



**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

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 № 3 от 09 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	01.07.2020	01	68	1	0,1	0,4	0,005	0,053	0,010	0,05	0,000	0,017
2	01.07.2020	07	158	2	0,2	0,1	0,004	0,035	0,013	0,05	0,002	0,017
3	01.07.2020	13	203	2	0,2	0,1	0,007	0,043	0,016	0,05	0,003	0,018
4	01.07.2020	19	203	1	0,1	0,4	0,008	0,046	0,017	0,07	0,002	0,014
5	02.07.2020	01	158	1	0,0	0,2	0,000	0,022	0,000	0,04	0,000	0,019
6	02.07.2020	07	203	1	0,0	0,2	0,003	0,025	0,021	0,05	0,002	0,006
7	02.07.2020	13	293	2	0,1	0,1	0,004	0,040	0,012	0,05	0,003	0,020
8	02.07.2020	19	293	2	0,1	0,1	0,003	0,023	0,015	0,04	0,000	0,009
9	03.07.2020	01	293	1	0,1	0,3	0,000	0,038	0,016	0,05	0,003	0,016
10	03.07.2020	07	180	1	0,0	0,1	0,002	0,023	0,012	0,04	0,004	0,017
11	03.07.2020	13	338	1	0,1	0,1	0,007	0,033	0,011	0,04	0,000	0,026
12	03.07.2020	19	248	1	0,3	0,1	0,008	0,046	0,014	0,06	0,004	0,027
13	04.07.2020	01	180	1	0,1	0,2	0,003	0,049	0,015	0,00	0,002	0,008
14	04.07.2020	07	180	1	0,1	0,1	0,004	0,056	0,012	0,04	0,004	0,007
15	04.07.2020	13	203	2	0,1	0,1	0,005	0,047	0,016	0,05	0,003	0,005
16	04.07.2020	19	225	1	0,0	1,0	0,000	0,040	0,017	0,06	0,004	0,017
17	06.07.2020	01	225	1	0,0	0,3	0,007	0,044	0,011	0,07	0,003	0,009
18	06.07.2020	07	135	1	0,1	0,1	0,002	0,049	0,011	0,03	0,005	0,013
19	06.07.2020	13	180	1	0,1	0,1	0,007	0,045	0,014	0,05	0,002	0,022
20	06.07.2020	19	360	2	0,1	0,1	0,006	0,033	0,015	0,07	0,004	0,006
21	07.07.2020	01	23	1	0,2	1,0	0,000	0,022	0,000	0,04	0,002	0,000
22	07.07.2020	07	158	1	0,2	0,2	0,000	0,058	0,012	0,03	0,002	0,014
23	07.07.2020	13	225	2	0,0	0,1	0,005	0,030	0,015	0,05	0,003	0,019
24	07.07.2020	19	203	1	0,1	0,2	0,006	0,038	0,013	0,05	0,002	0,019
25	08.07.2020	01	113	1	0,1	0,6	0,003	0,025	0,011	0,00	0,003	0,010
26	08.07.2020	07	158	1	0,1	0,1	0,003	0,018	0,013	0,04	0,000	0,017

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	-	-

Начальник

Шаповал

В.В. Казакова