



**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 Р/2012/2174/100/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 № 29 от 10 ноября 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 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	01.11.2022	13	23	2	0,074	0,3	0,010	0,034	0,021	0,04	0,004	0,023
2	01.11.2022	19	45	3	0,037	0,3	0,006	0,027	0,016	0,04	0,003	0,042
3	02.11.2022	01	360	2	0,037	0,1	0,005	0,037	0,023	0,02	0,004	0,030
4	02.11.2022	07	23	3	0,073	0,1	0,004	0,039	0,024	0,04	0,004	0,020
5	02.11.2022	13	338	3	0,037	0,1	0,000	0,038	0,024	0,02	0,003	0,009
6	02.11.2022	19	360	3	0,037	0,1	0,009	0,025	0,017	0,04	0,003	0,019
7	03.11.2022	01	338	2	0,074	0,1	0,005	0,026	0,016	0,04	0,004	0,005
8	03.11.2022	07	315	1	0,074	0,2	0,003	0,031	0,018	0,03	0,004	0,004
9	03.11.2022	13	23	2	0,110	0,1	0,003	0,030	0,018	0,02	0,004	0,000
10	03.11.2022	19	338	1	0,073	0,1	0,006	0,026	0,015	0,03	0,005	0,004
11	05.11.2022	01	360	1	0,036	0,1	0,004	0,034	0,019	0,03	0,004	0,004
12	05.11.2022	07	315	1	0,073	0,1	0,006	0,041	0,024	0,03	0,004	0,005
13	05.11.2022	13	68	1	0,073	0,1	0,004	0,039	0,024	0,02	0,003	0,000
14	05.11.2022	19	360	1	0,036	0,3	0,011	0,043	0,024	0,04	0,004	0,004
15	07.11.2022	01	338	1	0,036	0,1	0,003	0,038	0,023	0,04	0,003	0,009
16	07.11.2022	07	293	2	0,072	0,2	0,005	0,031	0,018	0,04	0,002	0,005
17	07.11.2022	13	293	3	0,036	0,2	0,008	0,033	0,019	0,03	0,000	0,013
18	07.11.2022	19	293	2	0,072	0,3	0,004	0,043	0,026	0,04	0,003	0,011
19	08.11.2022	01	225	1	0,036	0,1	0,003	0,029	0,017	0,03	0,000	0,005
20	08.11.2022	07	248	1	0,072	1,0	0,004	0,040	0,025	0,03	0,004	0,020
21	08.11.2022	13	270	1	0,072	0,4	0,004	0,037	0,023	0,03	0,000	0,008
22	08.11.2022	19	270	1	0,072	0,3	0,004	0,031	0,018	0,04	0,003	0,013
23	09.11.2022	01	225	2	0,036	0,1	0,005	0,044	0,026	0,02	0,003	0,003
24	09.11.2022	07	225	1	0,072	0,2	0,007	0,026	0,014	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:

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

