МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ОКОЛНА СРЕДА
ГД „ЛАБОРАТОРНО – АНАЛИТИЧНА ДЕЙНОСТ"
Централна лаборатория София - 01
1618, София, бул. "Цар Борис III" № 136, п.к. 251, тел. 955 90 11, факс: 955 90 15

Класификация на информацията:
Ниво 2, [TLP-AMBER]

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ
№ 01-1583
От 27.08.2024 г.

Акредитирана лаборатория за изпитване
Сертификат за акредитация №135 ЛИ/11.03.2024 г./валиден до 11.03.2028 г.
издаден от ИА БСА, съгласно изискванията на БДС EN ISO/IEC 17025:2018

1. **Атмосферен въздух – Мобилна автоматична станция - КАВ**
(наименование на продукт – идентификация)

2. **Заявител на изпитването:** НСМОС; п. изх. № 645/06.03.2024 г.; МОСВ (РИОСВ – София)
(наименование и адрес на заявителя; документ за възлагане; номер и дата на протокола за вземане на извадки)

3. **Метод за изпитване:** БДС EN 14625:2012; БДС EN 14626:2012; БДС EN 14211:2012; БДС EN 14212:2012
(номер на стандартизирани и/или валидираните методи)

4. **Дата на получаване на извадките в лабораторията:** -

5. **Място и дата на вземане на извадките/полеви измервания, брой извадки:** 1 брой, 05349 ав а – МАС за КАВ е позиционирана в с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил, Червенякова махала на общински парцел, разположен на около 700 м. по права линия до промишлената площадка на ТЕЦ „Бобов дол" със следните географски координати N 42.292316; E 23.038895;
от 12:00 ч. на 08.08.2024 г. до 12:00 ч. на 22.08.2024 г. /Приложение №1/
(брой извадки, код (№) на извадките, дата, час и описание на мястото на вземане на извадките)

6. **Дата/Период на извършване на изпитването/измерването:** 08.08.2024 г.- 22.08.2024 г.

Ръководител на лабораторията:
инж. Радослава [redacted] Ризова
(длъжност, подпис, печат)

6. Резултати от изпитването:

№ по ред	Вид на изпитване/ характеристика	Единица на величината	Стандарти/ валидирани методи	Код (№) на извадката по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)	Стойност и допуск #	Условия на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Озон	µg/m³	БДС EN 14625:2012	05349 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 6,1%	Средно часова стойност праг за информиране на населението - 180	Съгласно Прилож.1
2	Въглероден оксид	mg/m³	БДС EN 14626:2012	05349 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 6,4%	Max.8 часова средна стойност 10	Съгласно Прилож.1
3.	Азотни оксиди (Азотен оксид)	µg/m³	БДС EN 14211:2012	05349 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 6,5%	-	Съгласно Прилож.1
4	Азотни оксиди (Азотен диоксид)	µg/m³	БДС EN 14211:2012	05349 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 6,5%	СЧНОЧЗ - 200	Съгласно Прилож.1
5.	Серен диоксид	µg/m³	БДС EN 14212:2012	05349 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 7,3%	СДНОЧЗ – 125 СЧНОЧЗ – 350	Съгласно Прилож.1

Легенда: СЧНОЧЗ – Средночасова норма за опазване на човешкото здраве.
СДНОЧЗ – Средноденонощна норма за опазване на човешкото здраве.
– Наредба №12 от 15 юли 2010 г. за норми за серен диоксид, азотен диоксид, фини прахови частици, олово, бензен, въглероден оксид и озон в атмосферния въздух, изм. и доп. бр. 79 на ДВ, от 8.10.2019 г., в сила от 8.10.2019 г., Приложение №1 към чл.3, Таблица 2 и Приложение №4 към чл.8, ал.1, Таблица 7.

Забележка: 1. Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваната извадка.
2. Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на лабораторията за изпитване.
3. Резултатите от изпитването са представени в Приложение №1, които са неразделна част от протокола от изпитване.

Провел изпитването:
инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:
Милена Първанова
(фамилия, подпис)

Ръководител на лабораторията:
инж. Радослава [illegible] Ризова
(фамилия, подпис и печат)

Приложение 1 към ПИ № 01-1583/27.08.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	8	8	2024
Адрес на пункта:	МАС за КАВ е позиционирана в с. Големо село, Червенякова махала на общински парцел, разположен на около 700 м. по права линия до промишлената площадка на ТЕЦ "Бобов дол" със следните географски координати N 42.292316; E 23.038895	Лист:		1	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	05349 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба № 12 / 15.07.2010					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ.					
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12:00	-	0,5	14	42	-	34,0	95,4	СЗ	0,00	30	398
13:00	-	0,4	3	9	76	35,7	95,3	ЮЗ	0,33	28	652
14:00	8	0,3	3	7	76	36,7	95,3	ЮЗ	0,80	22	640
15:00	7	0,3	3	7	74	37,6	95,2	З	0,63	21	574
16:00	6	0,3	3	7	74	38,3	95,2	ЮЗ	0,72	22	470
17:00	5	0,3	3	8	84	37,9	95,1	ЮЗ	1,48	22	345
18:00	5	0,3	3	6	80	37,2	95,1	ЮЗ	1,21	23	156
19:00	5	0,3	3	7	81	35,7	95,1	ЮЗ	0,81	25	22
20:00	6	0,3	3	14	71	33,8	95,1	ЗЮЗ	0,11	29	5
21:00	6	0,3	3	8	80	33,0	95,2	З	0,50	30	0
22:00	6	0,3	3	7	77	31,3	95,2	ЮЗ	0,57	35	0
23:00	6	0,3	3	9	59	27,8	95,2	ЮЗ	0,03	42	0
24:00	8	0,3	3	12	46	26,2	95,3	ЗСЗ	0,00	48	0
брой проби	11	13	13	13	12	13	13	13	13	13	13
средна стойност	6	0,3	4	11	73	34,3	95,2		0,55	29	251
максимална измерена стойност	8	0,5	14	42	84	38,3	95,4		1,48	48	652

Приложение 1 към ПИ № 01-1583/27.08.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	9	8	2024
Адрес на пункта:	МАС за КАВ е позиционирана в с. Големо село, Червенякова махала на общински парцел, разположен на около 700 м. по права линия до промишлената площадка на ТЕЦ "Бобов дол" със следните географски координати N 42.292316; E 23.038895	Лист:		2	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	05349 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба № 12 / 15.07.2010					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	6	0,3	3	11	41	23,8	95,3	ЗСЗ	0,00	56	0
02:00	6	0,3	3	11	35	22,8	95,3	СЗ	0,00	61	0
03:00	8	0,3	3	11	33	23,2	95,3	ЗСЗ	0,00	60	0
04:00	8	0,3	3	12	30	22,0	95,3	СЗ	0,00	65	0
05:00	7	0,3	3	11	27	21,1	95,4	СЗ	0,00	69	0
06:00	6	0,3	4	15	19	20,2	95,4	ЗСЗ	0,00	74	3
07:00	6	0,3	6	22	20	20,5	95,4	ЗСЗ	0,00	72	43
08:00	23	0,4	8	26	26	24,9	95,4	ЗСЗ	0,00	59	123
09:00	42	0,3	5	17	44	28,7	95,5	ЗЮЗ	0,29	48	307
10:00	11	0,3	3	11	58	31,6	95,5	ЮЗ	0,75	41	429
11:00	10	0,3	3	9	64	33,4	95,5	ЮЗ	1,39	38	532
12:00	9	0,2	3	8	64	35,2	95,4	ЮЗ	0,90	35	399
13:00	7	0,2	3	8	69	36,2	95,4	ЮЗ	1,58	32	647
14:00	6	0,2	3	7	70	36,2	95,4	ЮЗ	2,17	31	556
15:00	6	0,2	4	9	72	33,0	95,4	ЗСЗ	2,70	41	278
16:00	6	0,2	3	9	71	34,9	95,4	ЮЗ	0,90	34	397
17:00	5	0,2	3	6	66	35,2	95,4	ЮЗ	1,52	31	300
18:00	5	0,2	3	6	66	34,6	95,4	ЮЗ	1,00	32	148
19:00	7	0,2	3	8	67	33,6	95,4	ЮЗ	0,81	35	38
20:00	8	0,2	3	11	58	31,5	95,4	ЮЗ	0,25	41	5
21:00	8	0,2	3	16	46	28,5	95,5	ЗЮЗ	0,00	50	0
22:00	7	0,2	3	15	34	26,3	95,6	СЗ	0,00	59	0
23:00	6	0,3	4	18	23	24,9	95,6	ЗСЗ	0,00	65	0
24:00	6	0,2	3	16	27	23,7	95,6	СЗ	0,00	68	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	9	0,3	4	12	47	28,6	95,4		0,59	50	175
максимална измерена стойност	42	0,4	8	26	72	36,2	95,6		2,70	74	647

Приложение 1 към ПИ № 01-1583/27.08.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	10	8	2024
Адрес на пункта:	МАС за КАВ е позиционирана в с. Големо село, Червенякова махала на общински парцел, разположен на около 700 м. по права линия до промишлената площадка на ТЕЦ "Бобов дол" със следните географски координати N 42.292316; E 23.038895	Лист:		3	
Код на пункта:	40450153				
Код на извадката:	05349 ав а	Всичко листове:		15	

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба № 12 / 15.07.2010					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	6	0,2	3	13	32	24,1	95,6	ЗСЗ	0,00	68	0
02:00	6	0,2	3	11	37	24,2	95,7	СЗ	0,00	68	0
03:00	6	0,2	3	11	35	22,6	95,7	ЗСЗ	0,00	72	0
04:00	6	0,2	3	9	41	21,6	95,7	ЮЗ	0,03	73	0
05:00	5	0,2	3	9	35	20,0	95,7	ЮЗ	0,02	78	0
06:00	5	0,2	3	12	30	19,5	95,7	СЗ	0,00	78	3
07:00	6	0,2	5	17	23	19,7	95,8	ЗЮЗ	0,00	77	52
08:00	6	0,2	4	11	33	25,8	95,8	СЗ	0,00	57	171
09:00	5	0,2	3	7	48	29,9	95,8	ЮЗ	0,74	44	312
10:00	5	0,2	3	6	53	30,4	95,8	ЮЗ	1,26	41	376
11:00	5	0,2	3	6	55	31,8	95,9	ЮЗ	1,75	37	546
12:00	5	0,1	4	8	57	32,5	95,8	ЮЗ	1,45	34	344
13:00	5	0,1	3	5	59	33,5	95,8	ЮЗ	1,79	31	585
14:00	5	-	3	6	63	34,2	95,8	ЮЗ	1,90	29	546
15:00	5	0,7	3	6	65	34,6	95,7	ЮЗ	1,54	30	409
16:00	5	0,7	3	6	66	35,0	95,7	ЮЗ	1,30	30	360
17:00	5	0,7	3	6	64	35,0	95,7	ЮЗ	1,71	30	318
18:00	5	0,7	3	5	65	34,6	95,7	ЮЗ	2,01	32	147
19:00	5	0,7	3	8	66	33,7	95,7	ЮЗ	1,33	32	28
20:00	5	0,8	3	10	56	31,8	95,8	ЮЗ	0,08	37	4
21:00	5	0,8	3	12	54	30,1	95,8	З	0,05	39	0
22:00	5	0,7	3	8	59	29,0	95,9	ЮЗ	0,65	41	0
23:00	5	0,7	3	10	53	26,4	95,9	ЮЗ	0,87	48	0
24:00	6	0,8	3	10	51	25,9	96,0	ЮЗ	0,40	51	0
брой проби	24	23	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	5	0,4	3	9	50	28,6	95,8		0,79	48	175
максимална измерена стойност	6	0,8	5	17	66	35,0	96,0		2,01	78	585

Приложение 1 към ПИ № 01-1583/27.08.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	11	8	2024
Адрес на пункта:	МАС за КАВ е позиционирана в с. Големо село, Червенякова махала на общински парцел, разположен на около 700 м. по права линия до промишлената площадка на ТЕЦ "Бобов дол" със следните географски координати N 42.292316; E 23.038895	Лист:		4	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	05349 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба № 12 / 15.07.2010					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	5	0,8	3	9	54	24,9	96,0	ЮЗ	0,45	54	0
02:00	6	0,8	3	8	47	23,3	96,0	ЗСЗ	0,00	59	0
03:00	6	0,8	3	10	34	21,4	95,9	ЗСЗ	0,00	67	0
04:00	5	0,7	3	10	28	19,6	95,9	ЗСЗ	0,00	74	0
05:00	5	0,7	3	11	24	18,6	95,9	ЗЮЗ	0,00	78	0
06:00	5	0,7	3	13	24	17,8	96,0	СЗ	0,00	81	3
07:00	6	0,8	4	14	22	18,5	96,0	ЗЮЗ	0,00	78	47
08:00	8	0,8	4	11	35	24,3	96,0	СЗ	0,00	58	181
09:00	138	0,8	5	18	41	29,2	96,0	СЗ	0,00	46	312
10:00	13	0,7	3	6	54	32,3	96,0	ЗСЗ	0,02	38	441
11:00	8	0,7	3	6	60	34,6	95,9	ЮЗ	0,58	33	541
12:00	6	0,7	3	6	62	35,2	95,9	ЮЗ	1,10	30	397
13:00	6	0,7	3	6	62	36,6	95,9	ЮЗ	1,12	28	646
14:00	5	0,7	3	6	67	37,5	95,8	ЮЗ	0,92	27	626
15:00	5	0,7	3	6	68	38,4	95,7	ЮЗ	0,81	25	561
16:00	5	0,7	3	5	74	38,5	95,7	ЮЗ	1,49	24	460
17:00	5	0,6	3	6	76	38,4	95,6	ЮЗ	1,40	23	339
18:00	5	0,7	3	7	83	37,7	95,6	ЮЗ	1,67	24	140
19:00	5	0,7	3	7	76	36,3	95,6	ЮЗ	1,64	27	19
20:00	5	0,7	3	11	70	34,8	95,6	З	0,36	29	4
21:00	5	0,7	3	9	66	32,7	95,6	ЗСЗ	0,74	33	0
22:00	5	0,7	3	7	66	32,0	95,7	ЗЮЗ	1,10	34	0
23:00	5	0,7	3	7	59	29,4	95,7	ЮЗ	0,43	42	0
24:00	6	0,7	3	9	47	26,0	95,7	ЗСЗ	0,00	51	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	11	0,7	3	9	54	29,9	95,8		0,58	44	196
максимална измерена стойност	138	0,8	5	18	83	38,5	96,0		1,67	81	646

Приложение 1 към ПИ № 01-1583/27.08.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	12	8	2024
Адрес на пункта:	МАС за КАВ е позиционирана в с. Големо село, Червенякова махала на общински парцел, разположен на около 700 м. по права линия до промишлената площадка на ТЕЦ "Бобов дол" със следните географски координати N 42.292316; E 23.038895	Лист:		5	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	05349 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба № 12 / 15.07.2010					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	6	0,7	3	11	36	24,1	95,7	СЗ	0,00	58	0
02:00	6	0,7	3	11	31	22,6	95,7	ЗСЗ	0,00	64	0
03:00	6	0,7	3	11	28	21,3	95,7	ЗСЗ	0,00	68	0
04:00	6	0,7	3	9	29	20,0	95,7	З	0,00	73	0
05:00	5	0,7	3	10	23	19,2	95,7	ЗСЗ	0,00	76	0
06:00	5	0,7	3	11	23	18,4	95,7	З	0,00	79	3
07:00	20	0,8	10	33	14	19,5	95,7	ЗСЗ	0,00	75	46
08:00	127	0,8	10	34	25	24,8	95,7	ЗСЗ	0,00	57	183
09:00	80	0,7	4	14	43	29,7	95,7	ЗСЗ	0,01	46	313
10:00	701	0,7	15	56	34	32,6	95,7	ССИ	0,15	41	434
11:00	446	0,7	15	65	36	35,0	95,6	ССИ	0,22	37	528
12:00	188	0,7	16	59	46	36,9	95,6	ССИ	0,26	32	393
13:00	136	0,7	5	15	61	38,0	95,6	СИ	0,76	28	625
14:00	23	0,7	3	8	66	39,0	95,5	ЮЗ	0,85	27	619
15:00	70	0,6	4	12	67	39,9	95,4	ССИ	0,44	25	557
16:00	7	0,6	3	6	76	40,2	95,4	ЮЗ	0,93	24	456
17:00	7	0,6	3	7	79	40,2	95,3	ЮЗ	0,76	23	336
18:00	7	0,6	3	7	78	39,8	95,3	ЮЗ	0,25	24	136
19:00	7	0,7	3	11	78	38,1	95,2	ЗЮЗ	0,16	26	19
20:00	8	0,7	3	14	61	35,6	95,2	СЗ	0,10	31	4
21:00	7	0,7	3	10	55	32,6	95,3	СЗ	0,03	36	0
22:00	46	0,7	3	20	38	29,0	95,3	СЗ	0,00	46	0
23:00	61	0,7	3	19	33	26,6	95,3	ЗЮЗ	0,10	53	0
24:00	58	0,8	4	15	30	26,3	95,3	ЗЮЗ	0,15	55	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	85	0,7	5	20	45	30,4	95,5		0,22	46	194
максимална измерена стойност	701	0,8	16	65	79	40,2	95,7		0,93	79	625

Приложение 1 към ПИ № 01-1583/27.08.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	13	8	2024
Адрес на пункта:	МАС за КАВ е позиционирана в с. Големо село, Червенякова махала на общински парцел, разположен на около 700 м. по права линия до промишлената площадка на ТЕЦ "Бобов дол" със следните географски координати N 42.292316; E 23.038895	Лист:		6	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	05349 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба № 12 / 15.07.2010					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	15	0,6	5	15	25	22,3	95,4	СЗ	0,01	72	0
02:00	17	0,7	3	13	23	22,6	95,4	СЗ	0,00	69	0
03:00	11	0,7	3	12	22	21,3	95,4	СЗ	0,02	73	0
04:00	10	0,7	3	11	21	20,6	95,4	ЗСЗ	0,00	76	0
05:00	13	0,7	3	14	21	19,4	95,4	З	0,00	80	0
06:00	20	0,8	4	19	15	19,0	95,4	ЗСЗ	0,00	82	3
07:00	60	0,8	9	34	12	19,9	95,5	ЗСЗ	0,00	77	42
08:00	344	0,8	11	40	17	25,5	95,5	СЗ	0,01	59	171
09:00	418	0,8	11	41	28	29,9	95,4	СЗ	0,00	47	301
10:00	210	0,7	5	20	47	32,7	95,4	ЗСЗ	0,01	40	427
11:00	306	0,7	25	67	42	35,3	95,4	СЗ	0,11	36	516
12:00	291	0,7	31	102	35	37,2	95,3	СЗ	0,04	33	387
13:00	188	0,7	13	52	52	39,2	95,3	ЮЗ	0,54	28	612
14:00	581	0,7	13	38	64	40,6	95,2	ЗЮЗ	0,30	25	595
15:00	191	0,6	12	36	69	41,9	95,1	ССИ	0,33	24	527
16:00	166	0,6	9	27	75	42,1	95,1	СИ	0,51	23	441
17:00	201	0,6	5	27	72	42,4	95,0	СИ	0,21	22	328
18:00	54	0,6	4	10	77	41,8	95,0	ЗСЗ	0,20	22	140
19:00	11	0,6	4	10	66	39,8	95,0	ЗСЗ	1,17	24	25
20:00	9	0,6	3	8	63	37,5	95,0	ЗСЗ	0,95	26	4
21:00	9	0,6	3	9	57	35,2	95,0	СЗ	0,84	29	0
22:00	12	0,7	3	12	51	32,8	95,1	З	0,23	36	0
23:00	28	0,7	3	13	37	28,7	95,1	ЮЗ	0,11	47	0
24:00	22	0,7	3	13	34	26,4	95,2	ЮЗ	0,22	54	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	133	0,7	8	27	43	31,4	95,2		0,24	46	188
максимална измерена стойност	581	0,8	31	102	77	42,4	95,5		1,17	82	612

Приложение 1 към ПИ № 01-1583/27.08.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	14	8	2024
Адрес на пункта:	МАС за КАВ е позиционирана в с. Големо село, Червенякова махала на общински парцел, разположен на около 700 м. по права линия до промишлената площадка на ТЕЦ "Бобов дол" със следните географски координати N 42.292316; E 23.038895	Лист:		7	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	05349 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба № 12 / 15.07.2010					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темп.	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	22	0,7	3	12	33	25,4	95,2	С3	0,00	57	0
02:00	20	0,7	3	12	27	24,1	95,2	С3	0,00	63	0
03:00	19	0,7	3	13	24	22,5	95,2	ЗС3	0,00	69	0
04:00	19	0,7	3	15	20	21,9	95,3	С3	0,00	71	0
05:00	17	0,7	3	15	19	21,1	95,3	ЗС3	0,00	75	0
06:00	22	0,7	4	19	19	20,3	95,3	3	0,00	77	3
07:00	54	0,8	9	35	13	21,4	95,4	С3	0,00	72	42
08:00	224	0,8	10	38	22	26,4	95,4	3	0,00	55	168
09:00	152	0,7	5	20	39	31,1	95,4	ЗС3	0,00	43	292
10:00	111	0,7	4	15	50	34,9	95,4	С3	0,00	35	415
11:00	188	0,7	11	28	52	36,9	95,4	Ю3	0,35	31	513
12:00	470	0,7	82	134	19	38,3	95,4	ЗЮ3	0,57	29	385
13:00	295	0,6	38	90	37	40,2	95,3	С3	0,23	26	603
14:00	24	0,6	4	8	61	41,4	95,3	ЗС3	0,93	22	607
15:00	12	0,6	4	7	67	41,9	95,2	С3	1,15	20	546
16:00	9	0,6	4	7	70	41,7	95,2	С3	1,80	20	396
17:00	8	0,6	4	8	71	40,2	95,2	ЗС3	2,13	22	219
18:00	7	0,6	4	8	73	38,9	95,2	ЗС3	1,97	23	105
19:00	7	0,6	4	8	75	37,7	95,2	ЗС3	2,09	24	45
20:00	9	0,6	3	9	72	35,7	95,3	ЗС3	1,91	31	2
21:00	10	0,6	3	8	66	34,1	95,3	ЗС3	1,21	34	0
22:00	18	0,7	3	15	49	30,9	95,4	С3	0,00	43	0
23:00	60	0,7	3	18	37	28,0	95,5	С3	0,03	51	0
24:00	143	0,7	3	25	39	28,4	95,5	СС3	0,03	48	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	80	0,7	9	24	44	31,8	95,3		0,60	43	181
максимална измерена стойност	470	0,8	82	134	75	41,9	95,5		2,13	77	607

Приложение 1 към ПИ № 01-1583/27.08.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	15	8	2024
Адрес на пункта:	МАС за КАВ е позиционирана в с. Големо село, Червенякова махала на общински парцел, разположен на около 700 м. по права линия до промишлената площадка на ТЕЦ "Бобов дол" със следните географски координати N 42.292316; E 23.038895	Лист:		8	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	05349 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба № 12 / 15.07.2010					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	199	0,7	3	29	32	27,7	95,5	ЗСЗ	0,00	53	0
02:00	62	0,7	3	14	32	25,7	95,5	СЗ	0,00	60	0
03:00	28	0,7	3	13	26	23,6	95,6	ЗСЗ	0,00	68	0
04:00	20	0,7	3	12	25	22,5	95,6	ЗЮЗ	0,00	71	0
05:00	16	0,7	4	14	20	22,0	95,6	СЗ	0,00	74	0
06:00	13	0,7	4	16	17	21,1	95,7	СЗ	0,00	79	3
07:00	16	0,7	7	25	13	21,8	95,7	ЗСЗ	0,00	75	42
08:00	28	0,7	6	23	22	26,5	95,7	СЗ	0,00	60	160
09:00	135	0,7	6	24	32	30,9	95,7	СЗ	0,00	48	281
10:00	485	0,7	10	44	34	33,2	95,7	ЗСЗ	0,00	42	400
11:00	510	0,7	71	108	20	35,2	95,7	СЗ	0,02	38	479
12:00	175	0,7	59	107	27	37,7	95,6	СЗ	0,05	33	382
13:00	237	0,6	5	25	61	39,3	95,6	ЮЗ	0,57	28	571
14:00	284	0,6	9	46	60	40,5	95,5	ССЗ	0,35	25	558
15:00	51	0,6	4	8	71	41,7	95,4	ССЗ	0,02	21	398
16:00	28	0,6	4	7	66	41,0	95,4	СЗ	0,03	24	252
17:00	18	0,6	4	10	67	39,9	95,5	ЗСЗ	1,55	26	183
18:00	12	0,6	4	10	66	35,2	95,6	ЗСЗ	1,32	36	67
19:00	27	0,7	4	12	52	31,6	95,6	ССЗ	0,24	50	53
20:00	19	0,7	4	15	48	29,6	95,6	СЗ	0,00	52	3
21:00	13	0,7	3	13	51	28,0	95,7	СЗ	0,28	55	0
22:00	33	0,7	4	17	40	26,1	95,7	ЗСЗ	0,00	60	0
23:00	100	0,7	4	28	31	25,0	95,7	СЗ	0,00	63	0
24:00	127	0,7	4	30	25	24,3	95,8	ЗСЗ	0,00	66	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	110	0,7	10	27	39	30,4	95,6		0,19	50	160
максимална измерена стойност	510	0,7	71	108	71	41,7	95,8		1,55	79	571

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-1583/27.08.2024 г.			
Адрес на пункта:	МАС за КАВ е позиционирана в с. Големо село, Червенякова махала на общински парцел, разположен на около 700 м. по права линия до промишлената площадка на ТЕЦ "Бобов дол" със следните географски координати N 42.292316; E 23.038895	Дата:	16	8	2024
		Лист:		9	
Код на пункта:	40450153				
Код на извадката:	05349 ав а	Всичко листове:		15	

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба № 12 / 15.07.2010					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	99	0,7	4	30	20	22,9	95,7	ЗСЗ	0,02	72	0
02:00	74	0,7	4	25	20	21,9	95,7	ЗСЗ	0,00	75	0
03:00	53	0,7	4	23	18	21,0	95,7	СЗ	0,00	78	0
04:00	49	0,7	4	27	14	20,1	95,7	СЗ	0,00	81	0
05:00	53	0,7	4	31	11	19,2	95,7	ЗСЗ	0,00	84	0
06:00	44	0,7	5	32	9	18,8	95,7	СЗ	0,00	85	0
07:00	60	0,7	7	31	12	19,6	95,7	СЗ	0,00	83	3
08:00	84	0,7	6	28	18	21,8	95,7	СЗ	0,00	76	83
09:00	132	0,7	5	23	24	25,2	95,8	ССИ	0,04	68	152
10:00	549	0,7	33	69	16	27,9	95,8	С	0,03	58	308
11:00	433	0,7	89	111	16	31,1	95,8	ЗСЗ	0,07	47	441
12:00	173	0,7	15	62	36	34,7	95,7	СЗ	0,04	40	406
13:00	117	0,7	5	25	59	36,9	95,6	ССИ	0,29	38	584
14:00	127	0,7	4	17	70	39,0	95,5	ССИ	0,39	32	575
15:00	98	0,6	4	13	71	40,8	95,5	ЗЮЗ	0,18	26	436
16:00	15	0,7	4	9	66	38,1	95,4	ЗСЗ	2,51	32	274
17:00	13	0,7	4	11	66	36,7	95,5	ЮЗ	1,21	36	78
18:00	16	0,7	4	9	60	34,2	95,4	ЮЗ	0,72	41	62
19:00	16	0,7	4	9	59	33,3	95,5	ЮЗ	0,89	43	42
20:00	21	0,7	4	11	54	31,7	95,5	ЮЗ	0,41	49	3
21:00	28	0,8	4	17	41	29,3	95,5	СЗ	0,00	56	0
22:00	29	0,7	4	18	31	26,9	95,5	СЗ	0,00	65	0
23:00	24	0,7	4	20	25	25,0	95,5	СЗ	0,00	71	0
24:00	20	0,7	4	18	25	23,6	95,5	СЗ	0,00	76	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	97	0,7	9	28	35	28,3	95,6		0,28	59	144
максимална измерена стойност	549	0,8	89	111	71	40,8	95,8		2,51	85	584

Приложение 1 към ПИ № 01-1583/27.08.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	17	8	2024
Адрес на пункта:	МАС за КАВ е позиционирана в с. Големо село, Червенякова махала на общински парцел, разположен на около 700 м. по права линия до промишлената площадка на ТЕЦ "Бобов дол" със следните географски координати N 42.292316; E 23.038895	Лист:		10	
Код на пункта:	40450153				
Код на извадката:	05349 ав а	Всичко листове:		15	

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба № 12 / 15.07.2010					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	19	0,7	4	18	23	22,8	95,5	С3	0,00	80	0
02:00	17	0,7	4	19	18	22,4	95,5	С3	0,00	82	0
03:00	22	0,7	4	27	13	21,5	95,5	З	0,00	86	0
04:00	29	0,7	4	31	11	20,9	95,5	ЗС3	0,00	87	0
05:00	19	0,7	4	23	11	20,2	95,5	С3	0,01	89	0
06:00	15	0,7	5	21	10	19,8	95,5	З	0,00	90	2
07:00	15	0,8	6	19	9	20,2	95,5	С3	0,00	88	36
08:00	40	0,8	6	18	16	24,3	95,5	ЗС3	0,00	73	150
09:00	68	0,8	5	16	31	28,8	95,5	С3	0,00	60	275
10:00	80	0,7	4	14	42	31,9	95,5	ССЗ	0,00	53	397
11:00	118	0,7	4	15	51	34,8	95,4	С3	0,01	44	498
12:00	33	0,7	4	9	59	37,7	95,4	ЗЮЗ	0,42	36	390
13:00	13	0,7	4	8	64	39,3	95,3	СИ	0,56	30	596
14:00	7	0,6	4	6	68	39,7	95,2	ЮЗ	1,16	26	522
15:00	6	0,6	4	6	70	40,4	95,1	ЮЗ	1,35	23	541
16:00	6	0,6	4	8	73	40,3	95,1	ЮЗ	1,14	25	278
17:00	6	0,6	4	10	71	37,7	95,1	ЗС3	0,88	31	95
18:00	8	0,6	4	9	66	36,1	95,1	ЗЮЗ	1,05	37	82
19:00	8	0,7	4	10	55	35,0	95,1	ЗС3	1,09	38	30
20:00	67	0,7	4	24	46	33,1	95,1	С3	0,01	45	1
21:00	31	0,7	4	20	34	29,5	95,2	ЗС3	0,00	56	0
22:00	18	0,7	4	18	33	27,9	95,2	ЗС3	0,00	60	0
23:00	16	0,7	4	17	29	26,7	95,2	С3	0,00	66	0
24:00	15	0,7	4	16	30	25,4	95,2	З	0,00	69	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	28	0,7	4	16	39	29,9	95,3		0,32	57	162
максимална измерена стойност	118	0,8	6	31	73	40,4	95,5		1,35	90	596

Приложение 1 към ПИ № 01-1583/27.08.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	18 8	2024
Адрес на пункта:	МАС за КАВ е позиционирана в с. Големо село, Червенякова махала на общински парцел, разположен на около 700 м. по права линия до промишлената площадка на ТЕЦ "Бобов дол" със следните географски координати N 42.292316; E 23.038895	Лист:	11	
Код на пункта:	40450153			
Код на извадката:	05349 ав а	Всичко листове:	15	

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба № 12 / 15.07.2010					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	17	0,7	4	17	25	25,2	95,2	С3	0,00	70	0
02:00	16	0,7	4	16	25	24,3	95,2	ЗС3	0,00	72	0
03:00	14	0,7	4	14	24	23,0	95,2	ЗС3	0,00	76	0
04:00	12	0,7	4	14	20	21,8	95,2	ЗС3	0,00	79	0
05:00	12	0,7	4	14	20	21,1	95,2	С3	0,00	80	0
06:00	11	0,7	4	16	17	20,6	95,2	ЗС3	0,02	81	3
07:00	12	0,7	5	16	16	21,1	95,2	С3	0,00	78	44
08:00	38	0,7	5	18	21	25,5	95,2	С3	0,02	64	149
09:00	151	0,7	5	18	32	29,3	95,2	З	0,00	53	277
10:00	163	0,7	8	20	38	32,1	95,1	ЗС3	0,00	47	396
11:00	471	0,7	67	104	19	33,9	95,1	ЗЮ3	0,44	44	483
12:00	239	0,7	18	66	36	35,8	95,1	С3	0,07	39	375
13:00	128	0,7	4	12	56	37,5	95,0	Ю3	0,75	35	529
14:00	18	0,6	4	7	57	38,5	94,9	Ю3	1,23	32	546
15:00	12	0,6	4	7	61	37,5	94,8	Ю3	1,70	33	234
16:00	10	0,6	4	8	61	37,2	94,8	Ю3	1,36	32	225
17:00	12	0,6	4	10	54	34,3	94,9	СС3	0,86	40	100
18:00	287	0,7	8	27	42	31,4	94,9	С	0,31	48	45
19:00	124	0,6	4	16	45	30,5	94,9	С	0,06	47	21
20:00	327	0,7	12	54	29	29,9	95,0	С3	0,01	50	1
21:00	288	0,7	5	37	31	28,2	95,0	С3	0,00	58	0
22:00	108	0,7	4	20	32	26,7	95,1	С3	0,01	63	0
23:00	33	0,7	4	18	30	25,4	95,1	С3	0,00	68	0
24:00	25	0,7	4	17	24	24,2	95,1	С3	0,00	75	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	105	0,7	8	23	34	29,0	95,1		0,29	57	143
максимална измерена стойност	471	0,7	67	104	61	38,5	95,2		1,70	81	546

Приложение 1 към ПИ № 01-1583/27.08.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	19	8	2024
Адрес на пункта:	МАС за КАВ е позиционирана в с. Големо село, Червенякова махала на общински парцел, разположен на около 700 м. по права линия до промишлената площадка на ТЕЦ "Бобов дол" със следните географски координати N 42.292316; E 23.038895	Лист:		12	
Код на пункта:	40450153				
Код на извадката:	05349 ав а	Всичко листове:		15	

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба № 12 / 15.07.2010					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3		200 µg/m3	180 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	24	0,7	4	20	17	22,2	95,1	ЗСЗ	0,00	80	0
02:00	17	0,7	4	16	17	21,1	95,1	СЗ	0,00	85	0
03:00	13	0,7	4	15	13	20,3	95,0	СЗ	0,00	88	0
04:00	11	0,7	4	15	10	19,6	95,0	СЗ	0,00	90	0
05:00	11	0,7	4	14	11	20,1	95,0	ЗСЗ	0,00	89	0
06:00	12	0,7	5	15	12	20,9	95,0	СЗ	0,00	88	3
07:00	14	0,7	6	20	10	20,8	95,1	ЗЮЗ	0,00	87	31
08:00	52	0,7	8	21	15	22,8	95,1	ЗСЗ	0,00	80	118
09:00	317	0,7	7	27	19	25,8	95,1	ССЗ	0,00	69	157
10:00	294	0,7	6	23	22	26,7	95,1	ССЗ	0,00	66	154
11:00	81	0,7	4	13	30	27,5	95,1	СЗ	0,00	63	126
12:00	288	0,7	8	28	29	29,1	95,1	ЗСЗ	0,02	55	310
13:00	379	0,7	11	48	27	31,5	95,0	ЗЮЗ	0,27	49	310
14:00	154	0,7	4	14	48	34,7	95,0	ЗЮЗ	0,28	38	581
15:00	199	0,6	4	18	54	36,1	94,9	ССИ	0,20	36	292
16:00	57	0,6	4	9	55	33,0	95,0	СИ	0,45	40	117
17:00	307	0,6	8	31	45	31,3	95,0	ЗСЗ	1,39	45	152
18:00	42	0,6	4	9	50	31,0	95,0	ЗСЗ	0,43	47	70
19:00	34	0,7	4	8	38	29,5	95,0	ССЗ	0,00	59	29
20:00	28	0,7	4	11	28	27,1	95,1	СЗ	0,00	75	1
21:00	20	0,7	4	14	22	25,7	95,1	СЗ	0,00	81	0
22:00	17	0,7	4	15	18	24,6	95,2	ЗСЗ	0,03	83	0
23:00	14	0,7	4	16	15	24,2	95,2	ЗСЗ	0,00	82	0
24:00	12	0,7	4	14	14	23,2	95,2	СЗ	0,00	85	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	100	0,7	5	18	26	26,2	95,1		0,13	69	102
максимална измерена стойност	379	0,7	11	48	55	36,1	95,2		1,39	90	581

Приложение 1 към ПИ № 01-1583/27.08.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	20	8	2024
Адрес на пункта:	МАС за КАВ е позиционирана в с. Големо село, Червенякова махала на общински парцел, разположен на около 700 м. по права линия до промишлената площадка на ТЕЦ "Бобов дол" със следните географски координати N 42.292316; E 23.038895	Лист:		13	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	05349 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба №-12 / 15.07.2010					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	11	0,7	4	13	13	22,6	95,2	З	0,00	86	0
02:00	11	0,7	4	14	13	22,6	95,1	ЗСЗ	0,00	85	0
03:00	11	0,7	4	14	12	22,7	95,1	ЗСЗ	0,00	84	0
04:00	13	0,7	4	17	10	22,6	95,1	СЗ	0,00	86	0
05:00	15	0,7	4	18	9	22,2	95,1	ЗСЗ	0,00	88	0
06:00	12	0,7	5	14	11	22,0	95,1	СЗ	0,00	92	4
07:00	12	0,7	5	13	15	22,9	95,3	ЗСЗ	0,00	87	27
08:00	9	0,7	5	13	32	20,7	95,3	СЗ	0,00	95	13
09:00	7	0,7	5	16	25	20,1	95,3	З	0,01	100	7
10:00	7	0,7	5	17	24	20,0	95,3	ЗСЗ	0,00	100	10
11:00	7	0,7	4	14	24	20,1	95,3	СЗ	0,00	100	41
12:00	7	0,7	5	14	26	20,6	95,3	ЮЗ	0,06	99	72
13:00	7	0,7	5	11	24	22,3	95,3	ЗСЗ	0,00	93	218
14:00	9	0,7	5	12	27	25,0	95,3	СЗ	0,00	82	392
15:00	11	0,7	4	9	38	26,8	95,2	ЮЗ	1,00	68	530
16:00	9	0,7	4	9	41	28,6	95,1	ЗСЗ	0,32	60	373
17:00	8	0,7	4	9	45	29,9	95,1	СЗ	0,00	56	266
18:00	8	0,7	4	10	47	29,8	95,0	ЗЮЗ	0,05	57	102
19:00	8	0,7	4	14	43	27,9	95,0	ЮЗ	0,10	65	26
20:00	7	0,7	6	29	20	25,0	95,0	СЗ	0,00	81	1
21:00	6	0,7	5	27	16	22,8	95,0	СЗ	0,00	89	0
22:00	6	0,7	6	29	9	21,8	95,1	СЗ	0,00	93	0
23:00	6	0,7	6	27	10	21,3	95,1	СЗ	0,00	95	0
24:00	6	0,7	6	26	7	20,9	95,1	ЗСЗ	0,00	96	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	9	0,7	5	16	23	23,4	95,2		0,06	85	87
максимална измерена стойност	15	0,7	6	29	47	29,9	95,3		1,00	100	530

Приложение 1 към ПИ № 01-1583/27.08.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	21	8	2024
Адрес на пункта:	МАС за КАВ е позиционирана в с. Големо село, Червенякова махала на общински парцел, разположен на около 700 м. по права линия до промишлената площадка на ТЕЦ "Бобов дол" със следните географски координати N 42.292316; E 23.038895	Лист:		14	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	05349 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба № 12 / 15.07.2010					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	6	0,7	7	22	9	21,1	95,1	3	0,00	97	0
02:00	5	0,7	5	19	13	21,5	95,1	СЗ	0,00	96	0
03:00	5	0,7	5	19	15	21,7	95,1	ЗСЗ	0,02	94	0
04:00	5	0,7	4	16	14	21,5	95,1	СЗ	0,00	98	0
05:00	5	0,7	5	15	11	21,2	95,0	СЗ	0,00	99	0
06:00	5	0,8	6	17	9	21,0	95,0	ЗСЗ	0,00	99	3
07:00	5	0,8	5	18	11	21,0	95,0	ЮЗ	0,03	98	21
08:00	6	0,8	9	18	8	21,9	95,0	СЗ	0,00	96	44
09:00	5	0,8	5	14	14	22,7	95,0	СЗ	0,00	95	83
10:00	6	0,8	5	9	18	24,4	95,0	ЗСЗ	0,00	85	253
11:00	7	0,8	5	10	24	27,1	95,0	СЗ	0,00	73	266
12:00	8	0,8	4	8	27	29,0	95,0	СИ	0,31	69	392
13:00	8	0,8	4	8	37	31,6	94,9	С	0,04	57	562
14:00	6	0,7	4	7	54	33,4	94,9	ЮЗ	0,94	44	580
15:00	6	0,7	4	9	56	31,2	94,9	ЗСЗ	2,92	51	348
16:00	6	0,7	4	8	51	29,4	94,9	ЗСЗ	2,54	57	388
17:00	5	0,7	4	9	52	28,7	94,9	ЮЗ	1,25	60	85
18:00	6	0,7	4	11	37	25,7	95,0	ССИ	0,05	79	49
19:00	6	0,7	4	9	34	25,1	95,1	СЗ	0,00	85	22
20:00	6	0,7	4	12	32	24,3	95,0	СЗ	0,00	86	1
21:00	5	0,8	5	18	18	22,9	95,1	СЗ	0,00	92	0
22:00	5	0,7	5	18	11	21,3	95,1	СЗ	0,00	97	0
23:00	5	0,7	6	17	7	20,7	95,1	ЗСЗ	0,00	98	0
24:00	5	0,7	6	16	6	20,3	95,2	СЗ	0,00	98	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	6	0,7	5	14	24	24,5	95,0		0,34	83	129
максимална измерена стойност	8	0,8	9	22	56	33,4	95,2		2,92	99	580

Приложение 1 към ПИ № 01-1583/27.08.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	22	8	2024
Адрес на пункта:	МАС за КАВ е позиционирана в с. Големо село, Червенякова махала на общински парцел, разположен на около 700 м. по права линия до промишлената площадка на ТЕЦ "Бобов дол" със следните географски координати N 42.292316; E 23.038895	Лист:		15	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	05349 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба № 12 / 15.07.2010					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	5	0,7	7	16	5	19,6	95,2	СЗ	0,00	99	0
02:00	5	0,7	7	15	4	19,2	95,2	ЗСЗ	0,00	99	0
03:00	5	0,7	9	13	4	18,6	95,2	ЗСЗ	0,00	99	0
04:00	5	0,7	10	14	4	18,3	95,2	ЗСЗ	0,00	100	0
05:00	5	0,7	8	15	4	18,4	95,2	ЗСЗ	0,00	100	0
06:00	5	0,8	7	15	5	18,6	95,2	З	0,00	100	1
07:00	5	0,8	10	15	6	18,5	95,2	СЗ	0,00	100	36
08:00	5	0,8	11	13	7	21,2	95,3	ССЗ	0,00	94	149
09:00	10	0,8	9	14	11	24,6	95,3	ССЗ	0,01	80	272
10:00	12	0,8	6	12	26	28,5	95,3	СЗ	0,01	63	396
11:00	8	0,8	4	8	47	30,6	95,3	ЮЗ	1,84	52	491
12:00	7	0,7	4	7	55	32,4	95,3	ЮЗ	1,72	45	387
брой проби	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
средна стойност	6	0,8	8	13	15	22,4	95,2		0,30	86	144
максимална измерена стойност	12	0,8	11	16	55	32,4	95,3		1,84	100	491

Провел изпитването:
инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:
Милена Първанова
(фамилия, подпис)

Ръководител на лабораторията:
инж. Радослава [redacted] Ризова
(фамилия, подпис, печат)