



**УЛЬЯНОВСКИЙ ЦЕНТР ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ - ФИЛИАЛ  
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
"ПРИВОЛЖСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ"  
(УЛЬЯНОВСКИЙ ЦТМС - ФИЛИАЛ ФГБУ "ПРИВОЛЖСКОЕ УГМС")**

Тел./факс: 8(842-2) 42-18-80 e-mail: meteo.uln@mail.ru, сайт: www.gidrometeorologiya.ru/nr

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

**Комплексная лаборатория по мониторингу загрязнения окружающей среды /КЛМС/**

Лицензия Р/2021/0021/100/Л от 09.04.2021

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 № 7 от 17 марта 2022 года**

**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 азота	Фенол	Формальдегид
					Предельно допустимая концентрация (ПДК) максимально разовая (санитарные нормы)				
					0,5 мг/м <sup>3</sup>	5,0 мг/м <sup>3</sup>	0,2 мг/м <sup>3</sup>	0,01 мг/м <sup>3</sup>	0,050 мг/м <sup>3</sup>
					Фактическая концентрация, мг/м <sup>3</sup>				
1	09.03.2022	13	45	4	0,145	0,1	0,034	0,003	0,000
2	09.03.2022	19	45	3	0,036	0,1	0,015	0,004	0,010
3	10.03.2022	01	68	2	0,072	0,1	0,016	0,003	0,008
4	10.03.2022	07	68	2	0,072	0,1	0,000	0,003	0,010
5	10.03.2022	13	45	3	0,108	0,1	0,018	0,004	0,010
6	10.03.2022	19	45	3	0,072	0,1	0,026	0,005	0,012
7	11.03.2022	01	45	2	0,108	0,3	0,016	0,004	0,000
8	11.03.2022	07	23	2	0,108	0,3	0,022	0,006	0,013
9	11.03.2022	13	45	2	0,036	0,2	0,019	0,004	0,000
10	11.03.2022	19	23	1	0,072	0,3	0,020	0,003	0,012
11	12.03.2022	01	360	1	0,108	1,0	0,019	0,005	0,015
12	12.03.2022	07	338	2	0,072	1,0	0,018	0,004	0,009
13	12.03.2022	13	180	1	0,072	0,1	0,018	0,004	0,012
14	12.03.2022	19	135	1	0,109	0,1	0,000	0,003	0,010
15	14.03.2022	01	135	1	0,072	1,0	0,014	0,005	0,014
16	14.03.2022	07	225	1	0,073	0,1	0,015	0,007	0,012
17	14.03.2022	13	293	1	0,109	0,1	0,016	0,006	0,011
18	14.03.2022	19	23	2	0,109	0,1	0,018	0,006	0,008
19	15.03.2022	01	90	1	0,073	0,1	0,014	0,005	0,008
20	15.03.2022	07	45	2	0,108	0,1	0,019	0,006	0,000
21	15.03.2022	13	45	3	0,108	0,1	0,025	0,003	0,008
22	15.03.2022	19	45	2	0,144	0,2	0,022	0,004	0,009
23	16.03.2022	01	68	1	0,144	0,3	0,019	0,005	0,009
24	16.03.2022	07	45	2	0,108	0,3	0,018	0,003	0,000

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** – относятся к 2 классу опасности (высокоопасные).

**Взвешенные вещества, диоксид 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

1	10	10	10	10	10
2	11	11	11	11	11
3	12	12	12	12	12
4	13	13	13	13	13
5	14	14	14	14	14
6	15	15	15	15	15
7	16	16	16	16	16
8	17	17	17	17	17
9	18	18	18	18	18
10	19	19	19	19	19
11	20	20	20	20	20
12	21	21	21	21	21
13	22	22	22	22	22
14	23	23	23	23	23
15	24	24	24	24	24
16	25	25	25	25	25
17	26	26	26	26	26
18	27	27	27	27	27
19	28	28	28	28	28
20	29	29	29	29	29
21	30	30	30	30	30
22	31	31	31	31	31
23	32	32	32	32	32
24	33	33	33	33	33
25	34	34	34	34	34
26	35	35	35	35	35
27	36	36	36	36	36
28	37	37	37	37	37
29	38	38	38	38	38
30	39	39	39	39	39
31	40	40	40	40	40
32	41	41	41	41	41
33	42	42	42	42	42
34	43	43	43	43	43
35	44	44	44	44	44
36	45	45	45	45	45
37	46	46	46	46	46
38	47	47	47	47	47
39	48	48	48	48	48
40	49	49	49	49	49
41	50	50	50	50	50
42	51	51	51	51	51
43	52	52	52	52	52
44	53	53	53	53	53
45	54	54	54	54	54
46	55	55	55	55	55
47	56	56	56	56	56
48	57	57	57	57	57
49	58	58	58	58	58
50	59	59	59	59	59
51	60	60	60	60	60