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

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ
№ 01-0431
От 26.03.2024 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 на договора; 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 или валидираните методи)

4. **Място и дата на получаване на извадките за изпитване в лабораторията:** ЦЛ–София; 05.03.2024 г.

5. **Количество на изпитваните извадки:** 1 брой,
01422 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 /Приложение №1/
(брой извадки, код (№) на извадките и описание на мястото на вземане на извадката)

6. **Дата/Период на извършване на изпитването:** 05.03.2024 г. - 20.03.2024 г.

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

ВЕРНО С ОРИГИНАЛА

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 #
1	2	3	4	5	6	7
1.	Озон	µg/m³	БДС EN 14625:2012	01422 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 6,1%	Средно часова стойност праг за информиране на населението - 180
2.	Въглероден оксид	mg/m³	БДС EN 14626:2012	01422 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 6,4%	Max.8часова средна стойност 10
3.	Азотни оксиди (Азотен оксид)	µg/m³	БДС EN 14211:2012	01422 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 6,5%	-
4.	Азотни оксиди (Азотен диоксид)	µg/m³	БДС EN 14211:2012	01422 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 6,5%	СЧНОЧЗ - 200
5.	Серен диоксид	µg/m³	БДС EN 14212:2012	01422 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 7,3%	СДНОЧЗ – 125 СЧНОЧЗ – 350

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 Ризова
(фамилия, подпис, печат)

Приложение 1 към ПИ № 01-0431/26.03.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	5	3	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				
Код на извадката:	01422 ав а	Всичко листове:		16	

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
15:00	9	0,7	4	20	81	17,4	94,6	ИЮИ	4,03	51	358
16:00	7	0,6	3	16	82	17,0	94,6	ИЮИ	3,86	50	238
17:00	7	0,6	4	16	82	16,6	94,7	ИЮИ	3,24	52	160
18:00	7	0,6	3	15	82	15,7	94,8	ИЮИ	3,01	54	48
19:00	6	0,6	4	15	76	14,4	94,8	ИЮИ	1,86	60	2
20:00	6	0,6	4	15	67	13,4	94,9	ИЮИ	2,06	64	0
21:00	7	0,6	4	18	50	11,6	95,0	ИЮИ	1,97	71	0
22:00	7	0,6	4	19	46	10,6	95,1	ИЮИ	2,01	75	0
23:00	7	0,6	3	16	47	10,1	95,1	ИЮИ	2,20	77	0
24:00	6	0,6	5	18	44	9,2	95,1	ИСИ	1,64	79	0
брой проби	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
средна стойност	7	0,6	4	17	66	13,6	94,9		2,59	63	81
максимална измерена стойност	9	0,7	5	20	82	17,4	95,1		4,03	79	358

Приложение 1 към ПИ № 01-0431/26.03.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	6	3	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:		16	
Код на извадката:	01422 ав я				

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	0,6	3	14	46	8,6	95,2	ССИ	1,24	81	0
02:00	7	0,6	3	12	45	8,3	95,2	И	1,25	82	0
03:00	7	0,5	3	12	36	6,8	95,2	ССИ	0,51	85	0
04:00	7	0,6	3	11	22	4,7	95,3	И	0,00	91	0
05:00	7	0,6	3	10	18	3,5	95,3	ИЮИ	0,03	94	0
06:00	7	0,6	3	10	15	3,0	95,3	ЮЮИ	0,00	95	0
07:00	7	0,6	4	12	11	2,6	95,4	ЮЮИ	0,00	96	0
08:00	7	0,7	7	15	10	2,7	95,4	ИЮИ	0,00	96	26
09:00	14	0,8	9	17	15	6,5	95,4	Ю	0,00	85	87
10:00	17	0,6	5	13	31	10,6	95,4	СЗ	0,30	76	187
11:00	18	0,5	4	10	46	13,5	95,5	СЗ	0,48	66	314
12:00	14	0,5	3	9	55	16,0	95,4	СЗ	0,44	57	393
13:00	233	0,4	7	20	53	17,5	95,4	ЗЮЗ	0,69	51	443
14:00	234	0,4	8	24	58	19,4	95,3	ЗЮЗ	0,67	41	437
15:00	75	0,4	4	10	70	18,7	95,3	ССИ	3,63	41	230
16:00	17	0,4	3	9	69	16,1	95,3		1,25	54	111
17:00	13	0,4	3	10	63	16,2	95,3	С	1,03	57	51
18:00	69	0,6	5	31	45	14,5	95,3	ЮЮЗ	0,26	69	20
19:00	32	0,6	4	23	45	13,4	95,3	ССЗ	0,00	74	1
20:00	19	0,7	5	29	25	11,5	95,3	И	0,00	80	0
21:00	18	0,8	4	25	21	10,5	95,3	ИСИ	0,09	84	0
22:00	17	0,7	4	21	19	10,5	95,4	ССИ	0,00	84	0
23:00	18	0,9	4	24	12	10,0	95,3	Ю	0,00	87	0
24:00	21	0,7	4	21	17	10,2	95,4	Ю	0,00	89	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	37	0,6	4	16	35	10,6	95,3		0,50	76	96
максимална измерена стойност	234	0,9	9	31	70	19,4	95,5		3,63	96	443

Населено място:	**с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил**				**Приложение 1 към ПИ № 01-0431/26.03.2024 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:**	**7**	**3**	**2024**
		Лист:		**3**	
Код на пункта:	**40450153**				
Код на извадката:	**01422 ав а**	**Всичко листове:**		**16**	

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**	**4**	**18**	**17**	**10,2**	**95,4**	**ИЮИ**	**0,00**	**95**	**0**
02:00	**13**	**0,5**	**3**	**16**	**21**	**10,3**	**95,4**	**И**	**0,01**	**98**	**0**
03:00	**14**	**0,5**	**3**	**16**	**31**	**10,1**	**95,4**	**ИЮИ**	**0,15**	**99**	**0**
04:00	**12**	**0,4**	**3**	**10**	**47**	**9,6**	**95,3**	**И**	**0,21**	**98**	**0**
05:00	**10**	**0,4**	**3**	**10**	**48**	**9,4**	**95,3**	**ИЮИ**	**0,01**	**99**	**0**
06:00	**10**	**0,4**	**3**	**9**	**50**	**8,7**	**95,3**	**Ю**	**1,24**	**95**	**0**
07:00	**8**	**0,4**	**3**	**9**	**44**	**8,1**	**95,3**	**ЮЮИ**	**0,00**	**94**	**0**
08:00	**11**	**0,5**	**3**	**15**	**36**	**8,3**	**95,3**	**ИСИ**	**0,23**	**97**	**2**
09:00	**12**	**0,4**	**3**	**17**	**41**	**8,9**	**95,3**	**ЮЮЗ**	**1,09**	**97**	**16**
10:00	**15**	**0,4**	**4**	**13**	**47**	**10,1**	**95,4**	**С**	**0,27**	**89**	**87**
11:00	**59**	**0,4**	**6**	**17**	**49**	**10,4**	**95,4**	**ЮЗ**	**0,66**	**88**	**97**
12:00	**113**	**0,4**	**5**	**19**	**50**	**11,6**	**95,4**	**ЮЗ**	**0,85**	**80**	**127**
13:00	**32**	**0,4**	**4**	**10**	**55**	**12,1**	**95,4**	**ЮЗ**	**1,66**	**78**	**198**
14:00	**25**	**0,4**	**4**	**10**	**56**	**12,6**	**95,3**	**ЮЮЗ**	**1,50**	**74**	**200**
15:00	**28**	**0,4**	**5**	**13**	**54**	**14,1**	**95,3**	**ЮЮЗ**	**0,68**	**70**	**247**
16:00	**88**	**0,7**	**9**	**17**	**60**	**14,6**	**95,3**	**З**	**1,80**	**60**	**87**
17:00	**131**	**0,4**	**10**	**20**	**58**	**13,0**	**95,3**	**ЮЗ**	**0,56**	**60**	**13**
18:00	**14**	**0,3**	**4**	**9**	**60**	**10,1**	**95,4**	**ЮЗ**	**2,64**	**82**	**19**
19:00	**12**	**0,3**	**3**	**9**	**59**	**9,9**	**95,4**	**ИЮИ**	**0,84**	**84**	**8**
20:00	**11**	**0,4**	**4**	**10**	**57**	**9,3**	**95,4**	**ЮЗ**	**0,53**	**83**	**0**
21:00	**9**	**0,4**	**3**	**11**	**46**	**8,1**	**95,4**	**ИЮИ**	**1,31**	**88**	**0**
22:00	**9**	**0,4**	**3**	**9**	**43**	**7,2**	**95,4**	**СИ**	**0,83**	**89**	**0**
23:00	**9**	**0,6**	**4**	**15**	**24**	**5,9**	**95,5**	**С**	**0,00**	**93**	**0**
24:00	**9**	**0,6**	**3**	**13**	**21**	**5,1**	**95,5**	**СИ**	**0,10**	**97**	**0**
брой проби	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**
средна стойност	**28**	**0,5**	**4**	**13**	**45**	**9,9**	**95,4**		**0,72**	**87**	**46**
максимална измерена стойност	**131**	**0,7**	**10**	**20**	**60**	**14,6**	**95,5**		**2,64**	**99**	**247**

Приложение 1 към ПИ № 01-0431/26.03.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	8	3	2024
Адрес на пункта:	МАС за КАВ е позиционирана в с. Големо село, Червеникова 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:		16	
Код на извадката:	01422 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	9	0,7	3	14	15	5,0	95,5	Ю	0,00	98	0
02:00	8	0,5	3	14	16	5,8	95,5	И	0,07	99	0
03:00	9	0,6	3	13	13	6,3	95,5	ЮЮИ	0,00	98	0
04:00	8	0,5	3	14	18	6,4	95,4	И	0,66	99	0
05:00	8	0,4	3	12	24	6,6	95,4	ЮЮИ	0,79	96	0
06:00	8	0,4	3	13	21	7,2	95,5	ЮЮИ	0,00	94	0
07:00	9	0,4	3	9	30	8,0	95,5	ИСИ	0,69	89	0
08:00	10	0,4	3	10	30	7,9	95,6	ЮЮИ	0,42	88	20
09:00	11	0,5	4	9	32	8,7	95,6	ИСИ	1,57	85	60
10:00	14	0,4	4	9	33	9,7	95,6	ИСИ	1,95	79	124
11:00	16	0,4	4	9	36	11,1	95,7	ИСИ	1,55	71	191
12:00	16	0,4	4	8	42	12,2	95,6	ИСИ	1,77	64	353
13:00	14	0,3	4	8	49	13,8	95,7	ИСИ	1,75	56	362
14:00	13	0,3	4	9	53	14,0	95,6	ИСИ	1,26	54	249
15:00	12	0,3	4	11	55	14,7	95,6	СИ	1,35	51	292
16:00	10	0,3	4	9	60	15,5	95,5	И	0,99	46	255
17:00	11	0,3	4	9	57	14,5	95,5	ИЮИ	0,55	50	93
18:00	11	0,3	3	10	57	14,2	95,5	Ю	0,09	50	31
19:00	14	0,5	4	16	50	13,2	95,6	Ю	0,29	55	2
20:00	13	0,4	4	17	42	11,8	95,6	ИСИ	0,47	62	0
21:00	13	0,4	4	20	32	9,9	95,7	ИСИ	0,04	72	0
22:00	11	0,5	4	19	27	7,3	95,7	ИСИ	0,91	81	0
23:00	11	0,4	3	16	28	6,7	95,7	ИСИ	0,32	80	0
24:00	11	0,5	3	16	20	5,5	95,7	ИСИ	0,20	86	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	11	0,4	4	12	35	9,8	95,6		0,74	75	85
максимална измерена стойност	16	0,7	4	20	60	15,5	95,7		1,95	99	362

Приложение 1 към ПИ № 01-0431/26.03.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	9	3	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:		16	
Код на извадката:	01422 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	0,6	3	14	16	5,0	95,7	ЗЮЗ	0,00	89	0
02:00	10	0,6	3	14	11	3,9	95,7	ИЮИ	0,00	93	0
03:00	11	0,5	3	13	11	4,0	95,7	ЮЮИ	0,00	94	0
04:00	12	0,5	3	13	12	4,7	95,7	Ю	0,00	93	0
05:00	11	0,5	3	13	11	5,1	95,7	Ю	0,00	93	0
06:00	11	0,5	3	12	10	5,7	95,7	ЮЮИ	0,00	93	0
07:00	12	0,5	3	12	12	6,2	95,7	ЮЗ	0,00	91	0
08:00	13	0,5	4	13	12	6,6	95,7	ЮЮИ	0,00	91	14
09:00	19	0,4	5	13	19	7,5	95,7	И	0,00	86	47
10:00	41	0,4	5	13	24	8,7	95,7	И	0,00	79	97
11:00	45	0,4	5	13	27	10,3	95,8	ЗЮЗ	0,63	79	141
12:00	30	0,4	5	10	36	11,8	95,7	ЮЗ	1,27	77	168
13:00	25	0,3	4	8	49	13,8	95,7	З	2,61	66	252
14:00	38	0,3	4	8	53	15,3	95,7	З	3,27	59	384
15:00	16	0,3	3	6	57	15,5	95,6	З	3,29	57	344
16:00	17	0,4	4	9	55	15,7	95,6	З	3,25	58	242
17:00	43	0,6	7	11	52	14,5	95,6	З	3,52	63	119
18:00	69	0,6	8	13	51	13,8	95,6	З	2,58	64	59
19:00	61	0,6	7	14	51	12,6	95,6	З	2,11	67	3
20:00	36	0,5	4	10	50	11,7	95,6	З	2,41	72	0
21:00	33	0,5	4	8	49	11,4	95,6	З	1,73	73	0
22:00	41	0,6	4	9	47	11,4	95,7	З	2,71	75	0
23:00	37	0,5	4	8	45	11,3	95,7	З	1,88	78	0
24:00	35	0,3	3	7	43	11,3	95,7	ЗЮЗ	1,43	79	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	28	0,5	4	11	33	9,9	95,7		1,36	78	78
максимална измерена стойност	69	0,6	8	14	57	15,7	95,8		3,52	94	384

Приложение 1 към ПИ № 01-0431/26.03.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	10	3	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:		16	
Код на извадката:	01422 aв a				

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	21	0,3	3	8	37	10,8	95,7	Ю	0,36	84	0
02:00	11	0,3	3	7	35	10,1	95,7	ЮЮЗ	0,66	93	0
03:00	12	0,3	3	8	34	10,2	95,7	И	0,00	94	0
04:00	16	0,3	3	10	32	10,3	95,6	ИЮИ	0,29	91	0
05:00	13	0,3	3	7	36	10,4	95,6	ЮЮЗ	0,66	90	0
06:00	12	0,3	3	7	34	10,2	95,6	ЮЮЗ	1,24	91	0
07:00	12	0,3	3	8	35	10,2	95,6	ЮЮЗ	1,16	90	0
08:00	15	0,3	3	8	36	10,6	95,7	ЮЗ	0,65	88	33
09:00	29	0,3	5	12	36	11,9	95,7	ЗЮЗ	1,06	82	91
10:00	43	0,3	4	8	39	13,9	95,7	ЗЮЗ	1,67	75	232
11:00	27	0,3	4	7	44	15,5	95,7	ЗЮЗ	2,69	69	359
12:00	168	0,3	10	12	46	17,4	95,7	З	3,00	60	429
13:00	54	0,2	5	8	53	18,9	95,6	З	3,53	51	470
14:00	136	0,2	9	11	53	19,7	95,5	З	3,57	49	427
15:00	15	0,2	3	6	53	19,8	95,5	З	4,24	51	368
16:00	12	0,2	3	7	54	20,0	95,4	З	4,21	50	284
17:00	26	0,3	4	10	51	18,9	95,4	ЗСЗ	3,76	55	152
18:00	35	0,6	6	13	52	16,8	95,4	З	4,27	63	52
19:00	52	0,5	8	11	51	15,6	95,5	З	3,07	67	4
20:00	35	0,5	5	9	51	14,7	95,5	З	2,22	71	0
21:00	162	0,4	5	25	40	14,2	95,6	ИЮИ	0,52	72	0
22:00	162	0,4	6	35	32	14,0	95,6	ЮЮИ	0,12	72	0
23:00	90	0,3	4	17	42	14,0	95,6	ЮЗ	0,83	72	0
24:00	82	0,3	4	10	47	13,7	95,6	ЮЗ	0,85	74	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	52	0,3	5	11	43	14,2	95,6		1,86	73	121
максимална измерена стойност	168	0,6	10	35	54	20,0	95,7		4,27	94	470

Приложение 1 към ПИ № 01-0431/26.03.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	11	3	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:		16	
Код на извадката:	01422 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	43	0,3	4	8	47	13,3	95,6	ЮЗ	0,94	77	0
02:00	73	0,3	4	11	44	13,5	95,6	ЮЗ	0,68	77	0
03:00	34	0,3	3	7	46	13,3	95,5	ЮЗ	1,85	79	0
04:00	414	0,3	11	28	33	13,7	95,5	З	2,04	77	0
05:00	150	0,3	7	11	42	13,7	95,5	ЗЮЗ	2,01	78	0
06:00	124	0,3	4	9	40	13,2	95,5	ЗЮЗ	1,38	80	0
07:00	123	0,3	4	15	38	13,3	95,4	ЗЮЗ	0,58	80	0
08:00	50	0,3	4	10	41	13,2	95,4	З	0,57	81	27
09:00	74	0,3	5	11	41	14,8	95,5	ЗЮЗ	1,01	76	125
10:00	75	0,3	5	12	44	16,1	95,5	З	2,62	70	188
11:00	218	0,3	10	21	41	16,7	95,5	ЗСЗ	2,74	67	201
12:00	68	0,3	5	12	48	17,9	95,4	З	4,41	64	305
13:00	74	0,3	5	11	52	18,2	95,4	ЗСЗ	4,95	62	325
14:00	67	0,2	5	11	55	17,5	95,2	ЗСЗ	6,43	62	201
15:00	58	0,3	5	13	55	17,6	95,2	ЗСЗ	5,58	61	123
16:00	27	0,2	4	10	56	17,7	95,1	ЗСЗ	5,43	61	90
17:00	31	0,2	5	13	54	17,7	95,0	ЗСЗ	5,98	62	66
18:00	34	0,4	5	12	57	17,3	94,9	ЗСЗ	6,14	63	11
19:00	56	0,4	7	10	57	17,2	94,9	ЗСЗ	5,61	63	1
20:00	62	0,4	6	11	55	17,1	94,9	ЗСЗ	4,53	63	0
21:00	47	0,4	5	9	55	16,7	94,9	ЗСЗ	5,09	65	0
22:00	133	0,3	15	37	34	14,8	95,0	СЗ	2,39	81	0
23:00	55	0,4	5	17	44	14,0	95,0	ЗСЗ	2,79	88	0
24:00	46	0,3	5	14	47	13,6	95,0	З	2,28	90	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	89	0,3	6	13	47	15,5	95,3		3,25	72	69
максимална измерена стойност	414	0,4	15	37	57	18,2	95,6		6,43	90	325

Приложение 1 към ПИ № 01-0431/26.03.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	14	3	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:		16	
Код на извадката:	01422 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	9	0,3	3	10	21	10,1	95,3	ИЮИ	0,00	95	0
02:00	8	0,3	3	8	22	9,8	95,3	ИЮИ	0,01	98	0
03:00	8	0,3	3	8	20	9,8	95,3	ИСИ	0,00	98	0
04:00	8	0,3	3	8	20	9,7	95,2	И	0,00	98	0
05:00	8	0,3	3	7	20	9,5	95,2	И	0,00	99	0
06:00	8	0,4	3	8	16	9,5	95,2	ЮЮЗ	0,00	99	0
07:00	8	0,4	4	11	15	9,5	95,2	ЮЮЗ	0,00	99	1
08:00	8	0,4	5	13	14	9,5	95,3	ЮЗ	0,00	100	18
09:00	9	0,3	4	13	19	10,0	95,3	З	0,00	99	46
10:00	11	0,3	8	12	23	10,4	95,4	ЮЗ	0,16	98	83
11:00	22	0,3	6	13	25	11,9	95,4	З	0,43	93	201
12:00	27	0,3	4	8	37	13,1	95,4	ЗЮЗ	0,34	79	180
13:00	128	0,3	8	21	30	13,9	95,4	З	0,27	75	191
14:00	231	0,3	10	30	25	14,1	95,4	ЗЮЗ	0,40	73	126
15:00	91	0,3	5	11	37	13,1	95,4	И	2,59	71	128
16:00	38	0,3	4	7	40	12,8	95,4	ИЮИ	2,12	68	105
17:00	27	0,3	4	7	37	12,4	95,4	ИЮИ	1,35	67	37
18:00	22	0,3	4	8	37	12,1	95,5	ИЮИ	1,70	67	15
19:00	18	0,3	4	9	39	11,5	95,5	И	2,13	70	0
20:00	19	0,4	4	13	35	11,0	95,6	Ю	0,01	73	0
21:00	18	0,4	4	11	32	10,9	95,6	ЮЮИ	0,09	74	0
22:00	16	0,4	4	10	34	10,3	95,6	СИ	0,54	77	0
23:00	13	0,4	3	9	30	9,8	95,6	ЮЮИ	0,60	82	0
24:00	11	0,4	4	12	20	9,3	95,6	СИ	0,54	87	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	32	0,4	5	11	27	11,0	95,4		0,55	85	47
максимална измерена стойност	231	0,4	10	30	40	14,1	95,6		2,59	100	201

Приложение 1 към ПИ № 01-0431/26.03.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	15	3	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:		16	
Код на извадката:	01422 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	0,4	3	12	18	9,0	95,6	ЮЗ	0,00	88	0
02:00	9	0,4	3	10	17	8,0	95,6	ЮЗ	0,44	91	0
03:00	8	0,4	4	9	14	6,8	95,6	СИ	0,05	94	0
04:00	8	0,4	3	9	12	6,8	95,5	ИСИ	0,00	97	0
05:00	8	0,4	3	9	11	6,8	95,5	ИСИ	0,05	96	0
06:00	7	0,4	4	8	9	5,4	95,5	ЮЗ	0,00	97	0
07:00	7	0,4	4	11	8	5,6	95,6	ИЮИ	0,00	99	0
08:00	7	0,5	6	13	9	6,2	95,6	ИЮИ	0,01	99	17
09:00	10	0,4	8	17	10	7,2	95,6	ЗСЗ	0,08	97	58
10:00	18	0,3	6	13	20	8,9	95,6	ЗСЗ	0,01	85	99
11:00	21	0,3	6	13	22	10,1	95,6	З	0,43	79	131
12:00	31	0,3	7	11	24	11,9	95,6	ЗСЗ	0,24	73	223
13:00	30	0,3	5	9	32	13,4	95,6	З	0,25	66	164
14:00	23	0,3	4	9	44	14,7	95,5	З	0,14	55	154
15:00	31	0,3	4	8	52	15,4	95,5	З	0,07	49	121
16:00	31	0,3	4	10	54	15,8	95,5	ЗЮЗ	0,00	46	70
17:00	23	0,4	4	13	50	15,2	95,5	ЮЗ	0,00	49	33
18:00	18	0,4	4	16	39	14,6	95,5	С	0,00	56	16
19:00	15	0,5	4	20	27	13,3	95,5	И	0,01	68	2
20:00	16	0,7	5	24	17	11,7	95,6	И	0,10	76	0
21:00	11	0,6	4	19	17	9,7	95,6	И	0,05	83	0
22:00	11	0,7	4	17	16	8,2	95,6	И	0,09	86	0
23:00	12	0,8	4	16	12	7,4	95,6	ЗЮЗ	0,00	90	0
24:00	10	0,5	4	12	18	6,9	95,6	И	0,26	90	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	16	0,4	5	13	23	10,0	95,6		0,09	80	45
максимална измерена стойност	31	0,8	8	24	54	15,8	95,6		0,44	99	223

Населено място:	**с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил**				**Приложение 1 към ПИ № 01-0431/26.03.2024 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**	**3**	**2024**
		Лист:		**12**	
Код на пункта:	**40450153**				
Код на извадката:	**01422 ав а**	**Всичко листове:**		**16**	

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**	**0,5**	**3**	**11**	**17**	**6,2**	**95,6**	**Ю**	**0,00**	**90**	**0**
02:00	**10**	**0,5**	**3**	**10**	**14**	**5,9**	**95,7**	**ИЮИ**	**0,00**	**92**	**0**
03:00	**10**	**0,5**	**3**	**10**	**12**	**6,0**	**95,7**	**ЮЗ**	**0,00**	**94**	**0**
04:00	**10**	**0,5**	**3**	**9**	**12**	**6,5**	**95,7**	**ЮЗ**	**0,00**	**94**	**0**
05:00	**10**	**0,5**	**3**	**9**	**11**	**6,8**	**95,7**	**ИЮИ**	**0,00**	**94**	**0**
06:00	**10**	**0,5**	**3**	**9**	**9**	**6,9**	**95,7**	**ИЮИ**	**0,00**	**94**	**0**
07:00	**9**	**0,5**	**4**	**10**	**7**	**6,6**	**95,7**	**З**	**0,00**	**95**	**1**
08:00	**11**	**0,8**	**9**	**15**	**8**	**7,0**	**95,7**	**ЮЮИ**	**0,00**	**96**	**36**
09:00	**21**	**0,5**	**5**	**12**	**15**	**9,1**	**95,7**	**ИЮИ**	**0,00**	**87**	**78**
10:00	**41**	**0,4**	**6**	**13**	**22**	**11,8**	**95,8**	**З**	**0,03**	**73**	**174**
11:00	**33**	**0,3**	**5**	**8**	**34**	**14,7**	**95,8**	**ЮЗ**	**0,87**	**62**	**362**
12:00	**19**	**0,3**	**4**	**8**	**44**	**16,6**	**95,7**	**ЮЗ**	**1,49**	**54**	**407**
13:00	**15**	**0,3**	**3**	**6**	**53**	**18,6**	**95,7**	**ЗЮЗ**	**1,62**	**46**	**449**
14:00	**11**	**0,2**	**4**	**6**	**59**	**20,2**	**95,6**	**З**	**1,04**	**40**	**428**
15:00	**11**	**0,2**	**3**	**6**	**61**	**20,5**	**95,6**	**И**	**1,02**	**39**	**333**
16:00	**10**	**0,2**	**3**	**6**	**61**	**21,0**	**95,5**	**И**	**0,89**	**38**	**220**
17:00	**20**	**0,4**	**4**	**8**	**61**	**20,6**	**95,5**	**З**	**0,57**	**39**	**140**
18:00	**131**	**0,7**	**8**	**17**	**53**	**19,9**	**95,5**	**ЗСЗ**	**0,03**	**41**	**43**
19:00	**26**	**0,4**	**4**	**16**	**37**	**18,0**	**95,5**	**И**	**0,00**	**52**	**5**
20:00	**42**	**0,4**	**5**	**16**	**47**	**16,8**	**95,6**	**ЮЗ**	**0,82**	**52**	**0**
21:00	**31**	**0,4**	**5**	**13**	**46**	**15,6**	**95,6**	**ЮЗ**	**0,99**	**57**	**0**
22:00	**20**	**0,4**	**4**	**13**	**40**	**13,8**	**95,7**	**И**	**0,56**	**64**	**0**
23:00	**13**	**0,5**	**4**	**16**	**23**	**10,8**	**95,7**	**И**	**0,83**	**78**	**0**
24:00	**13**	**0,5**	**4**	**15**	**20**	**10,2**	**95,7**	**ИСИ**	**0,15**	**83**	**0**
брой проби	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**
средна стойност	**22**	**0,4**	**4**	**11**	**32**	**12,9**	**95,7**		**0,48**	**69**	**111**
максимална измерена стойност	**131**	**0,8**	**9**	**17**	**61**	**21,0**	**95,8**		**1,62**	**96**	**449**

Приложение 1 към ПИ № 01-0431/26.03.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	17	3	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:		16	
Код на извадката:	01422 ав я				

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
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	10	0,6	4	15	13	9,1	95,8	ЮЮИ	0,01	87	0
02:00	9	0,4	4	12	12	7,9	95,8	ЮЮИ	0,03	91	0
03:00	9	0,5	4	11	11	7,8	95,8	ИЮИ	0,00	93	0
04:00	8	0,4	4	10	9	7,6	95,7	ЮЮЗ	0,00	94	0
05:00	9	0,4	3	10	13	8,0	95,7	И	0,05	93	0
06:00	8	0,4	3	10	10	7,8	95,7	ЮЮИ	0,00	94	0
07:00	8	0,4	4	10	9	7,1	95,8	И	0,06	95	2
08:00	12	0,5	6	12	11	7,7	95,8	ЮЮИ	0,01	95	52
09:00	30	0,5	5	12	19	11,7	95,9	З	0,02	80	108
10:00	34	0,3	5	9	32	14,7	95,9	ССИ	0,30	67	204
11:00	27	0,3	4	9	43	17,1	95,9	И	1,07	57	350
12:00	15	0,3	4	7	54	18,0	95,8	ЮЮИ	2,67	48	343
13:00	12	0,3	3	6	59	18,4	95,8	З	2,52	43	285
14:00	11	0,2	3	6	60	18,9	95,8	ССИ	3,11	41	352
15:00	9	0,2	3	6	58	18,3	95,8	И	3,50	44	164
16:00	10	0,3	3	6	54	17,7	95,7	И	2,34	47	119
17:00	10	0,3	3	6	54	17,8	95,7	И	2,43	49	110
18:00	13	0,3	4	7	52	17,4	95,7	И	1,66	53	40
19:00	14	0,3	3	8	51	16,1	95,7	И	2,14	58	5
20:00	13	0,4	4	11	42	13,9	95,8	И	1,20	67	0
21:00	19	0,6	5	15	38	13,0	95,8	И	0,79	70	0
22:00	34	0,9	4	16	31	13,0	95,8	З	0,00	72	0
23:00	24	0,6	4	15	26	12,0	95,8	ЗЮЗ	0,00	77	0
24:00	22	0,5	5	11	23	11,5	95,8	ЗЮЗ	0,12	75	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	15	0,4	4	10	33	13,0	95,8		1,00	70	89
максимална измерена стойност	34	0,9	6	16	60	18,9	95,9		3,50	95	352

Приложение 1 към ПИ № 01-0431/26.03.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	18	3	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:		16	
Код на извадката:	01422 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	9	0,4	4	9	22	7,7	95,8	И	0,16	90	0
02:00	8	0,4	3	9	19	6,4	95,8	ИСИ	0,45	94	0
03:00	8	0,4	3	9	18	5,9	95,7	И	0,20	95	0
04:00	8	0,4	3	8	16	5,4	95,7	ИСИ	0,20	96	0
05:00	7	0,4	3	8	16	5,4	95,6	И	0,13	95	0
06:00	8	0,4	3	7	15	4,5	95,6	ИСИ	0,21	96	0
07:00	8	0,4	4	9	14	4,0	95,6	ИСИ	0,34	97	2
08:00	11	0,5	7	15	12	5,4	95,6	И	0,03	95	55
09:00	31	0,4	7	12	19	9,8	95,6	ЮЮИ	0,00	81	112
10:00	52	0,3	4	8	29	14,4	95,6	СЗ	0,11	63	220
11:00	503	0,3	37	42	25	17,1	95,6	ЗСЗ	0,43	50	362
12:00	101	0,2	6	14	46	18,5	95,5	С	1,16	42	401
13:00	120	0,3	6	14	48	19,4	95,4	З	1,17	40	439
14:00	52	0,2	4	7	55	20,3	95,3	ЗЮЗ	0,78	36	382
15:00	176	0,2	14	26	46	21,7	95,2	ЗСЗ	1,29	34	433
16:00	90	0,2	4	9	55	20,8	95,2	ЗЮЗ	1,38	35	208
17:00	32	0,2	3	7	56	20,8	95,1	ЗСЗ	1,44	35	161
18:00	17	0,2	4	9	56	20,5	95,1	СИ	0,18	34	52
19:00	21	0,3	4	11	46	17,9	95,1	И	0,67	44	4
20:00	22	0,2	3	7	50	16,4	95,1	ИСИ	1,06	52	0
21:00	33	0,5	4	13	45	15,6	95,2	ЮЗ	0,00	56	0
22:00	57	0,5	4	15	36	14,2	95,2	И	0,16	63	0
23:00	26	0,3	4	12	28	12,7	95,2	И	0,34	71	0
24:00	21	0,4	4	13	27	12,2	95,2	И	0,78	72	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	59	0,3	6	12	33	13,2	95,4		0,53	65	118
максимална измерена стойност	503	0,5	37	42	56	21,7	95,8		1,44	97	439

Приложение 1 към ПИ № 01-0431/26.03.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	19	3	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:		16	
Код на извадката:	01422 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	20	0,3	3	9	35	12,8	95,2	И	0,58	71	0
02:00	13	0,3	3	7	41	12,7	95,2	И	0,97	81	0
03:00	10	0,3	4	8	26	11,9	95,1	ЮЮИ	0,00	93	0
04:00	11	0,4	4	8	26	11,5	95,1	З	0,03	96	0
05:00	9	0,3	3	7	24	11,4	95,1	Ю	0,00	96	0
06:00	8	0,3	4	8	19	10,6	95,1	И	0,00	97	0
07:00	7	0,3	4	8	17	8,9	95,0	Ю	0,04	98	3
08:00	8	0,3	4	11	18	9,0	95,1	И	0,00	99	35
09:00	12	0,3	4	10	22	11,0	95,1	ЮЗ	0,00	96	80
10:00	12	0,3	4	8	35	12,0	95,2	Ю	1,41	89	49
11:00	11	0,3	3	6	44	11,7	95,2	И	3,28	85	67
12:00	9	0,3	3	6	44	10,8	95,3	И	2,64	87	89
13:00	11	0,3	3	6	51	10,7	95,3	И	3,83	78	144
14:00	13	0,3	4	6	52	10,7	95,3	И	2,17	73	116
15:00	21	0,3	4	9	49	11,9	95,2	ЮЗ	1,96	69	257
16:00	22	0,3	4	8	50	12,7	95,2	ЮЗ	1,49	65	206
17:00	18	0,3	4	8	52	13,1	95,2	ЮЮИ	0,82	61	106
18:00	14	0,3	3	7	59	13,4	95,2	И	1,89	50	53
19:00	12	0,3	4	7	60	12,4	95,3	И	2,53	48	12
20:00	10	0,3	4	7	57	10,3	95,4	ЮЗ	3,05	53	0
21:00	10	0,2	3	6	60	9,4	95,5	ЮЗ	3,57	48	0
22:00	8	0,2	3	6	58	8,9	95,6	ЮЮИ	3,25	46	0
23:00	8	0,2	3	5	56	8,3	95,6	И	3,34	47	0
24:00	8	0,2	3	5	55	7,3	95,6	И	3,28	47	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	12	0,3	4	7	42	11,0	95,3		1,67	74	51
максимална измерена стойност	22	0,4	4	11	60	13,4	95,6		3,83	99	257

Приложение 1 към ПИ № 01-0431/26.03.2024 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	20	3	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				
Код на извадката:	01422 ав а	Всичко листове:		16	

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	9	0,3	3	5	51	6,3	95,6	И	3,18	51	0
02:00	8	0,3	3	5	50	5,9	95,7	И	2,90	50	0
03:00	7	0,3	3	4	48	5,2	95,7	И	2,07	52	0
04:00	7	0,3	3	5	46	4,6	95,7	И	1,80	55	0
05:00	7	0,3	3	5	41	3,8	95,7	И	1,29	61	0
06:00	7	0,3	3	5	38	3,3	95,7	И	1,91	65	0
07:00	7	0,3	3	6	36	3,1	95,8	И	1,27	67	3
08:00	8	0,4	3	6	36	4,5	95,8	И	1,28	63	63
09:00	10	0,4	3	6	39	7,5	95,9	И	1,99	53	139
10:00	9	0,4	3	5	42	8,9	95,9	И	4,48	52	235
брой проби	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
средна стойност	8	0,3	3	5	43	5,3	95,7		2,22	57	44
максимална измерена стойност	10	0,4	3	6	51	8,9	95,9		4,48	67	235

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

Съгласувал изпитването:
Милена Първанова
(фамилия, подпис)

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