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
№ 01-2558
От 29.11.2024 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, 08371 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 16:00 ч. на 12.11.2024 г. до 12:00 ч. на 26.11.2024 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:** 12.11.2024 г.- 26.11.2024 г.

Ръководител на лабораторията:
инж. Радослава Ризова
(фамилия, 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	08371 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	08371 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	08371 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 6,7%	-	Съгласно Прилож.1
4	Азотни оксиди (Азотен диоксид)	µg/m³	БДС EN 14211:2012	08371 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 6,7%	СЧНОЧЗ - 200	Съгласно Прилож.1
5.	Серен диоксид	µg/m³	БДС EN 14212:2012	08371 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 7,0%	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 Църванова
(фамилия, подпис)

Ръководител на лабораторията:
инж. Радослава Гизова
(фамилия, подпис, печат)

Приложение 1 към ПИ № 01-2558/29.11.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	12	11	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:	08371 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
16:00	6	0,2	2	9	33	9,1	96,3	Ю	0,39	-	72
17:00	5	0,5	2	10	33	8,9	96,3	ЮЮИ	0,57	-	20
18:00	4	0,8	3	9	28	8,0	96,4	ЮЮИ	0,52	-	0
19:00	4	0,8	5	12	25	7,8	96,4	Ю	0,33	-	0
20:00	5	0,8	3	17	22	7,9	96,3	Ю	0,66	-	0
21:00	4	0,7	4	15	22	7,7	96,4	ЮЮИ	0,00	-	0
22:00	5	1,0	4	18	18	7,9	96,4	СЗ	0,00	-	0
23:00	5	1,0	6	24	12	8,0	96,4	СЗ	0,00	-	0
24:00	6	0,9	6	16	15	7,9	96,4	СЗ	0,00	-	0
брой проби	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
средна стойност	5	0,7	4	14	23	8,1	96,4		0,27	-	10
максимална измерена стойност	6	1,0	6	24	33	9,1	96,4		0,66	-	72

Приложение 1 към ПИ № 01-2558/29.11.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	13	11	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:	08371 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	6	22	12	7,9	96,4	СЗ	0,00	-	0
02:00	5	0,9	6	26	9	7,9	96,4	СЗ	0,00	-	0
03:00	4	0,9	6	22	10	7,7	96,4	З	0,00	-	0
04:00	5	0,8	6	21	10	7,7	96,3	ЗСЗ	0,00	-	0
05:00	5	0,7	6	21	11	7,6	96,3	ЮЮИ	0,00	-	0
06:00	5	0,7	6	20	11	7,7	96,3	СЗ	0,00	-	0
07:00	4	0,8	9	19	11	7,8	96,3	СЗ	0,00	-	0
08:00	5	1,0	10	20	11	7,8	96,3	СЗ	0,00	-	2
09:00	4	0,8	10	17	12	8,1	96,4	СЗ	0,00	-	23
10:00	5	0,8	10	16	15	8,9	96,4	СЗ	0,00	-	105
11:00	6	0,8	11	18	15	9,6	96,4	СЗ	0,00	-	79
12:00	7	0,8	9	15	17	10,0	96,4	ССЗ	0,00	-	85
13:00	7	0,7	10	16	16	10,1	96,4	ССЗ	0,00	-	103
14:00	8	0,7	10	16	16	10,7	96,3	ССЗ	0,00	-	100
15:00	13	0,7	9	19	16	11,0	96,2	ССЗ	0,00	-	50
16:00	12	0,8	9	19	16	11,0	96,2	ЗСЗ	0,00	-	22
17:00	9	0,7	7	18	14	10,7	96,2	СЗ	0,00	-	4
18:00	8	0,8	8	21	12	10,2	96,2	ЮЮЗ	0,00	-	0
19:00	7	0,9	8	21	11	9,9	96,2	Ю	0,00	-	0
20:00	7	0,9	8	18	11	10,0	96,2	СЗ	0,00	-	0
21:00	7	0,9	9	19	10	9,8	96,2	Ю	0,00	-	0
22:00	6	0,8	7	15	11	9,6	96,2	СЗ	0,00	-	0
23:00	6	0,8	7	14	10	9,6	96,2	СЗ	0,00	-	0
24:00	6	0,9	7	14	10	9,5	96,2	СЗ	0,00	-	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	-	24
средна стойност	7	0,8	8	19	12	9,2	96,3		0,00	-	24
максимална измерена стойност	13	1,0	11	26	17	11,0	96,4		0,00	-	105

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2558/29.11.2024 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:	14	11	2024
		Лист:		3	
Код на пункта:	40450153				
Код на извадката:	08371 ав а	Всичко листове:		15	

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010										
	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	7	0,8	8	16	9	9,5	96,2	СЗ	0,00	-	0
02:00	8	0,8	7	14	9	9,4	96,1	СЗ	0,00	-	0
03:00	7	0,7	6	12	10	9,2	96,0	ЮЮИ	0,00	-	0
04:00	6	0,7	6	11	10	9,3	96,0	СЗ	0,00	-	0
05:00	6	0,7	6	11	11	9,2	95,9	СЗ	0,00	-	0
06:00	6	0,7	6	11	10	9,0	95,9	ЗСЗ	0,00	-	0
07:00	5	0,8	7	13	10	8,9	95,9	СЗ	0,00	-	0
08:00	6	0,8	9	13	10	9,1	95,8	СЗ	0,00	-	1
09:00	5	0,8	9	15	10	9,1	95,9	СЗ	0,00	-	6
10:00	5	0,8	9	17	10	9,3	95,9	СЗ	0,00	-	12
11:00	6	0,8	11	17	10	9,6	95,8	СЗ	0,00	-	26
12:00	6	0,9	11	17	11	10,1	95,8	СЗ	0,00	-	38
13:00	6	0,8	10	15	12	10,2	95,8	Ю	0,11	-	36
14:00	6	0,9	9	16	12	10,1	95,7	Ю	0,07	-	26
15:00	6	0,8	9	18	11	10,1	95,7	ЮЮИ	0,45	-	15
16:00	5	0,9	11	20	10	10,1	95,7	Ю	0,03	-	13
17:00	6	0,8	8	17	11	9,8	95,7	Ю	0,64	-	2
18:00	5	0,8	7	15	12	8,7	95,7	Ю	1,79	-	0
19:00	5	0,8	6	14	13	8,2	95,8	Ю	2,24	-	0
20:00	5	0,8	6	14	14	7,8	95,8	Ю	2,77	-	0
21:00	5	0,8	6	14	15	7,3	95,8	Ю	2,53	-	0
22:00	5	0,8	6	13	16	7,4	95,8	Ю	2,17	-	0
23:00	5	0,7	6	12	17	7,2	95,8	ЮЮИ	2,45	-	0
24:00	5	0,7	6	11	18	7,0	95,8	ЮЮИ	2,43	-	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	-	24
средна стойност	6	0,8	8	15	12	9,0	95,8		0,74	-	7
максимална измерена стойност	8	0,9	11	20	18	10,2	96,2		2,77	-	38

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2558/29.11.2024 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:	15 11 2024	
Код на пункта:	40450153	Лист:	4	
Код на извадката:	08371 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	5	0,7	6	11	19	6,8	95,8	ЮЮИ	1,99	-	0
02:00	5	0,7	6	11	20	6,7	95,8	ЮЮИ	2,60	-	0
03:00	5	0,7	6	11	21	6,5	95,8	ЮЮИ	2,55	-	0
04:00	5	0,7	6	11	21	6,5	95,7	ЮЮИ	1,26	-	0
05:00	5	0,7	6	10	22	6,2	95,7	Ю	2,23	-	0
06:00	5	0,7	6	10	23	6,0	95,7	ЮЮИ	2,39	-	0
07:00	5	0,7	6	10	24	6,1	95,7	ЮЮИ	1,74	-	0
08:00	5	0,7	6	10	27	6,1	95,8	ЮЮИ	1,74	-	2
09:00	5	0,7	6	10	29	6,2	95,8	ЮЮИ	1,65	-	14
10:00	5	0,7	6	11	31	6,6	95,8	ЮЮИ	2,05	-	34
11:00	6	0,7	6	11	32	6,8	95,8	ЮЮИ	2,61	-	42
12:00	6	0,7	9	14	30	6,8	95,8	ЮЮИ	2,24	-	50
13:00	6	0,7	6	11	31	7,3	95,8	ЮЮИ	2,13	-	74
14:00	6	0,7	6	11	31	7,7	95,8	ЮЮИ	2,61	-	79
15:00	7	0,7	6	11	30	7,8	95,8	Ю	1,32	-	58
16:00	6	0,7	6	11	32	7,8	95,7	Ю	2,20	-	49
17:00	6	0,7	9	13	32	7,2	95,8	ЮЮИ	2,91	-	10
18:00	6	0,7	6	12	38	6,4	95,8	ЮЮИ	3,16	-	0
19:00	6	0,7	6	11	38	5,7	95,8	ЮЮИ	3,70	-	0
20:00	5	0,7	6	10	40	5,1	95,9	ЮЮИ	4,98	-	0
21:00	5	0,6	5	9	43	4,7	96,0	ЮЮИ	4,32	-	0
22:00	5	0,6	6	10	45	4,8	96,0	ЮЮИ	4,03	-	0
23:00	6	0,7	6	9	45	4,9	96,0	ЮЮИ	3,97	-	0
24:00	6	0,6	5	9	44	5,0	96,1	ЮЮИ	3,84	-	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	-	24
средна стойност	5	0,7	6	11	31	6,3	95,8		2,68	-	17
максимална измерена стойност	7	0,7	9	14	45	7,8	96,1		4,98	-	79

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2558/29.11.2024 г.			
Адрес на пункта:	МАС за КАВ е позиционирана в с. Големо село, Червеняковя 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	11	2024
		Лист:		5	
Код на пункта:	40450153				
Код на извадката:	08371 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	0,6	5	9	43	5,1	96,1	ЮЮИ	4,24	-	0
02:00	6	0,6	5	10	41	5,1	96,0	ЮЮИ	3,44	-	0
03:00	6	0,7	5	10	39	5,1	96,1	ЮЮИ	3,30	-	0
04:00	5	0,7	5	10	39	5,3	96,1	ЮЮИ	2,98	-	0
05:00	5	0,6	5	10	40	5,4	96,1	ЮЮИ	2,54	-	0
06:00	6	0,6	5	9	41	5,5	96,1	ЮЮИ	2,45	-	0
07:00	5	0,6	5	9	40	5,5	96,1	ЮЮИ	2,32	-	0
08:00	6	0,6	6	10	39	5,6	96,1	ЮЮИ	2,52	-	2
09:00	6	0,6	5	10	37	5,8	96,2	ЮЮИ	3,25	-	24
10:00	6	0,7	6	11	36	6,2	96,2	ЮЮИ	3,46	-	47
11:00	7	0,7	6	10	37	7,0	96,2	ЮЮИ	2,64	-	72
12:00	6	0,7	6	10	39	7,2	96,2	ЮЮИ	3,09	-	56
13:00	7	0,6	6	10	39	7,6	96,2	ЮЮИ	3,05	-	63
14:00	7	0,6	6	9	40	8,4	96,1	ЮЮИ	3,11	-	102
15:00	7	0,6	6	10	40	8,6	96,1	ЮЮИ	2,98	-	82
16:00	7	0,6	6	12	39	8,4	96,1	ЮЮИ	2,26	-	31
17:00	7	0,7	6	13	38	8,2	96,0	ЮЮИ	1,48	-	7
18:00	7	0,7	6	18	33	8,0	96,0	Ю	0,88	-	0
19:00	7	0,8	6	17	34	7,8	96,0	Ю	0,69	-	0
20:00	8	0,8	7	17	36	7,7	96,0	Ю	0,40	-	0
21:00	7	0,8	6	15	35	6,0	96,0	ЮЮИ	0,42	-	0
22:00	6	0,8	7	14	34	4,2	96,0	Ю	0,35	-	0
23:00	5	0,8	6	13	27	3,7	96,0	ЮЮИ	0,12	-	0
24:00	5	0,8	6	16	20	3,3	96,0	ИЮИ	0,23	-	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	-	24
средна стойност	6	0,7	6	12	37	6,3	96,1		2,18	-	20
максимална измерена стойност	8	0,8	7	18	43	8,6	96,2		4,24	-	102

Приложение 1 към ПИ № 01-2558/29.11.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	17	11	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:	08371 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	6	16	19	3,2	95,9	ИЮИ	0,11	-	0
02:00	6	0,8	6	15	18	3,8	95,9	СЗ	0,00	-	0
03:00	7	0,9	6	15	15	4,1	95,8	СЗ	0,00	-	0
04:00	6	0,9	6	14	15	4,0	95,8	СЗ	0,00	-	0
05:00	6	0,8	6	12	15	4,1	95,7	СЗ	0,00	-	0
06:00	6	0,8	6	12	14	4,2	95,7	ЗСЗ	0,00	-	0
07:00	6	0,8	7	13	12	4,1	95,7	ЗСЗ	0,00	-	0
08:00	6	0,7	6	14	16	4,3	95,6	Ю	0,00	-	2
09:00	14	0,8	8	18	17	5,1	95,6	СЗ	0,00	-	29
10:00	39	0,6	11	19	31	6,1	95,7	СЗ	0,08	-	62
11:00	54	0,6	7	12	36	6,8	95,6	Ю	0,21	-	159
12:00	113	0,6	9	17	34	7,3	95,5	И	0,61	-	162
13:00	487	0,6	30	36	22	7,8	95,4	И	0,07	-	151
14:00	322	0,6	61	54	15	8,7	95,4	СЗ	0,05	-	80
15:00	273	0,6	27	41	19	11,6	95,3	СЗ	0,01	-	180
16:00	373	0,8	20	35	27	13,2	95,2	ССЗ	0,06	-	124
17:00	171	0,8	10	22	33	12,4	95,2	ССЗ	0,03	-	36
18:00	55	0,9	13	34	15	8,1	95,2	ЗСЗ	0,00	-	0
19:00	50	1,0	20	42	9	4,7	95,2	Ю	0,00	-	0
20:00	28	1,0	14	36	9	3,2	95,2	ЮЮЗ	0,01	-	0
21:00	20	1,0	14	29	9	2,5	95,2	ЗСЗ	0,00	-	0
22:00	14	0,9	10	24	9	1,7	95,2	ЗСЗ	0,00	-	0
23:00	13	1,0	9	20	9	1,2	95,2	СЗ	0,00	-	0
24:00	11	1,0	9	18	9	0,7	95,2	ЗСЗ	0,00	-	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	-	24
средна стойност	87	0,8	13	24	18	5,5	95,5		0,05	-	41
максимална измерена стойност	487	1,0	61	54	36	13,2	95,9		0,61	-	180

					Приложение 1 към ПИ № 01-2558/29.11.2024 г.
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	18	11	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:	08371 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	10	0,9	10	16	9	0,2	95,2	С3	0,00	-	0
02:00	10	0,8	8	15	9	-0,3	95,2	ЗСЗ	0,02	-	0
03:00	10	0,8	13	16	8	-0,6	95,2	ЗСЗ	0,00	-	0
04:00	11	0,8	18	16	9	-0,9	95,2	ЗСЗ	0,00	-	0
05:00	10	0,8	20	17	8	-1,3	95,2	ЗСЗ	0,00	-	0
06:00	12	0,8	30	18	8	-1,5	95,2	ЗСЗ	0,00	-	0
07:00	13	0,8	23	20	9	-1,2	95,2	ЗСЗ	0,00	-	0
08:00	12	0,9	28	22	9	-0,7	95,3	ЗСЗ	0,00	-	2
09:00	18	1,0	29	23	10	0,3	95,3	С3	0,00	-	42
10:00	30	0,8	19	22	13	2,1	95,3	ЮЮИ	0,02	-	117
11:00	94	0,8	15	19	15	4,7	95,3	С3	0,00	-	229
12:00	151	0,8	14	18	21	8,8	95,3	С3	0,02	-	278
13:00	212	0,7	14	21	22	13,2	95,2	ССЗ	0,01	-	286
14:00	127	0,7	9	15	46	16,3	95,2	ЗСЗ	1,41	-	262
15:00	26	0,6	5	9	55	17,1	95,1	З	1,03	-	197
16:00	22	0,7	5	10	56	17,3	95,1	ЮЗ	0,61	-	108
17:00	34	0,8	6	18	45	15,6	95,1	ИЮИ	0,23	-	28
18:00	25	0,9	7	26	29	11,4	95,2	ЗСЗ	0,00	-	0
19:00	16	1,0	8	30	21	7,8	95,3	ЮЮЗ	0,02	-	0
20:00	12	1,2	8	31	15	6,0	95,3	ИЮИ	0,03	-	0
21:00	10	1,1	7	27	13	4,7	95,3	ЗСЗ	0,00	-	0
22:00	8	1,2	8	22	12	3,8	95,4	ЗСЗ	0,00	-	0
23:00	9	1,3	9	21	10	3,0	95,4	ЗЮЗ	0,00	-	0
24:00	8	1,1	6	17	12	2,4	95,4	ЗСЗ	0,00	-	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	-	24
средна стойност	37	0,9	13	20	19	5,3	95,2		0,14	-	65
максимална измерена стойност	212	1,3	30	31	56	17,3	95,4		1,41	-	286

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2558/29.11.2024 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:	19	11	2024
		Лист:		8	
Код на пункта:	40450153				
Код на извадката:	08371 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	7	1,1	6	15	12	1,8	95,4	ЗСЗ	0,00	-	0
02:00	7	1,1	6	13	11	1,3	95,4	СЗ	0,00	-	0
03:00	7	1,0	5	12	11	0,9	95,5	ЗСЗ	0,00	-	0
04:00	7	1,0	5	11	10	0,5	95,5	ЗСЗ	0,00	-	0
05:00	7	1,0	5	11	10	0,0	95,5	ЗСЗ	0,00	-	0
06:00	7	0,9	5	11	10	-0,3	95,5	СЗ	0,00	-	0
07:00	7	1,0	7	13	9	-0,6	95,5	СЗ	0,00	-	0
08:00	7	1,3	19	17	9	-0,7	95,5	ЗСЗ	0,00	-	8
09:00	12	1,4	31	24	10	1,4	95,6	ЗСЗ	0,00	-	64
10:00	37	1,1	22	23	12	4,7	95,6	СЗ	0,00	-	126
11:00	111	1,0	31	29	12	7,1	95,6	СЗ	0,00	-	201
12:00	117	0,9	14	22	20	9,6	95,6	ССЗ	0,11	-	189
13:00	99	0,8	8	14	31	12,2	95,5	ССЗ	0,40	-	271
14:00	80	0,7	7	15	39	14,6	95,4	ССЗ	0,61	-	230
15:00	48	0,8	6	13	45	14,7	95,4	СЗ	1,04	-	163
16:00	41	0,8	7	15	44	15,0	95,3	ЗСЗ	1,87	-	114
17:00	37	0,9	7	21	41	14,7	95,3	З	0,86	-	47
18:00	25	0,9	6	27	36	12,4	95,3	Ю	0,15	-	1
19:00	17	0,9	7	26	34	9,9	95,3	Ю	0,67	-	0
20:00	19	1,0	7	27	31	9,3	95,3	Ю	1,10	-	0
21:00	27	1,0	6	25	31	9,1	95,3	ЮЮЗ	0,38	-	0
22:00	31	0,8	6	16	41	10,6	95,2	Ю	0,64	-	0
23:00	36	0,8	6	19	35	9,4	95,2	Ю	0,81	-	0
24:00	47	0,9	6	17	39	10,1	95,2	СЗ	0,22	-	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	-	24
средна стойност	35	1,0	10	18	24	7,0	95,4		0,37	-	59
максимална измерена стойност	117	1,4	31	29	45	15,0	95,6		1,87	-	271

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2558/29.11.2024 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:	20	11	2024
		Лист:		9	
Код на пункта:	40450153				
Код на извадката:	08371 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	35	0,8	5	13	40	10,4	95,1	ЗСЗ	0,10	-	0
02:00	33	0,8	6	12	43	11,2	95,0	ЗСЗ	0,82	-	0
03:00	192	0,8	9	38	28	11,7	95,0	ЗСЗ	0,13	-	0
04:00	113	0,7	6	12	45	12,2	94,9	ССЗ	2,03	-	0
05:00	61	0,7	6	11	48	12,6	94,8	С	2,93	-	0
06:00	332	0,7	27	41	33	12,6	94,7	ССИ	2,15	-	0
07:00	251	0,7	12	20	39	12,3	94,7	С	2,75	-	0
08:00	67	0,7	6	11	44	12,2	94,7	С	3,61	-	3
09:00	66	0,7	6	11	44	13,3	94,6	ССЗ	3,86	-	45
10:00	56	0,7	6	11	46	14,9	94,6	С	5,21	-	126
11:00	56	0,7	8	13	46	15,6	94,5	С	5,48	-	211
12:00	171	0,7	13	15	43	17,9	94,5	С	4,40	-	313
13:00	46	0,7	6	9	47	18,1	94,4	С	4,81	-	220
14:00	39	0,7	7	11	46	19,0	94,3	С	4,77	-	234
15:00	34	0,7	6	12	47	18,8	94,2	С	4,45	-	149
16:00	23	0,7	6	11	50	17,9	94,2	С	5,01	-	36
17:00	44	1,0	10	16	49	17,1	94,1	С	5,11	-	8
18:00	48	0,8	9	13	50	16,9	94,1	С	5,60	-	0
19:00	61	0,8	9	14	50	17,5	94,0	С	5,18	-	0
20:00	110	0,8	13	20	47	17,3	93,9	С	5,02	-	0
21:00	46	0,9	6	10	49	16,9	93,8	С	6,16	-	0
22:00	48	0,8	7	11	48	17,0	93,6	С	7,20	-	0
23:00	49	0,8	6	11	49	17,4	93,5	С	6,96	-	0
24:00	53	0,7	6	10	49	17,7	93,4	С	7,44	-	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	-	24
средна стойност	85	0,8	8	15	45	15,4	94,4		4,22	-	56
максимална измерена стойност	332	1,0	27	41	50	19,0	95,1		7,44	-	313

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2558/29.11.2024 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:	21	11	2024
		Лист:		10	
Код на пункта:	40450153				
Код на извадката:	08371 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	29	0,7	6	9	46	16,8	93,4	С	6,82	-	0
02:00	29	0,7	6	9	45	16,8	93,3	С	7,35	-	0
03:00	27	0,7	6	8	45	17,0	93,2	С	7,10	-	0
04:00	56	0,7	12	17	40	15,8	93,3	С	5,22	-	0
05:00	11	0,7	5	8	45	6,5	93,8	ЮЮИ	4,85	-	0
06:00	8	0,7	5	8	45	5,9	94,0	Ю	2,28	-	0
07:00	8	0,7	5	9	45	5,2	94,1	Ю	1,50	-	0
08:00	7	0,7	6	11	43	4,8	94,3	Ю	1,01	-	1
09:00	8	0,7	6	14	42	5,4	94,4	Ю	0,67	-	21
10:00	10	0,7	6	11	45	5,9	94,5	Ю	1,15	-	61
11:00	11	0,7	5	9	48	6,2	94,6	ЮЮИ	2,44	-	138
12:00	13	0,7	5	7	49	7,2	94,7	Ю	2,23	-	192
13:00	11	0,7	5	7	51	7,6	94,8	ЮЮИ	2,03	-	176
14:00	10	0,7	5	7	53	8,0	94,8	Ю	1,03	-	133
15:00	10	0,7	5	8	52	8,1	94,8	Ю	1,10	-	115
16:00	9	0,7	5	9	52	8,2	94,9	ЮЮЗ	1,03	-	85
17:00	9	0,7	6	11	51	8,1	95,0	ЮЗ	0,51	-	31
18:00	7	0,7	5	12	47	6,2	95,0	ИЮИ	0,90	-	0
19:00	6	0,8	6	14	41	4,8	95,0	ЮЮИ	0,20	-	0
20:00	6	0,9	6	21	25	3,3	95,1	ЗСЗ	0,00	-	0
21:00	5	1,1	8	25	15	2,1	95,0	ЗСЗ	0,00	-	0
22:00	6	1,0	6	17	18	1,5	95,0	ЮЮИ	0,30	-	0
23:00	6	1,0	5	17	18	1,0	95,0	СЗ	0,00	-	0
24:00	5	1,0	5	16	17	0,5	94,9	Ю	0,15	-	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	-	24
средна стойност	13	0,8	6	12	41	7,2	94,5		2,08	-	40
максимална измерена стойност	56	1,1	12	25	53	17,0	95,1		7,35	-	192

Приложение 1 към ПИ № 01-2558/29.11.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	22	11	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	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	08371 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	1,0	5	16	17	0,3	94,9	ЮЮИ	0,64	-	0
02:00	6	1,0	4	16	17	0,2	94,8	ЮЮИ	0,98	-	0
03:00	11	0,9	5	12	28	3,4	94,7	ССЗ	3,97	-	0
04:00	26	0,8	4	7	49	10,0	94,6	ССЗ	5,01	-	0
05:00	23	0,8	4	7	50	10,7	94,6	ССЗ	5,26	-	0
06:00	17	0,8	4	7	47	10,6	94,5	ССЗ	5,53	-	0
07:00	253	0,8	14	19	40	10,8	94,5	С	4,73	-	0
08:00	102	0,8	5	7	42	11,1	94,4	ССЗ	6,09	-	2
09:00	41	0,8	-	-	42	11,0	94,4	С	8,09	-	16
10:00	39	0,8	-	-	42	11,9	94,3	С	8,39	-	50
11:00	40	0,7	-	-	42	12,3	94,3	С	7,19	-	60
12:00	33	0,7	-	-	42	13,0	94,3	С	7,75	-	89
13:00	77	0,7	-	-	40	12,8	94,1	С	7,78	-	64
14:00	251	0,7	-	-	37	13,6	94,0	С	7,89	-	43
15:00	111	0,7	-	-	41	14,6	93,9	С	8,16	-	36
16:00	98	0,7	-	-	45	15,3	93,9	С	8,20	-	25
17:00	59	0,8	-	-	42	16,2	93,7	С	8,35	-	8
18:00	145	0,9	-	-	42	17,2	93,6	С	8,94	-	0
19:00	201	0,9	-	-	41	18,2	93,7	С	8,41	-	0
20:00	122	0,9	-	-	42	18,3	93,7	С	7,72	-	0
21:00	332	0,9	-	-	28	16,8	93,8	С	5,05	-	0
22:00	198	0,9	-	-	24	15,3	94,0	СИ	1,01	-	0
23:00	36	0,8	-	-	30	11,7	94,2	Ю	3,96	-	0
24:00	16	0,8	-	-	35	7,6	94,5	Ю	4,89	-	0
брой проби	24	24	8	8	24	24	24	24	24	-	24
средна стойност	93	0,8	6	11	38	11,8	94,2		6,00	-	16
максимална измерена стойност	332	1,0	14	19	50	18,3	94,9		8,94	-	89

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	23	11	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:	08371 ав а	Всичко листове:		15	

Приложение 1 към ПИ № 01-2558/29.11.2024 г.

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	14	0,8	-	-	36	6,2	94,6	Ю	3,04	-	0
02:00	12	0,8	-	-	38	4,9	94,8	Ю	3,13	-	0
03:00	9	0,8	-	-	38	4,3	95,0	Ю	1,70	-	0
04:00	12	0,8	-	-	45	4,5	95,1	Ю	2,33	-	0
05:00	12	0,8	-	-	46	4,4	95,2	ЮЮЗ	1,79	-	0
06:00	11	0,8	-	-	48	4,2	95,3	ЮЮЗ	1,09	-	0
07:00	11	0,8	-	-	46	4,0	95,4	ЮЮЗ	0,62	-	0
08:00	10	0,8	-	-	44	3,9	95,5	Ю	0,72	-	2
09:00	12	0,8	-	-	43	3,9	95,6	ЮЮЗ	0,93	-	46
10:00	12	0,8	-	-	44	4,1	95,8	ЮЮЗ	1,57	-	42
11:00	16	0,8	-	-	45	4,9	95,9	ЮЮЗ	1,62	-	208
12:00	12	0,9	-	-	48	6,0	95,9	ЮЮЗ	1,50	-	189
13:00	11	0,8	-	-	52	6,5	96,0	Ю	2,15	-	200
14:00	9	0,8	-	-	56	6,1	96,0	Ю	2,77	-	77
15:00	10	0,8	-	-	56	6,2	96,1	Ю	2,27	-	67
16:00	10	0,8	-	-	57	6,3	96,2	Ю	2,13	-	34
17:00	9	0,8	-	-	58	6,2	96,3	ЮЮИ	2,19	-	22
18:00	15	0,9	-	-	52	4,9	96,4	И	0,35	-	0
19:00	11	1,0	-	-	36	3,3	96,5	СЗ	0,00	-	0
20:00	12	1,1	-	-	39	3,1	96,6	ЮЮИ	0,33	-	0
21:00	11	1,2	-	-	30	2,0	96,7	З	0,00	-	0
22:00	9	1,1	-	-	27	1,2	96,8	ИЮИ	0,28	-	0
23:00	9	1,1	-	-	24	1,5	96,9	СЗ	0,00	-	0
24:00	11	1,2	-	-	23	2,0	97,0	СЗ	0,00	-	0
брой проби	24	24	-	-	24	24	24	24	24	-	24
средна стойност	11	0,9	-	-	43	4,4	95,9		1,35	-	37
максимална измерена стойност	16	1,2	-	-	58	6,5	97,0		3,13	-	208

Приложение 1 към ПИ № 01-2558/29.11.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	24	11	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:	08371 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010										
	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	10	1,1	-	-	23	2,1	97,0	Ю	0,16	-	0
02:00	9	1,1	-	-	24	1,2	97,0	ЮЮИ	0,46	-	0
03:00	9	1,2	-	-	18	0,1	97,1	ЮЮЗ	0,01	-	0
04:00	7	1,1	-	-	21	-0,5	97,1	ЮЮИ	0,54	-	0
05:00	7	1,0	-	-	23	-0,9	97,1	Ю	0,35	-	0
06:00	7	1,1	-	-	19	-1,7	97,1	ЗЮЗ	0,00	-	0
07:00	7	1,1	-	-	18	-2,6	97,2	Ю	0,16	-	0
08:00	6	1,1	-	-	17	-3,1	97,2	ЮЮИ	0,16	-	2
09:00	10	1,3	-	-	16	-1,8	97,3	Ю	0,17	-	62
10:00	16	1,1	-	-	25	1,2	97,3	ЗЮЗ	0,00	-	126
11:00	46	1,0	-	-	29	4,0	97,3	ЗЮЗ	0,47	-	235
12:00	447	0,9	-	-	26	5,7	97,3	И	0,77	-	277
13:00	535	0,9	-	-	20	7,3	97,2	ЗЮЗ	0,80	-	238
14:00	179	0,8	-	-	22	8,5	97,2	И	0,45	-	174
15:00	408	0,9	-	-	24	10,6	97,1	СЗ	0,03	-	169
16:00	277	0,9	-	-	31	12,1	97,0	СЗ	0,00	-	117
17:00	118	1,0	-	-	38	11,3	97,0	ССЗ	0,00	-	31
18:00	156	1,1	-	-	16	6,1	97,0	ЗСЗ	0,00	-	0
19:00	99	1,2	-	-	9	2,9	97,0	Ю	0,01	-	0
20:00	58	1,3	-	-	9	1,7	97,0	З	0,00	-	0
21:00	52	1,3	-	-	9	1,0	96,9	ЗСЗ	0,00	-	0
22:00	51	1,3	-	-	9	0,4	96,9	ЮЮЗ	0,02	-	0
23:00	59	1,2	-	-	8	0,1	96,9	Ю	0,00	-	0
24:00	42	1,3	-	-	9	-0,6	96,8	СЗ	0,00	-	0
брой проби	24	24	-	-	24	24	24	24	24	-	24
средна стойност	109	1,1	-	-	19	2,7	97,1		0,19	-	60
максимална измерена стойност	535	1,3	-	-	38	12,1	97,3		0,80	-	277

Приложение 1 към ПИ № 01-2558/29.11.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	25	11	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:	08371 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	33	1,2	-	-	9	-1,1	96,8	ЗСЗ	0,00	-	0
02:00	33	1,2	-	-	9	-1,3	96,8	З	0,00	-	0
03:00	40	1,2	-	-	8	-1,3	96,8	СЗ	0,00	-	0
04:00	47	1,2	-	-	8	-1,3	96,7	ЗСЗ	0,00	-	0
05:00	52	1,1	-	-	8	-1,3	96,7	ЗСЗ	0,00	-	0
06:00	57	1,1	-	-	8	-0,2	96,7	ЗСЗ	0,00	-	0
07:00	71	1,1	-	-	8	0,8	96,7	СЗ	0,00	-	0
08:00	79	1,2	-	-	8	1,6	96,7	ЗСЗ	0,00	-	1
09:00	118	1,2	-	-	11	2,7	96,7	СЗ	0,00	-	37
10:00	170	1,1	-	-	16	4,2	96,7	ЗСЗ	0,04	-	78
11:00	186	1,0	-	-	21	5,4	96,7	ССЗ	0,25	-	112
12:00	262	1,0	-	-	19	7,7	96,6	ССЗ	0,23	-	209
13:00	446	1,0	-	-	17	11,4	96,6	ССЗ	0,21	-	258
14:00	515	0,9	-	-	18	13,1	96,5	ССЗ	0,70	-	229
15:00	174	1,2	-	-	23	14,7	96,5	ССЗ	0,43	-	161
16:00	307	1,4	-	-	25	15,4	96,5	ССЗ	0,39	-	88
17:00	386	1,2	-	-	19	13,9	96,4	СЗ	0,05	-	23
18:00	223	1,1	-	-	11	10,0	96,4	ЗСЗ	0,01	-	0
19:00	94	1,2	-	-	9	6,4	96,5	Ю	0,14	-	0
20:00	63	1,4	-	-	9	4,8	96,5	З	0,00	-	0
21:00	45	1,3	-	-	9	3,8	96,5	ЗСЗ	0,00	-	0
22:00	35	1,3	-	-	10	3,0	96,5	ИЮИ	0,00	-	0
23:00	32	1,4	-	-	9	2,5	96,5	СЗ	0,00	-	0
24:00	27	1,4	-	-	8	1,7	96,4	ЗСЗ	0,00	-	0
брой проби	24	24	-	-	24	24	24	24	24	-	24
средна стойност	146	1,2	-	-	13	4,9	96,6		0,10	-	50
максимална измерена стойност	515	1,4	-	-	25	15,4	96,8		0,70	-	258



Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2558/29.11.2024 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:	26	11	2024
		Лист:		15	
Код на пункта:	40450153				
Код на извадката:	08371 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	23	1,4	-	-	8	1,2	96,4	ЗСЗ	0,00	-	0
02:00	22	1,4	-	-	9	0,7	96,4	ЗСЗ	0,00	-	0
03:00	22	1,2	-	-	9	0,4	96,3	ЗСЗ	0,00	-	0
04:00	22	1,2	-	-	8	-0,1	96,2	ЗСЗ	0,00	-	0
05:00	23	1,2	-	-	8	-0,3	96,2	СЗ	0,00	-	0
06:00	21	1,2	-	-	8	-0,5	96,2	ЗСЗ	0,00	-	0
07:00	20	1,4	-	-	8	-0,7	96,1	ЗСЗ	0,00	-	0
08:00	21	1,4	-	-	9	-0,9	96,1	ЗСЗ	0,00	-	1
09:00	38	1,3	-	-	9	0,1	96,1	СЗ	0,00	-	31
10:00	95	1,3	-	-	11	2,8	96,1	ЗСЗ	0,00	-	108
11:00	184	1,0	-	-	15	6,5	96,1	ЗСЗ	0,01	-	206
12:00	297	0,9	-	-	20	9,9	96,1	СЗ	0,05	-	250
брой проби	12	12	-	-	12	12	12	12	12	12	12
средна стойност	66	1,2	-	-	10	1,6	96,2		0,00	0	50
максимална измерена стойност	297	1,4	-	-	20	9,9	96,4		0,05	0	250

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

Съгласувал изпитването:
Милена Първанова
(фамилия, подпис)

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