

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.gidromcteorologiya.ruln.ru ОКПО 25282695, ОГРН 1126319007100, ИНН/КПП 6319164389/732543001

Комплектная лаборатория по мониторингу загразнения окружающей среды /КЛМС/ Лицензия P/2021/0021/100/П от 09.04.2021

432011, г. Ульяновек, ул. Гончарова, д. 32, 2 этаж (помещения 14, 36, 38, 39, 40), 3 этаж (помещения 3, 22), тел:/фикс 8 (8422) 41-08-25

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ЭКСПРЕСС - БЮЛЛЕТЕНЬ № 33 от 16 сентября 2021 года

Загрязнение атмосферы по данным наблюдений на ПНЗ №1 г. Инзы, расположенного по адресу: г.Инза, ул. Л.Толстого, д. 11-А

№	Дата	Время отбора проб, час	Направ- ление ветра, град.	Ско- рость ветра, м/с	Взвеш-ные вещ-ва (пыль)	Оксид углерода	Диоксид серы	Диоксид азота	Гидро- хлорид	Фенол	Формаль- дегид			
					Предельно допустимая концентрация (ПДК) максимально разовая									
					0.5 мг/м ³	5,0 мг/м ³	0,5 мг/м ³	0,2 мг/м ³	мы) 0,2 мг/м ³	0.04 / 3	2			
					440 114	Oto MIT/M		ая концентра		0,01 мг/м ³	_0,050 мг/м ³			
1	08.09.2021	13	270	2	0,109	0,1	0,007	0,054	0,02	0,003	0,017			
2	08.09.2021	19	293	1	0,145	0,4	0,004	0,026	0,03	0,004	0,004			
3	09.09.2021	01	248	1	0,000	0,3	0,000	0,000	0,02	0,003	0,004			
4	09.09.2021	07	270	2	0,073	0,2	0,005	0,022	0,05	0,000	0,009			
5	09.09.2021	13	248	3	0,110	0,1	0,007	0,017	0,05	0,004	0,009			
6	09.09.2021	19	270	2	0,110	0,2	0,003	0,033	0,03	0,003	0,026			
7	10.09.2021	01	270	1	0,000	0,1	0,006	0,024	0,02	0,002	0,019			
8	10.09.2021	07	270	2	0,073	0,1	0,004	0,020	0,00	0,002	0,019			
9	10.09.2021	13	270	3	0,112	0,1	0,007	0,024	0,03	0,003	0,009			
10	10.09.2021	19	360	2	0,146	0,3	0,005	0,030	0,02	0,004	0,009			
11	11.09.2021	01	360	1	0,000	0,2	0,006	0,026	0,02	0,002	0,011			
12	11.09.2021	07	23	1	0,073	0,1	0,000	0,032	0,03	0,004	0,011			
13	11.09.2021	13	23	1	0,147	0,4	0,008	0,037	0,05	0,004	0,016			
14	11.09.2021	19	23	1	0,148	1,0	0,007	0,044	0,04	0,003	0,005			
15	13.09.2021	01	23	1	0,073	1,0	0,007	0,033	0,03	0,003	0,019			
16	13.09.2021	07	203	1	0,000	1,0	0,006	0,027	0,02	0,003	0,035			
17	13.09.2021	13	225	2	0,112	0,2	0,008	0,044	0,05	0,003	0,012			
18	13.09.2021	19	180	1	0,149	0,2	0,006	0,049	0,04	0,004	0,012			
19	14.09.2021	01	180	1	0,073	0,2	0,004	0,037	0,03	0,002	0,011			
20	14.09.2021	07	225	1	0,037	0,2	0,004	0,035	0,05	0,002	0,039			
21	14.09.2021	13	225	3	0,150	0,4	0,007	0,031	0,06	0,002	0,039			
22	14.09.2021	19	225	1	0,112	0,2	0,005	0,042	0,04	0,003	0,023			
23	15.09.2021	01	293	2	0,074	0,1	0,005	0,038	0,02	0,003				
24	15.09.2021	07	248	1	0,074	0,1	0,000	0,030	0,02	0,000	0,022			

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 - 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	3
22	CCB	157	ЮЮВ	292	3C3
45	СВ	180	Ю	315	C3
67	BCB	202	ЮЮЗ	337	CC3
90	В	225	ЮЗ		
112	BIOB	247	3 <i>I</i> O3		

Вывод: превышения предельно допустимых концентраций вредных примесей в атмосферном воздухе не обнаружены.

Начальник Месерия В.В. Казакова

		7							