



**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, http://www.pogoda-sv.ru

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

**Комплексная лаборатория по мониторингу загрязнения окружающей среды /КЛМС/  
Лицензия ЛО39-00117-77/00409990 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 № 35 от 15 декабря 2022 года**

**Загрязнение атмосферы по данным наблюдений на ПНЗ № 1 г. Инза,  
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 <sup>3</sup>	5,0 мг/м <sup>3</sup>	0,5 мг/м <sup>3</sup>	0,2 мг/м <sup>3</sup>	0,4 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	07.12.2022	13	135	1	0,107	0,2	0,009	0,030	0,014	0,02	0,003	0,012				
2	07.12.2022	19	180	1	0,071	0,3	0,012	0,023	0,012	0,02	0,005	0,009				
3	08.12.2022	01	203	3	0,036	0,3	0,008	0,024	0,012	0,02	0,004	0,011				
4	08.12.2022	07	180	1	0,035	0,2	0,005	0,035	0,019	0,02	0,004	0,013				
5	08.12.2022	13	203	3	0,107	0,3	0,003	0,040	0,020	0,02	0,003	0,014				
6	08.12.2022	19	203	4	0,036	0,4	0,008	0,035	0,018	0,02	0,004	0,012				
7	09.12.2022	01	203	4	0,072	0,3	0,008	0,042	0,024	0,03	0,004	0,010				
8	09.12.2022	07	225	4	0,071	0,4	0,011	0,024	0,013	0,03	0,002	0,012				
9	09.12.2022	13	225	3	0,036	0,2	0,010	0,031	0,016	0,03	0,003	0,009				
10	09.12.2022	19	225	4	0,143	1,0	0,011	0,036	0,019	0,02	0,004	0,010				
11	10.12.2022	01	225	4	0,072	0,2	0,010	0,032	0,016	0,03	0,004	0,014				
12	10.12.2022	07	225	3	0,072	0,3	0,013	0,036	0,020	0,02	0,004	0,011				
13	10.12.2022	13	203	3	0,036	0,1	0,008	0,043	0,024	0,02	0,004	0,013				
14	10.12.2022	19	225	3	0,036	0,3	0,012	0,020	0,009	0,03	0,003	0,005				
15	12.12.2022	01	225	3	0,036	0,3	0,009	0,036	0,018	0,03	0,004	0,010				
16	12.12.2022	07	180	4	0,072	0,3	0,011	0,024	0,012	0,02	0,003	0,014				
17	12.12.2022	13	225	3	0,036	0,1	0,009	0,027	0,013	0,03	0,002	0,012				
18	12.12.2022	19	203	3	0,036	0,2	0,011	0,035	0,019	0,03	0,002	0,011				
19	13.12.2022	01	180	4	0,036	0,2	0,009	0,032	0,018	0,03	0,004	0,015				
20	13.12.2022	07	203	3	0,108	1,0	0,012	0,035	0,019	0,03	0,003	0,010				
21	13.12.2022	13	203	4	0,036	0,2	0,008	0,041	0,023	0,02	0,003	0,012				
22	13.12.2022	19	180	3	0,036	1,0	0,011	0,041	0,026	0,03	0,003	0,014				
23	14.12.2022	01	158	1	0,073	0,2	0,009	0,032	0,017	0,03	0,004	0,012				
24	14.12.2022	07	203	2	0,108	0,3	0,006	0,043	0,024	0,03	0,004	0,015				

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	
1	2024	1	2024	1	2024
2	2024	2	2024	2	2024
3	2024	3	2024	3	2024
4	2024	4	2024	4	2024
5	2024	5	2024	5	2024
6	2024	6	2024	6	2024
7	2024	7	2024	7	2024
8	2024	8	2024	8	2024
9	2024	9	2024	9	2024
10	2024	10	2024	10	2024
11	2024	11	2024	11	2024
12	2024	12	2024	12	2024
13	2024	13	2024	13	2024
14	2024	14	2024	14	2024
15	2024	15	2024	15	2024
16	2024	16	2024	16	2024
17	2024	17	2024	17	2024
18	2024	18	2024	18	2024
19	2024	19	2024	19	2024
20	2024	20	2024	20	2024
21	2024	21	2024	21	2024
22	2024	22	2024	22	2024
23	2024	23	2024	23	2024
24	2024	24	2024	24	2024
25	2024	25	2024	25	2024
26	2024	26	2024	26	2024
27	2024	27	2024	27	2024
28	2024	28	2024	28	2024
29	2024	29	2024	29	2024
30	2024	30	2024	30	2024
31	2024	31	2024	31	2024
32	2024	32	2024	32	2024
33	2024	33	2024	33	2024
34	2024	34	2024	34	2024
35	2024	35	2024	35	2024
36	2024	36	2024	36	2024
37	2024	37	2024	37	2024
38	2024	38	2024	38	2024
39	2024	39	2024	39	2024
40	2024	40	2024	40	2024
41	2024	41	2024	41	2024
42	2024	42	2024	42	2024
43	2024	43	2024	43	2024
44	2024	44	2024	44	2024
45	2024	45	2024	45	2024
46	2024	46	2024	46	2024
47	2024	47	2024	47	2024
48	2024	48	2024	48	2024
49	2024	49	2024	49	2024
50	2024	50	2024	50	2024
51	2024	51	2024	51	2024
52	2024	52	2024	52	2024
53	2024	53	2024	53	2024
54	2024	54	2024	54	2024
55	2024	55	2024	55	2024
56	2024	56	2024	56	2024
57	2024	57	2024	57	2024
58	2024	58	2024	58	2024
59	2024	59	2024	59	2024
60	2024	60	2024	60	2024
61	2024	61	2024	61	2024
62	2024	62	2024	62	2024
63	2024	63	2024	63	2024
64	2024	64	2024	64	2024
65	2024	65	2024	65	2024
66	2024	66	2024	66	2024
67	2024	67	2024	67	2024
68	2024	68	2024	68	2024
69	2024	69	2024	69	2024
70	2024	70	2024	70	2024
71	2024	71	2024	71	2024
72	2024	72	2024	72	2024
73	2024	73	2024	73	2024
74	2024	74	2024	74	2024
75	2024	75	2024	75	2024
76	2024	76	2024	76	2024
77	2024	77	2024	77	2024
78	2024	78	2024	78	2024
79	2024	79	2024	79	2024
80	2024	80	2024	80	2024
81	2024	81	2024	81	2024
82	2024	82	2024	82	2024
83	2024	83	2024	83	2024
84	2024	84	2024	84	2024
85	2024	85	2024	85	2024
86	2024	86	2024	86	2024
87	2024	87	2024	87	2024
88	2024	88	2024	88	2024
89	2024	89	2024	89	2024
90	2024	90	2024	90	2024
91	2024	91	2024	91	2024
92	2024	92	2024	92	2024
93	2024	93	2024	93	2024
94	2024	94	2024	94	2024
95	2024	95	2024	95	2024
96	2024	96	2024	96	2024
97	2024	97	2024	97	2024
98	2024	98	2024	98	2024
99	2024	99	2024	99	2024
100	2024	100	2024	100	2024