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, пк. 251 тел. 955 90 11 факс: 955 90 15

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

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ
№ 01-1032
От 19.06.2024 г.

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

2. **Заявител на изпитването:** НСМОС; п. изх. №645/06.03.2024 г.; МОСВ; Възлагателни писма с изх. №№ 4947/07.06.2024 г. и 4987/10.06.2024 г.
(РИОСВ – София)
(наименование и адрес на заявителя; документ за възлагане; номер на договора; номер и дата на протокола за вземане на извадки)

3. **Метод за изпитване:** БДС EN 16450:2017
(номер на стандартизирани и/или валидираните методи)

4. **Дата на получаване на извадките в лабораторията:** 28.05.2024 г.

5. **Място и дата на вземане на извадките/полеви измервания, брой извадки:** 1 брой, 03492 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; 28.05.2024 г. от 14:00 ч. до 09:00 ч. на 17.06.2024 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:** 28.05.2024 г. - 17.06.2024 г.

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

7. 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	ФПЧ 10	µg/m³	БДС EN 16450:2017	03492 ав а	Съгл. Прилож.1	СДНОЧЗ – 50	Съгласно Прилож.1

Легенда: СДНОЧЗ – Среднодеионощна 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.

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 [redacted] Ризова
(фамилия, подпис, печат)

					Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	28	5	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:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
14:00	11	21,4	95,4	С	0,83	62	359
15:00	31	24,1	95,3	С	0,93	52	434
16:00	29	23,8	95,3	С	1,11	54	361
17:00	9	23,9	95,3	ЮЮЗ	2,39	54	203
18:00	4	21,6	95,3	ЮЗ	1,97	59	151
19:00	3	21,2	95,3	Ю	0,60	61	44
20:00	5	19,1	95,3	Ю	0,55	74	13
21:00	6	17,0	95,3	ЮЮЗ	0,31	84	0
22:00	9	15,7	95,4	Ю	0,11	90	0
23:00	17	14,4	95,4	ЮЮЗ	0,20	92	0
24:00	17	13,5	95,4	ЮЮИ	0,09	95	0
брой проби	11	11	11	11	11	11	11
средна стойност	13	19,6	95,3		0,83	71	142
максимална измерена стойност	31	24,1	95,4		2,39	95	434

Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	29	5	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:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	5	14,1	95,4	ЮЮЗ	0,00	94	0
02:00	6	14,6	95,4	ЮЮЗ	0,13	96	0
03:00	9	14,8	95,3	З	0,00	99	0
04:00	12	14,6	95,3	ЮЮИ	0,03	100	0
05:00	12	14,1	95,3	ЗЮЗ	0,00	100	0
06:00	14	13,1	95,3	ЗСЗ	0,00	100	20
07:00	12	14,1	95,3	ЮЮЗ	0,08	100	83
08:00	17	17,4	95,3	СЗ	0,00	91	187
09:00	35	19,7	95,3	СЗ	0,07	78	313
10:00	80	21,5	95,3	СЗ	0,41	68	379
11:00	32	22,9	95,3	СЗ	0,57	62	330
12:00	30	23,5	95,2	ИСИ	0,97	60	565
13:00	51	25,2	95,2	СЗ	0,92	53	536
14:00	25	26,2	95,1	С	0,96	50	556
15:00	14	26,2	95,1	ИЮИ	1,21	49	405
16:00	23	23,7	95,0	ЮЮЗ	0,92	66	145
17:00	29	23,5	95,0	ЮЗ	1,68	63	204
18:00	24	23,9	95,0	ЮЮЗ	1,23	57	163
19:00	22	24,1	95,0	С	0,02	55	92
20:00	22	22,4	95,0	ЮЗ	0,08	65	15
21:00	26	19,5	95,1	Ю	0,06	80	0
22:00	27	18,1	95,1	ЮЮЗ	0,67	87	0
23:00	38	17,7	95,1	ЗСЗ	0,01	89	0
24:00	33	16,8	95,1	ЗСЗ	0,00	93	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	25	19,7	95,2		0,42	77	166
максимална измерена стойност	80	26,2	95,4		1,68	100	565

Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	30	5	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	Всичко листове:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	29	16,3	95,1	СЗ	0,00	95	0
02:00	19	15,3	95,1	Ю	0,06	97	0
03:00	17	15,5	95,0	СЗ	0,00	96	0
04:00	17	15,6	95,0	ЗСЗ	0,00	97	0
05:00	21	15,4	95,1	С	0,08	99	0
06:00	20	15,8	95,1	Ю	0,00	98	4
07:00	19	16,1	95,1	С	0,08	96	41
08:00	17	18,3	95,1	ЗСЗ	0,03	84	203
09:00	12	21,0	95,1	С	0,37	71	289
10:00	13	22,5	95,1	С	0,36	65	421
11:00	14	25,2	95,1	С	0,80	56	577
12:00	16	26,3	95,0	С	0,46	49	582
13:00	44	26,8	95,0	ИЮИ	0,75	47	479
14:00	48	27,7	94,9	С	1,18	44	494
15:00	48	27,0	94,9	С	0,72	44	278
16:00	20	28,1	94,9	С	1,60	42	448
17:00	20	27,0	94,8	ССЗ	0,42	48	160
18:00	25	27,5	94,8	С	0,50	48	117
19:00	21	24,9	94,9	ССЗ	1,63	59	50
20:00	19	22,4	94,9	ЮЮЗ	0,26	69	9
21:00	27	21,0	95,0	ЮЮЗ	0,75	77	0
22:00	23	19,8	95,1	ЮЮЗ	0,26	83	0
23:00	21	18,7	95,1	Ю	0,51	90	0
24:00	18	17,4	95,1	ЮЮЗ	0,69	95	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	23	21,3	95,0		0,48	73	173
максимална измерена стойност	48	28,1	95,1		1,63	99	582

Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	31	5	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:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба № 12 / 15.07.2010	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	18	16,3	95,1	Ю	0,13	97	0
02:00	20	15,2	95,1	ЮЗ	0,00	98	0
03:00	23	14,5	95,1	ЮЮЗ	0,05	99	0
04:00	19	13,8	95,1	ЮЗ	0,00	99	0
05:00	18	13,2	95,1	СЗ	0,00	99	1
06:00	18	13,1	95,2	ЗСЗ	0,00	100	33
07:00	27	16,4	95,2	ЗСЗ	0,00	92	119
08:00	22	19,4	95,2	ЮЗ	0,04	82	247
09:00	34	22,4	95,2	СЗ	0,24	73	376
10:00	29	25,2	95,2	С	3,01	62	502
11:00	53	26,5	95,2	С	3,86	56	595
12:00	32	27,8	95,2	С	3,41	52	563
13:00	24	28,5	95,2	С	3,11	49	581
14:00	28	28,2	95,2	ССИ	2,71	48	343
15:00	63	28,3	95,2	С	3,90	48	375
16:00	48	27,8	95,2	ССИ	3,02	50	187
17:00	26	27,1	95,2	ССИ	2,17	52	138
18:00	32	27,4	95,2	ССИ	2,17	53	137
19:00	36	27,2	95,2	ССИ	2,90	53	115
20:00	35	26,2	95,2	ССИ	2,12	55	9
21:00	27	25,3	95,2	ССИ	2,15	59	0
22:00	28	24,4	95,3	С	1,31	62	0
23:00	26	24,0	95,3	ССИ	1,77	63	0
24:00	30	21,7	95,4	ЮЮЗ	0,15	75	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	30	22,5	95,2		1,59	70	180
максимална измерена стойност	63	28,5	95,4		3,90	100	595

Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	1	6	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:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	26	20,2	95,4	ЮЮЗ	0,34	83	0
02:00	23	20,6	95,4	ЗЮЗ	0,03	82	0
03:00	27	21,2	95,4	ЗСЗ	0,00	79	0
04:00	20	21,2	95,4	СЗ	0,00	79	0
05:00	19	19,9	95,4	ССЗ	0,15	83	0
06:00	17	19,7	95,5	СЗ	0,02	84	19
07:00	14	22,1	95,5	СЗ	0,18	75	127
08:00	13	24,4	95,6	ЗСЗ	0,13	66	254
09:00	18	25,9	95,6	С	1,88	62	381
10:00	36	27,5	95,6	С	3,48	54	502
11:00	32	29,4	95,6	ССИ	2,66	48	576
12:00	43	30,7	95,6	С	3,45	43	654
13:00	48	31,6	95,6	ССИ	3,52	43	698
14:00	46	32,3	95,6	С	3,21	41	669
15:00	83	32,6	95,6	С	3,53	40	515
16:00	232	32,8	95,6	ССИ	2,70	37	414
17:00	197	32,9	95,5	ССИ	2,54	38	286
18:00	140	32,6	95,5	СИ	1,50	40	222
19:00	138	31,7	95,5	ИСИ	1,18	41	105
20:00	19	28,7	95,6	ИСИ	0,28	52	11
21:00	32	25,6	95,6	ЗСЗ	0,03	63	0
22:00	24	23,0	95,7	ЮЮЗ	0,49	74	0
23:00	39	22,2	95,7	ЮЮЗ	1,07	76	0
24:00	33	21,2	95,7	ЮЮЗ	1,03	80	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	55	26,3	95,5		1,39	61	226
максимална измерена стойност	232	32,9	95,7		3,53	84	698

Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	2	6	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:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	51	21,2	95,7	ЮЮЗ	1,44	77	0
02:00	20	19,7	95,7	Ю	1,21	85	0
03:00	18	18,3	95,7	Ю	0,39	90	0
04:00	16	17,4	95,7	Ю	0,48	93	0
05:00	17	17,0	95,7	ССЗ	0,00	94	0
06:00	18	16,5	95,8	ЮЗ	0,00	96	17
07:00	17	19,2	95,8	ЮЮЗ	0,01	88	115
08:00	14	23,6	95,8	СЗ	0,00	71	207
09:00	83	25,8	95,8	С	0,14	65	339
10:00	148	27,9	95,8	ЗСЗ	0,21	59	463
11:00	137	30,0	95,8	С	0,51	55	551
12:00	17	32,2	95,8	С	1,73	42	663
13:00	30	29,9	95,8	ЮЮЗ	2,44	51	580
14:00	17	29,8	95,7	ЮЮЗ	3,03	54	577
15:00	16	31,4	95,7	ЮЮЗ	1,85	52	579
16:00	13	32,5	95,6	ЮЮЗ	1,46	45	346
17:00	17	32,6	95,6	ЮЮЗ	1,39	45	329
18:00	21	33,1	95,5	ЮЮЗ	0,44	45	201
19:00	26	32,8	95,5	Ю	0,68	47	107
20:00	26	29,9	95,5	Ю	0,31	62	25
21:00	29	25,2	95,6	ЮЮЗ	0,29	80	0
22:00	28	23,1	95,6	ЮЮЗ	0,98	84	0
23:00	34	21,8	95,6	ЮЮЗ	0,65	86	0
24:00	50	21,6	95,6	ЮЮЗ	0,36	87	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	36	25,5	95,7		0,83	69	213
максимална измерена стойност	148	33,1	95,8		3,03	96	663

Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	3	6	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:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	48	22,6	95,6	ЮЮИ	0,87	86	0
02:00	31	23,1	95,6	ЮЮЗ	1,17	81	0
03:00	27	21,3	95,6	Ю	0,64	88	0
04:00	25	19,9	95,6	Ю	1,03	92	0
05:00	27	19,1	95,6	ЮЗ	0,00	94	0
06:00	28	18,7	95,6	ЮЮЗ	0,14	96	25
07:00	31	21,4	95,6	ЮЮЗ	0,00	89	103
08:00	28	24,4	95,6	ЗСЗ	0,00	78	202
09:00	26	25,4	95,6	СИ	0,17	75	151
10:00	43	24,6	95,6	ССИ	0,13	77	139
11:00	47	27,4	95,6	СЗ	0,41	69	454
12:00	27	31,3	95,5	С	1,17	56	592
13:00	24	33,4	95,5	С	2,07	43	567
14:00	38	33,0	95,5	С	1,81	47	314
15:00	45	30,7	95,5	С	1,48	60	319
16:00.	59	31,1	95,4	И	1,36	56	202
17:00	41	31,0	95,3	С	0,80	55	251
18:00	59	31,4	95,2	ССИ	2,59	54	222
19:00	85	31,4	95,2	ССИ	2,50	47	100
20:00	75	30,1	95,2	ССИ	2,32	49	24
21:00	61	27,1	95,2	ЮЮЗ	0,96	62	0
22:00	34	24,1	95,2	ЮЮЗ	0,57	74	0
23:00	31	23,4	95,2	ЮЮЗ	0,45	75	0
24:00	29	22,3	95,2	ЮЮЗ	0,89	78	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	40	26,2	95,4		0,98	70	153
максимална измерена стойност	85	33,4	95,6		2,59	96	592

Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	4	6	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:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	29	21,6	95,2	ЮЮЗ	0,67	80	0
02:00	30	20,2	95,2	ЮЮЗ	0,52	86	0
03:00	27	19,5	95,2	Ю	0,72	87	0
04:00	24	18,3	95,2	Ю	0,09	91	0
05:00	22	17,7	95,2	ЮЮЗ	0,02	92	0
06:00	22	17,3	95,2	ЮЮЗ	0,00	93	20
07:00	31	20,6	95,3	ЗСЗ	0,00	84	126
08:00	40	24,5	95,3	ЗЮЗ	0,01	69	239
09:00	24	27,0	95,3	ИЮИ	0,40	63	368
10:00	27	28,9	95,3	ИЮИ	0,68	59	497
11:00	28	30,4	95,2	ЮЮИ	0,87	52	600
12:00	28	31,6	95,2	ИЮИ	1,39	47	671
13:00	26	32,2	95,2	ИЮИ	1,24	43	585
14:00	36	33,1	95,2	И	1,33	39	516
15:00	85	34,4	95,2	ИЮИ	1,90	31	618
16:00	18	34,5	95,1	И	1,79	25	494
17:00	18	34,5	95,1	И	1,48	27	371
18:00	25	33,7	95,1	ИЮИ	1,56	32	228
19:00	27	30,8	95,1	ЮЮИ	1,93	45	110
20:00	39	28,3	95,2	Ю	0,50	55	25
21:00	55	24,8	95,2	СЗ	0,00	68	0
22:00	37	22,0	95,3	ЗСЗ	0,00	80	0
23:00	41	20,6	95,3	С	0,15	85	0
24:00	38	19,6	95,3	ЗСЗ	0,00	87	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	32	26,1	95,2		0,72	63	228
максимална измерена стойност	85	34,5	95,3		1,93	93	671

Приложение 1 към ИИ № 01-1032/19.06.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	5	6	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:		9	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	23	18,6	95,3	Ю	0,04	88	0
02:00	19	17,6	95,3	ЮЮЗ	0,02	91	0
03:00	17	17,2	95,4	ЮЗ	0,01	92	0
04:00	17	16,7	95,4	ЗСЗ	0,00	93	0
05:00	16	16,1	95,4	ЗСЗ	0,00	95	0
06:00	16	16,1	95,5	ЮЮЗ	0,00	97	28
07:00	17	19,1	95,5	СЗ	0,00	89	108
08:00	20	22,4	95,5	С	0,01	74	221
09:00	57	25,6	95,5	С	0,20	64	368
10:00	31	27,3	95,5	С	0,84	60	488
11:00	23	28,4	95,5	ИЮИ	0,30	55	371
12:00	23	29,0	95,5	Ю	0,52	54	432
13:00	20	30,4	95,5	Ю	1,16	48	645
14:00	30	31,2	95,4	ССИ	1,18	47	569
15:00	31	31,1	95,4	С	2,29	46	455
16:00	21	31,5	95,4	С	1,85	38	380
17:00	18	32,2	95,3	С	1,77	37	353
18:00	25	31,5	95,3	С	1,37	41	191
19:00	16	30,6	95,3	И	0,62	46	97
20:00	18	28,4	95,3	ИСИ	0,15	55	28
21:00	19	25,0	95,4	Ю	0,06	68	0
22:00	23	23,0	95,5	ИЮИ	0,08	78	0
23:00	15	23,7	95,5	Ю	2,67	63	0
24:00	6	23,3	95,6	ЮЮИ	1,89	60	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	22	24,8	95,4		0,71	66	197
максимална измерена стойност	57	32,2	95,6		2,67	97	645

Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	6	6	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	Всичко листове:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	7	21,8	95,6	ЮЗ	0,16	71	0
02:00	7	19,3	95,6	ЮЮЗ	0,39	86	0
03:00	8	17,8	95,6	Ю	1,64	94	0
04:00	6	17,5	95,6	ЮЮЗ	0,83	93	0
05:00	6	16,5	95,6	ЮЮЗ	0,03	94	0
06:00	9	15,4	95,7	ЮЗ	0,10	97	18
07:00	8	18,5	95,7	Ю	0,22	87	131
08:00	4	22,5	95,7	ИЮИ	0,38	71	253
09:00	5	24,6	95,8	ЮЮЗ	1,03	61	383
10:00	12	26,2	95,8	Ю	1,45	55	507
11:00	11	28,3	95,8	ЮЮЗ	1,21	48	613
12:00	12	29,1	95,8	Ю	2,00	46	682
13:00	17	30,2	95,7	Ю	2,19	43	702
14:00	13	31,0	95,7	Ю	2,07	37	677
15:00	11	31,6	95,7	ИЮИ	2,39	37	603
16:00	17	32,0	95,7	ЮЮИ	2,48	36	497
17:00	16	32,2	95,6	Ю	2,00	34	374
18:00	12	32,8	95,6	ЮЮИ	1,11	34	245
19:00	13	31,9	95,6	Ю	0,76	38	123
20:00	56	29,9	95,6	ЮЗ	1,23	47	29
21:00	27	27,4	95,6	ЮЮЗ	1,56	52	0
22:00	20	24,6	95,7	Ю	0,59	63	0
23:00	19	21,9	95,7	ИЮИ	0,39	74	0
24:00	16	21,4	95,7	ЮЮИ	0,25	75	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	14	25,2	95,7		1,10	61	243
максимална измерена стойност	56	32,8	95,8		2,48	97	702

Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	7	6	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:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	17	19,8	95,7	ЗСЗ	0,00	83	0
02:00	15	18,2	95,7	ЮЗ	0,00	90	0
03:00	12	17,4	95,8	ЮЮЗ	0,03	93	0
04:00	12	16,9	95,8	ЮЗ	0,00	94	0
05:00	20	16,2	95,8	ЮЗ	0,00	96	0
06:00	13	16,1	95,8	ЮЗ	0,00	96	19
07:00	13	19,9	95,8	ЗСЗ	0,00	85	126
08:00	16	23,6	95,8	СЗ	0,01	71	247
09:00	32	25,9	95,8	Ю	0,30	64	376
10:00	47	28,2	95,8	ЗЮЗ	0,13	59	501
11:00	254	30,0	95,8	ССЗ	0,46	54	583
12:00	123	31,6	95,7	Ю	0,63	48	634
13:00	150	32,6	95,7	Ю	0,57	44	646
14:00	41	33,6	95,7	ЮЮИ	1,37	36	663
15:00	25	34,2	95,6	ЮЮИ	1,22	37	591
16:00	25	34,8	95,5	ЮЮЗ	0,99	36	468
17:00	30	32,4	95,5	ИЮИ	0,48	46	87
18:00	27	31,2	95,5	ЮЮИ	0,09	56	108
19:00	32	31,1	95,4	ЮЮИ	0,11	58	80
20:00	29	29,6	95,4	ЮЮИ	0,06	63	25
21:00	35	25,3	95,5	ЮЮЗ	0,31	80	0
22:00	31	23,5	95,5	ЮЮИ	0,17	83	0
23:00	32	22,2	95,5	ЮЮЗ	0,00	87	0
24:00	29	21,1	95,5	ЮЮЗ	0,01	91	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	44	25,6	95,7		0,29	69	215
максимална измерена стойност	254	34,8	95,8		1,37	96	663

Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	8	6	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	Всичко листове:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	28	20,2	95,6	ЮЗ	0,01	93	0
02:00	25	19,6	95,6	ЮЮЗ	0,01	95	0
03:00	28	19,0	95,5	ЮЮЗ	0,02	97	0
04:00	31	18,6	95,5	Ю	0,00	97	0
05:00	29	18,0	95,5	СЗ	0,00	98	0
06:00	29	17,9	95,6	ЮЗ	0,00	98	21
07:00	28	20,7	95,5	ЮЮЗ	0,10	91	119
08:00	22	24,5	95,5	ЮЮЗ	0,05	78	236
09:00	34	26,9	95,5	ЮЮИ	0,54	70	366
10:00	46	29,1	95,5	ИЮИ	0,83	63	487
11:00	41	30,9	95,5	ЮЮИ	0,88	58	598
12:00	27	32,5	95,4	ИЮИ	2,00	47	675
13:00	14	33,3	95,4	Ю	2,67	34	699
14:00	17	34,0	95,4	Ю	2,50	34	664
15:00	11	34,5	95,3	ЮЮЗ	2,39	30	597
16:00	12	35,0	95,3	ЮЮЗ	2,17	31	488
17:00	14	34,7	95,2	ЮЮЗ	2,01	34	363
18:00	19	34,2	95,2	ЮЮЗ	2,11	37	237
19:00	36	33,2	95,2	ЮЮЗ	1,32	41	109
20:00	38	30,0	95,2	Ю	0,80	52	14
21:00	34	26,5	95,2	ЮЮЗ	0,71	61	0
22:00	31	24,7	95,3	ИЮИ	0,35	68	0
23:00	30	22,7	95,3	Ю	0,42	75	0
24:00	30	21,2	95,3	ЮЮЗ	0,00	83	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	27	26,8	95,4		0,91	65	236
максимална измерена стойност	46	35,0	95,6		2,67	98	699

Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	9	6	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:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	28	19,8	95,3	ЮЮЗ	0,00	89	0
02:00	25	19,1	95,3	ЮЗ	0,07	91	0
03:00	29	18,6	95,3	СЗ	0,00	93	0
04:00	25	18,0	95,3	ЗСЗ	0,00	95	0
05:00	23	17,6	95,3	ЮЗ	0,00	96	1
06:00	29	17,7	95,3	ЮЗ	0,00	96	23
07:00	27	20,7	95,3	ЗСЗ	0,00	87	114
08:00	29	24,5	95,3	ССЗ	0,00	73	223
09:00	40	27,0	95,3	СЗ	0,43	63	340
10:00	34	28,9	95,2	ССЗ	0,45	60	459
11:00	28	31,2	95,2	ССЗ	1,37	55	559
12:00	37	33,1	95,2	ССЗ	1,64	49	629
13:00	81	34,1	95,2	С	1,28	47	517
14:00	137	35,2	95,2	С	1,14	41	559
15:00	30	36,1	95,1	С	0,88	39	533
16:00	32	36,2	95,1	ИЮИ	0,95	38	431
17:00	47	36,4	95,1	ИЮИ	0,75	38	306
18:00	38	36,1	95,1	ИЮИ	0,48	39	186
19:00	42	35,0	95,1	СЗ	0,03	46	84
20:00	57	32,0	95,1	ЮЮИ	0,53	55	26
21:00	55	28,3	95,1	СЗ	0,00	66	0
22:00	48	25,7	95,2	ЮЮЗ	0,10	77	0
23:00	39	23,8	95,2	ЮЗ	0,06	83	0
24:00	38	22,7	95,2	ЮЮЗ	0,01	85	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	42	27,4	95,2		0,42	67	208
максимална измерена стойност	137	36,4	95,3		1,64	96	629

Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	10	6	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:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	43	22,4	95,2	ЮЮЗ	0,00	86	0
02:00	41	22,0	95,2	ССЗ	0,00	88	0
03:00	38	21,0	95,2	ЗСЗ	0,00	92	0
04:00	36	20,1	95,2	Ю	0,00	95	0
05:00	34	19,6	95,2	ЮЗ	0,00	96	0
06:00	36	19,5	95,2	ЗСЗ	0,00	96	22
07:00	31	21,5	95,2	ЗСЗ	0,00	90	92
08:00	58	24,7	95,2	ЮЗ	0,05	78	188
09:00	59	27,1	95,2	С	0,45	69	304
10:00	84	29,3	95,2	С	0,35	63	426
11:00	87	32,4	95,2	С	1,44	56	544
12:00	107	34,7	95,1	С	2,08	48	501
13:00	58	34,7	95,0	С	1,34	49	518
14:00	160	36,5	95,0	ССИ	3,23	42	625
15:00	218	36,7	94,9	ССИ	3,57	41	541
16:00	127	36,1	94,9	С	3,04	41	301
17:00	95	35,4	94,9	ССИ	2,31	42	204
18:00	63	35,0	94,8	ССИ	2,82	43	143
19:00	67	33,7	94,8	ССИ	3,02	45	72
20:00	51	32,8	94,8	ССИ	2,82	47	20
21:00	75	32,2	94,8	ССИ	3,15	47	0
22:00	181	31,3	94,8	ССИ	3,95	51	0
23:00	44	29,3	94,9	ИЮИ	0,52	55	0
24:00	33	27,2	94,9	ЮЗ	0,07	62	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	76	29,0	95,0		1,43	63	188
максимална измерена стойност	218	36,7	95,2		3,95	96	625

Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	11	6	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:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	40	24,5	94,9	Ю	1,08	72	0
02:00	44	23,0	95,0	ЮЮЗ	0,99	77	0
03:00	40	21,8	95,0	ЮЮЗ	0,25	83	0
04:00	37	21,0	95,0	ЮЮЗ	0,90	86	0
05:00	36	20,4	95,0	ЮЮЗ	0,69	88	0
06:00	39	19,9	95,0	ЮЗ	0,05	90	22
07:00	38	22,8	95,0	ЮЗ	0,00	80	122
08:00	52	26,9	95,0	СЗ	0,05	66	241
09:00	61	29,5	95,0	ЗСЗ	0,07	59	371
10:00	141	31,5	95,0	ИЮИ	0,77	52	481
11:00	96	33,9	95,0	С	2,30	38	606
12:00	128	34,7	95,0	С	2,42	37	648
13:00	102	35,8	95,0	ССИ	2,79	30	645
14:00	63	36,1	95,0	ИСИ	2,51	28	614
15:00	91	36,8	95,0	ИСИ	2,06	27	587
16:00	48	36,9	95,0	И	2,06	28	480
17:00	40	37,1	95,0	ИЮИ	1,64	30	374
18:00	23	35,2	95,0	ИЮИ	1,74	32	201
19:00	24	35,6	95,0	И	0,37	34	124
20:00	27	31,9	95,0	ИЮИ	0,13	48	27
21:00	27	26,6	95,1	Ю	0,56	64	0
22:00	29	23,9	95,2	ЮЮЗ	0,98	73	0
23:00	31	22,3	95,2	ЮЮИ	0,13	79	0
24:00	29	21,5	95,2	ЮЮЗ	0,06	81	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	54	28,7	95,0		1,02	58	231
максимална измерена стойност	141	37,1	95,2		2,79	90	648

Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	12	6	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:		16	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба № 12 / 15.07.2010	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	25	20,5	95,3	Ю	0,46	83	0
02:00	23	19,8	95,3	ЮЮЗ	0,03	85	0
03:00	21	19,1	95,3	ЮЮЗ	0,13	87	0
04:00	21	18,8	95,3	Ю	0,00	87	0
05:00	21	18,1	95,3	ЮЮЗ	0,02	90	0
06:00	26	17,8	95,4	ЮЮЗ	0,08	91	22
07:00	29	21,0	95,3	СЗ	0,00	78	112
08:00	28	25,1	95,3	ЮЮИ	0,50	64	236
09:00	32	27,4	95,3	И	0,59	58	319
10:00	33	29,6	95,3	ИЮИ	0,69	53	450
11:00	33	31,4	95,2	Ю	0,63	45	560
12:00	111	33,4	95,2	СЗ	0,49	40	606
13:00	75	34,8	95,1	С	2,30	36	664
14:00	78	36,2	95,1	ССИ	3,36	31	643
15:00	84	37,4	95,0	С	2,75	29	541
16:00	160	38,3	95,0	ССИ	2,42	26	462
17:00	153	38,5	95,0	ССИ	1,77	27	353
18:00	67	38,0	95,0	И	1,05	29	230
19:00	46	36,4	95,0	ИЮИ	0,35	40	109
20:00	50	32,2	95,0	ЮЮИ	0,69	53	28
21:00	58	28,6	95,1	ЮЮЗ	0,14	62	0
22:00	65	26,5	95,2	ЮЮЗ	0,16	70	0
23:00	41	25,1	95,2	ССЗ	0,00	78	0
24:00	49	24,2	95,3	ССЗ	0,00	82	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	55	28,3	95,2		0,77	59	222
максимална измерена стойност	160	38,5	95,4		3,36	91	664

Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	13	6	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:		17	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	32	23,7	95,4	СЗ	0,00	84	0
02:00	32	22,6	95,3	С	0,00	88	0
03:00	36	21,7	95,3	СЗ	0,00	91	0
04:00	24	20,8	95,3	ЗСЗ	0,00	93	0
05:00	23	20,2	95,4	ЮЮЗ	0,02	95	0
06:00	26	20,1	95,4	СЗ	0,00	95	18
07:00	45	22,8	95,4	ЗСЗ	0,00	86	111
08:00	33	26,3	95,4	СЗ	0,01	71	209
09:00	29	27,6	95,5	ЮЮИ	0,28	68	304
10:00	86	30,2	95,4	С	0,36	62	463
11:00	104	31,9	95,4	С	0,82	56	568
12:00	50	33,4	95,3	С	1,68	50	586
13:00	60	34,1	95,3	С	2,34	43	396
14:00	144	35,1	95,3	ССИ	2,34	40	461
15:00	166	35,7	95,2	ССИ	3,60	35	485
16:00	185	34,7	95,2	ССИ	3,58	38	304
17:00	106	33,7	95,1	ССИ	3,75	40	216
18:00	170	33,2	95,1	ССИ	4,91	39	207
19:00	64	31,8	95,1	ССИ	2,90	39	80
20:00	58	30,9	95,2	ССИ	2,57	39	29
21:00	55	29,8	95,2	ССИ	3,00	41	1
22:00	52	29,3	95,2	ССИ	1,90	42	0
23:00	46	27,8	95,2	ЮЮЗ	1,16	48	0
24:00	43	24,6	95,2	ЮЮЗ	0,57	61	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	70	28,4	95,3		1,49	60	185
максимална измерена стойност	185	35,7	95,5		4,91	95	586

Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	14	6	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:		18	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	42	24,2	95,1	ЮЮЗ	1,70	64	0
02:00	48	23,8	95,1	Ю	1,77	72	0
03:00	33	22,9	95,1	ЮЮЗ	2,39	75	0
04:00	31	21,7	95,1	Ю	1,23	80	0
05:00	23	22,1	95,2	Ю	3,04	76	0
06:00	6	21,7	95,2	ЮЮЗ	2,29	70	10
07:00	5	21,3	95,2	Ю	2,28	69	41
08:00	11	19,3	95,3	Ю	3,17	80	21
09:00	6	17,6	95,4	СЗ	0,78	96	48
10:00	14	20,0	95,3	ИЮИ	1,07	86	501
11:00	12	23,0	95,3	ЮЮИ	1,82	68	625
12:00	8	24,9	95,3	ЮЮЗ	2,59	60	666
13:00	5	25,0	95,4	Ю	4,02	56	698
14:00	5	25,8	95,4	Ю	3,61	52	607
15:00	6	26,2	95,4	ЮЮЗ	2,76	50	572
16:00	11	26,2	95,4	ЮЮЗ	3,49	49	494
17:00	13	26,1	95,4	Ю	2,95	47	367
18:00	12	26,2	95,4	Ю	2,42	46	259
19:00	14	25,3	95,4	ЮЮЗ	1,85	47	120
20:00	14	23,3	95,4	Ю	1,40	54	33
21:00	18	20,0	95,5	Ю	0,54	69	0
22:00	27	18,4	95,5	ЮЮЗ	0,04	77	0
23:00	19	17,0	95,6	ЮЗ	0,00	85	0
24:00	18	15,6	95,6	ЮЮИ	0,00	91	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	17	22,4	95,3		1,97	67	211
максимална измерена стойност	48	26,2	95,6		4,02	96	698

Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	15	6	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 дo промишлената площадка на ТЕЦ "Бобов дол" със следните географски координати N 42.292316; E 23.038895	Лист:		19	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба № 12 / 15.07.2010	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	14	14,7	95,5	ЮЮЗ	0,00	94	0
02:00	13	14,0	95,5	ЮЮЗ	0,00	95	0
03:00	12	13,2	95,5	ЮЮЗ	0,00	97	0
04:00	12	12,7	95,4	Ю	0,00	97	0
05:00	11	12,2	95,5	ЮЮЗ	0,00	98	0
06:00	11	12,4	95,5	ЮЮЗ	0,00	98	16
07:00	11	16,4	95,5	З	0,00	86	138
08:00	14	20,0	95,5	З	0,00	72	264
09:00	9	22,8	95,4	ЮЗ	0,29	61	400
10:00	6	24,6	95,4	Ю	1,45	47	529
11:00	5	25,6	95,4	ЮЗ	1,50	42	638
12:00	5	27,0	95,4	ЮЮЗ	1,39	40	707
13:00	5	27,8	95,3	ИЮИ	1,30	39	727
14:00	8	29,1	95,3	СЗ	0,66	38	698
15:00	6	30,2	95,2	ИЮИ	0,80	37	622
16:00	8	31,0	95,2	С	1,17	37	515
17:00	9	31,9	95,1	ИЮИ	0,55	36	391
18:00	9	32,2	95,1	ИЮИ	0,60	35	257
19:00	21	31,9	95,1	ЮЮЗ	0,17	35	134
20:00	23	28,6	95,1	Ю	0,29	51	28
21:00	16	23,8	95,1	ЮЮЗ	0,85	62	0
22:00	15	21,9	95,2	Ю	0,70	65	0
23:00	21	19,7	95,2	ЮЮЗ	0,00	76	0
24:00	13	18,0	95,2	ЮЮИ	0,09	83	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	12	22,6	95,3		0,49	63	253
максимална измерена стойност	23	32,2	95,5		1,50	98	727

Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	16	6	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:		20	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба № 12 / 15.07.2010	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	12	16,9	95,2	Ю	0,06	87	0
02:00	11	16,2	95,2	ЮЗ	0,00	88	0
03:00	10	15,2	95,2	ЮЗ	0,00	92	0
04:00	8	14,5	95,2	Ю	0,01	94	0
05:00	12	14,4	95,2	ЮЮЗ	0,03	94	0
06:00	8	14,7	95,3	С	0,02	94	19
07:00	11	17,6	95,3	ЮЗ	0,00	83	130
08:00	6	21,6	95,3	ЗСЗ	0,03	65	255
09:00	6	24,5	95,3	ЗЮЗ	0,03	54	389
10:00	33	26,9	95,3	С	0,19	47	509
11:00	32	28,7	95,3	С	0,54	45	615
12:00	18	30,5	95,2	ИЮИ	0,66	38	688
13:00	16	32,3	95,2	ЗСЗ	0,45	38	714
14:00	18	33,3	95,2	С	0,93	36	694
15:00	17	33,6	95,1	ЮЗ	0,73	37	490
16:00	17	34,2	95,1	ИЮИ	0,84	36	401
17:00	176	31,9	95,1	Ю	0,84	47	133
18:00	65	32,9	95,1	ЮЮЗ	0,56	45	255
19:00	13	33,4	95,1	Ю	0,39	43	129
20:00	15	30,5	95,1	Ю	0,11	56	32
21:00	19	26,0	95,2	Ю	0,31	69	0
22:00	21	23,6	95,3	ИЮИ	0,37	78	0
23:00	20	22,1	95,3	ССЗ	0,00	83	0
24:00	16	20,7	95,3	ЮЮЗ	0,01	88	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	24	24,8	95,2		0,30	64	227
максимална измерена стойност	176	34,2	95,3		0,93	94	714

					Приложение 1 към ПИ № 01-1032/19.06.2024 г.
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	17	6	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:		21	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		21	
Код на извадката:	03492 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ по Наредба № 12 / 15.07.2010	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	14	19,7	95,3	ЮЮЗ	0,00	90	0
02:00	13	19,1	95,4	ЮЮЗ	0,02	92	0
03:00	12	18,6	95,4	ЮЗ	0,01	94	0
04:00	13	17,8	95,4	Ю	0,00	96	0
05:00	12	17,3	95,4	ЮЮЗ	0,00	97	0
06:00	14	17,3	95,5	ЗСЗ	0,00	96	18
07:00	20	19,4	95,5	ЮЗ	0,00	92	109
08:00	13	24,3	95,5	Ю	0,07	75	267
09:00	16	27,0	95,5	ЮЗ	0,20	64	362
брой проби	9	9	9	9	9	9	9
средна стойност	14	20,1	95,4		0,03	88	84
максимална измерена стойност	20	27,0	95,5		0,20	97	362

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

Съгласувал изпитването:
Милена Първанова
(фамилия, подпис)

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