



**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/nr.ru

ОКПО 25282695, ОГРН 1126319007100, ИНН/КПП 6319164389/732543001

Комплексная лаборатория по мониторингу загрязнения окружающей среды /КЛМС/
Лицензия Р/2012/2174/100/01 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 № 1 от 26 июня 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	15.06.2020	01	130	1	0,1	0,1	0,004	0,033	0,012	0,03	0,002	0,009
2	15.06.2020	07	310	1	0,1	0,1	0,003	0,037	0,014	0,04	0,003	0,013
3	15.06.2020	13	45	2	0,0	1,0	0,005	0,022	0,009	0,03	0,003	0,008
4	15.06.2020	19	113	1	0,1	0,3	0,003	0,028	0,011	0,04	0,004	0,007
5	16.06.2020	01	113	1	0,1	1,0	0,000	0,024	0,008	0,05	0,002	0,004
6	16.06.2020	07	113	1	0,1	0,3	0,002	0,036	0,014	0,04	0,000	0,011
7	16.06.2020	13	90	1	0,1	0,1	0,006	0,037	0,014	0,05	0,005	0,012
8	16.06.2020	19	293	1	0,1	0,1	0,007	0,042	0,016	0,06	0,003	0,017
9	17.06.2020	01	248	1	0,0	0,1	0,003	0,034	0,000	0,04	0,002	0,006
10	17.06.2020	07	225	1	0,2	0,1	0,000	0,026	0,010	0,04	0,003	0,004
11	17.06.2020	13	270	2	0,1	0,1	0,002	0,038	0,014	0,04	0,004	0,008
12	17.06.2020	19	293	1	0,1	0,1	0,003	0,041	0,012	0,00	0,000	0,011
13	18.06.2020	01	45	1	0,1	0,1	0,006	0,032	0,011	0,05	0,003	0,014
14	18.06.2020	07	293	1	0,1	0,1	0,002	0,026	0,010	0,06	0,004	0,008
15	18.06.2020	13	68	2	0,1	0,1	0,000	0,000	0,000	0,04	0,003	0,000
16	18.06.2020	19	45	2	0,1	0,1	0,003	0,037	0,015	0,05	0,000	0,006
17	19.06.2020	01	113	1	0,1	0,1	0,002	0,035	0,016	0,04	0,002	0,015
18	19.06.2020	07	180	2	0,2	0,1	0,000	0,038	0,011	0,03	0,003	0,000
19	19.06.2020	13	113	2	0,1	0,1	0,004	0,000	0,000	0,03	0,004	0,008
20	19.06.2020	19	113	1	0,1	0,1	0,006	0,042	0,011	0,00	0,003	0,013
21	20.06.2020	01	158	1	0,2	0,4	0,002	0,036	0,016	0,03	0,003	0,009
22	20.06.2020	07	225	1	0,3	0,1	0,002	0,038	0,014	0,05	0,004	0,014
23	20.06.2020	13	270	1	0,1	0,2	0,000	0,000	0,000	0,04	0,000	0,000
24	20.06.2020	19	23	2	0,1	0,1	0,004	0,037	0,014	0,06	0,003	0,005
25	22.06.2020	01	23	1	0,1	1,0	0,003	0,035	0,016	0,06	0,004	0,004
26	22.06.2020	07	45	1	0,1	0,2	0,002	0,034	0,011	0,05	0,004	0,011
27	22.06.2020	13	68	2	0,1	0,3	0,002	0,000	0,000	0,04	0,000	0,009
28	22.06.2020	19	45	2	0,0	0,2	0,000	0,025	0,000	0,04	0,003	0,000
29	23.06.2020	01	113	1	0,1	0,2	0,002	0,037	0,011	0,05	0,003	0,010
30	23.06.2020	07	113	1	0,1	0,1	0,002	0,044	0,012	0,06	0,002	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


В.В. Казакова