	06.04.2020	01	293	1	0,1	0,1	0,004	0,029	0,010	0,04	0,002	0,014
16	06.04.2020	07	360	3	0,1	0,2	0,000	0,037	0,011	0,04	0,002	0,006
17	06.04.2020	13	23	3	0,1	0,1	0,000	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000
18	06.04.2020	19	360	2	0,0	0,1	0,004	0,043	0,010	0,04	0,003	0,005
19	07.04.2020	01	338	2	0,1	0,3	0,003	0,029	0,011	0,04	0,003	0,008
20	07.04.2020	07	23	3	0,1	0,2	0,004	0,034	0,014	0,00	0,002	0,011
21	07.04.2020	13	360	3	0,0	0,3	0,000	0,000	0,000	0,00	0,000	0,000
22	07.04.2020	19	338	1	0,1	0,3	0,006	0,036	0,015	0,04	0,002	0,007
23	08.04.2020	01	315	1	0,2	0,3	0,004	0,036	0,011	0,03	0,003	0,011
24	08.04.2020	07	225	1	0,1	0,1	0,004	0,031	0,012	0,04	0,003	0,006

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:

<i>Градусы</i>	<i>Румбы</i>	<i>Градусы</i>	<i>Румбы</i>	<i>Градусы</i>	<i>Румбы</i>
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