



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

Лист 1

Всичко листове 2

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 01-1506

От 09.08.2021 г.

Акредитирана лаборатория за изпитване
Сертификат за акредитация №135 ЛИ/13.07.2020 г./валиден до 11.03.2024 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.(Вътр.) №198/22.01.2021 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; 15.07.2021 г.

5. Количество на изпитваните извадки: 1 брой,
04335 ав а – Община Бобов дол, с. Големо село, област Кюстендил – пред сградата на
кметство с. Големо село / Приложение №1 /
(брой извадки, код (№) на извадките и описание на мястото на вземане на извадката)

6. Дата/Период на извършване на изпитването: 15.07.2021 г. - 23.07.2021 г.

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шоева Ризова
(фамилия, 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 #
1	2	3	4	5	6	7
1.	Озон	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14625:2012	04335 ав а	Съгл. Прилож.1 $U = 7,9\%$	Средно часова стойност праг за информиране на населението - 180
2.	Въглероден оксид	mg/m^3	БДС EN 14626:2012	04335 ав а	Съгл. Прилож.1 $U = 7,8\%$	Мах.8часова средна стойност 10
3.	Азотни оксиди (Азотен оксид)	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14211:2012	04335 ав а	Съгл. Прилож.1 $U = 8,1\%$	-
4.	Азотни оксиди (Азотен диоксид)	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14211:2012	04335 ав а	Съгл. Прилож.1 $U = 8,1\%$	СЧНОЧЗ - 200
5.	Серен диоксид	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14212:2012	04335 ав а	Съгл. Прилож.1 $U = 8,3\%$	СДНОЧЗ - 125 СЧНОЧЗ - 350

Легенда: СЧНОЧЗ – Средночасова норма за опазване на човешкото здраве.

СДНОЧЗ – Средноденоношна 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, 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, което е неразделна част от протокола от изпитване.

Провел изпитването:

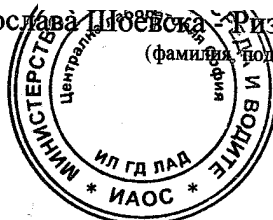
инж. Иван Димов /
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
(фамилия, подп)

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шибанова-Ризова
(фамилия, подпис, печат)



Приложение 1 към ПИ № 01-1506/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	15	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		1	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	9		
Код на извадката:	04335 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	кПа	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12:00	8	1,4	3	12	64	35,0	95,4	ИЮИ	0,52	42	657
13:00	7	1,3	2	8	65	36,7	95,3	ЮЮИ	0,58	38	697
14:00	7	1,3	3	8	69	37,8	95,3	ИСИ	0,40	36	676
15:00	7	1,5	3	6	69	39,0	95,2	ЮЮИ	0,40	33	601
16:00	7	1,7	3	8	66	39,1	95,2	ИСИ	0,62	33	501
17:00	8	1,4	3	8	70	38,3	95,1	ССИ	1,79	34	372
18:00	7	1,4	3	7	83	36,5	95,0	ССИ	2,50	32	223
19:00	7	1,6	3	8	85	35,0	95,1	ССИ	2,14	29	70
20:00	8	1,9	3	8	90	33,5	95,1	СИ	1,87	34	17
21:00	9	1,5	3	7	92	32,2	95,1	ССИ	2,16	40	0
22:00	9	1,7	2	7	89	31,4	95,2	ССИ	1,78	40	0
23:00	7	1,6	2	9	63	28,4	95,2	СЗ	0,37	51	0
24:00	11	1,3	2	15	49	26,7	95,2	СЗ	0,34	57	0
брой проби	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
средна стойност	8	1,5	3	9	73	34,6	95,2		1,19	38	293
максимална измерена стойност	11	1,9	3	15	92	39,1	95,4		2,50	57	697

Приложение 1 към ПИ № 01-1506/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил			Дата:	16 7 2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:	2
Код на пункта:	40450153			Всячко листове:	9
Код на извадката:	04335 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	9	0,8	2	9	60	26,7	95,2	СЗ	1,29	59	0
02:00	8	0,7	2	8	55	26,5	95,3	СЗ	0,81	61	0
03:00	7	0,7	2	12	35	24,5	95,3	СИ	0,00	69	0
04:00	6	0,6	2	13	25	22,7	95,2	СИ	0,00	76	0
05:00	6	0,9	3	13	19	21,8	95,2	СИ	0,00	79	0
06:00	6	0,7	3	13	17	20,9	95,2	С	0,00	80	12
07:00	7	1,2	5	17	17	22,7	95,2	ССИ	0,00	74	85
08:00	21	1,5	4	16	27	26,2	95,2	И	0,00	65	201
09:00	147	1,3	6	21	38	29,5	95,2	ЮЮИ	0,00	57	333
10:00	47	1,4	3	10	55	31,8	95,2	ИСИ	0,36	47	353
11:00	27	1,1	3	9	60	33,9	95,1	СИ	0,25	41	589
12:00	17	1,8	3	7	64	35,2	95,1	ИЮИ	0,56	38	630
13:00	14	0,9	3	7	63	36,5	95,0	ИЮИ	0,39	36	715
14:00	13	0,7	3	7	66	37,4	95,0	СИ	0,60	35	711
15:00	13	0,8	3	7	69	36,8	94,9	ССИ	0,62	36	536
16:00	13	0,6	3	8	72	36,7	94,8	ССИ	2,09	36	515
17:00	12	0,8	3	8	84	34,8	94,8	ССИ	2,91	37	204
18:00	12	0,9	3	8	85	32,2	94,8	ССИ	4,20	44	135
19:00	13	0,7	3	8	83	30,7	94,7	ССИ	3,50	48	29
20:00	18	0,8	2	8	88	30,9	94,8	СИ	2,40	44	11
21:00	21	0,8	2	8	85	30,3	94,8	СИ	1,20	43	0
22:00	16	0,9	2	8	66	26,9	95,0	ЗСЗ	3,01	61	0
23:00	11	1,0	2	8	63	24,8	95,0	СЗ	1,03	69	0
24:00	10	0,8	2	8	59	23,9	95,0	СЗ	1,04	71	0
брой проба	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	20	0,9	3	10	57	29,4	95,0		1,09	54	211
максимална измерена стойност	147	1,8	6	21	88	37,4	95,3		4,20	80	715

Приложение 1 към ПИ № 01-1506/09.08.2021 г.						
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил			Дата:	17	7
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:		3
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	9	
Код на извадката:	04335 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	0,9	2	7	54	23,8	95,1	СЗ	1,72	72	0
02:00	8	0,9	2	6	51	23,2	95,1	СЗ	1,48	74	0
03:00	8	0,9	2	8	46	22,9	95,0	СЗ	0,47	74	0
04:00	7	1,2	2	11	29	22,1	95,0	ИСИ	0,00	77	0
05:00	7	1,1	2	11	28	21,8	94,9	ССЗ	0,00	77	0
06:00	7	1,1	3	16	21	20,9	95,0	ИСИ	0,00	79	14
07:00	7	0,8	3	12	27	22,3	95,0	С	0,00	74	87
08:00	9	0,9	3	7	43	25,4	94,9	СЗ	0,00	63	215
09:00	16	0,8	2	6	51	28,6	94,9	СЗ	0,25	50	351
10:00	15	0,9	2	6	56	31,0	94,9	ИСИ	0,62	41	344
11:00	11	0,9	2	6	63	32,4	94,9	СИ	0,79	37	608
12:00	10	1,0	2	6	69	33,8	94,8	ССИ	0,76	33	694
13:00	201	0,8	5	17	63	35,5	94,8	ССИ	0,79	30	725
14:00	23	1,0	2	6	73	35,7	94,7	ССИ	1,46	28	724
15:00	9	0,5	2	5	78	36,2	94,7	СИ	1,60	26	661
16:00	8	0,5	2	5	82	36,4	94,6	ССИ	2,22	25	562
17:00	7	0,6	2	6	89	35,7	94,6	ССИ	2,44	25	342
18:00	8	0,4	2	6	97	34,2	94,6	ССИ	2,73	28	142
19:00	8	0,8	2	7	95	33,4	94,5	ССИ	2,78	30	67
20:00	8	1,0	2	6	92	32,2	94,5	ССИ	2,91	34	12
21:00	8	1,0	2	6	86	31,1	94,6	ССИ	2,43	36	0
22:00	10	0,8	2	5	81	30,1	94,6	ССИ	2,66	38	0
23:00	8	0,7	1	4	79	29,4	94,6	ССИ	2,66	37	0
24:00	10	0,7	1	4	76	28,5	94,6	ССИ	2,59	39	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	18	0,8	2	8	64	29,4	94,8		1,39	47	231
максимална измерена стойност	201	1,2	5	17	97	36,4	95,1		2,91	79	725

Приложение 1 към ПИ № 01-1506/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил			Дата:	18 7 2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:	4
Код на пункта:	40450153			Всячко листове:	9
Код на извадката:	04335 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010					темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	SO2	CO	NO	NO2	O3						
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3						
1	2	3	4	5	6	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
01:00	10	0,8	1	4	74	28,0	94,6	ССИ	1,95	42	0
02:00	54	0,7	1	16	55	26,2	94,6	СИ	0,17	49	0
03:00	27	0,9	1	12	47	24,0	94,6	СЗ	0,07	57	0
04:00	11	1,0	1	10	37	21,8	94,7	СИ	0,00	65	0
05:00	9	0,9	2	9	33	20,7	94,6	С	0,00	70	0
06:00	8	0,8	2	11	36	20,4	94,7	СЗ	0,00	72	14
07:00	11	0,7	3	12	29	22,9	94,7	СЗ	0,00	67	95
08:00	13	0,5	2	6	52	27,2	94,7	СЗ	0,75	55	219
09:00	12	0,5	2	6	64	29,3	94,7	ССИ	1,32	50	355
10:00	11	0,5	2	5	69	30,8	94,6	ССИ	1,85	45	339
11:00	10	0,7	2	5	73	31,7	94,6	ССИ	2,89	43	608
12:00	9	0,8	2	6	73	32,9	94,6	ССИ	2,66	41	697
13:00	9	1,2	2	5	73	34,2	94,6	ССИ	2,39	38	716
14:00	9	0,8	2	5	80	34,1	94,5	ССИ	3,19	38	489
15:00	9	0,7	2	6	80	32,9	94,5	ССИ	3,17	41	398
16:00	9	0,6	2	6	77	31,5	94,5	ССИ	3,78	46	380
17:00	9	0,9	2	6	77	30,6	94,5	ССИ	3,76	50	235
18:00	9	0,8	2	7	82	29,2	94,4	ССИ	2,62	52	117
19:00	10	0,7	2	11	64	28,6	94,5	И	0,24	57	54
20:00	12	0,8	2	16	46	27,8	94,5	И	0,03	63	12
21:00	14	0,8	2	10	49	27,0	94,7	ЗСЗ	0,51	63	0
22:00	11	1,1	2	7	62	25,6	94,7	СЗ	1,05	63	0
23:00	10	1,0	2	7	61	24,5	94,7	СЗ	0,65	68	0
24:00	9	0,9	2	8	45	23,3	94,8	СЗ	0,45	75	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	13	0,8	2	8	60	27,7	94,6		1,40	55	197
максимална измерена стойност	54	1,2	3	16	82	34,2	94,8		3,78	75	716

Приложение 1 към ПИ № 01-1506/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	19	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		5	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	9		
Код на извадката:	04335 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	8	1,4	2	9	23	22,4	94,8	ИСИ	0,00	83	0
02:00	8	1,1	2	9	12	21,4	94,8	ССИ	0,00	86	0
03:00	7	1,1	2	9	10	21,2	94,7	ИСИ	0,00	88	0
04:00	7	0,9	3	9	9	20,9	94,8	ИСИ	0,00	88	0
05:00	7	0,7	3	10	4	20,2	94,8	ИСИ	0,00	88	0
06:00	7	0,8	7	10	3	19,7	94,8	ССИ	0,00	88	15
07:00	7	1,3	14	12	3	21,4	94,8	С	0,00	86	88
08:00	8	1,5	6	11	12	25,6	94,9	СИ	0,00	73	208
09:00	8	1,6	3	7	27	28,0	94,9	ССЗ	0,14	67	338
10:00	9	1,2	3	7	41	29,7	94,9	СЗ	0,31	59	346
11:00	8	1,0	3	6	47	31,4	94,8	СЗ	0,42	54	570
12:00	9	1,1	3	5	58	31,9	94,8	СЗ	0,74	50	370
13:00	9	1,2	3	6	54	33,3	94,8	СЗ	0,29	44	597
14:00	8	1,3	3	5	61	34,5	94,7	ИСИ	1,19	40	727
15:00	8	0,9	3	6	62	35,1	94,7	ИСИ	1,01	39	611
16:00	8	1,0	3	8	63	34,4	94,7	СИ	1,28	41	300
17:00	7	1,1	3	9	46	30,2	94,7	ЮЮИ	0,57	57	78
18:00	8	1,2	3	8	50	26,5	94,8	СЗ	2,55	69	88
19:00	7	0,8	3	9	36	23,6	94,9	ССИ	0,18	86	34
20:00	7	0,9	3	8	39	22,9	94,9	ССЗ	0,29	87	4
21:00	6	0,9	2	7	36	22,4	95,0	ЗСЗ	0,19	88	0
22:00	6	1,3	3	9	24	22,2	95,0	СЗ	0,00	89	0
23:00	7	1,4	3	13	12	22,0	95,0	ИСИ	0,00	90	0
24:00	7	1,2	3	12	9	21,0	95,1	СИ	0,00	91	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	7	1,1	4	9	31	25,9	94,8		0,38	72	182
максимална измерена стойност	9	1,6	14	13	63	35,1	95,1		2,55	91	727

Приложение 1 към ПИ № 01-1506/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил			Дата:	20 7 2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:	6
Код на пункта:	40450153			Всячко листове:	9
Код на извадката:	04335 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	6	1,3	4	11	8	20,5	95,1	ИСИ	0,29	91	0
02:00	6	1,2	5	13	5	20,0	95,1	СИ	0,43	91	0
03:00	6	0,9	4	12	4	19,5	95,0	С	0,79	92	0
04:00	6	0,9	7	11	2	19,2	95,1	СИ	0,94	92	0
05:00	6	0,9	7	12	2	19,5	95,1	СИ	1,12	92	0
06:00	6	1,3	9	11	2	19,6	95,1	СЗ	1,26	92	7
07:00	6	1,6	10	12	4	20,4	95,1	СЗ	1,34	92	45
08:00	6	1,7	8	12	5	22,0	95,2	ИСИ	2,16	91	87
09:00	6	1,5	6	11	5	24,3	95,2	ИСИ	2,22	83	270
10:00	7	1,4	4	10	19	26,9	95,2	СЗ	1,31	69	279
11:00	7	1,3	3	7	35	28,7	95,2	СЗ	0,28	59	625
12:00	7	1,2	2	6	47	30,0	95,2	СЗ	0,57	51	686
13:00	7	1,2	3	7	49	30,8	95,2	СЗ	0,71	49	580
14:00	6	1,3	3	7	50	30,5	95,1	СЗ	1,35	50	554
15:00	6	1,4	3	6	56	31,5	95,1	СЗ	1,58	46	574
16:00	6	1,6	2	5	59	31,9	95,1	СЗ	0,79	44	350
17:00	6	1,5	3	7	57	30,7	95,1	СЗ	1,30	48	165
18:00	6	1,5	2	5	65	30,1	95,1	СЗ	2,57	47	180
19:00	6	1,4	2	5	68	28,9	95,2	СЗ	3,08	49	42
20:00	6	1,6	2	6	62	27,2	95,3	СЗ	2,01	55	14
21:00	6	1,2	2	10	45	25,5	95,4	СЗ	0,17	64	0
22:00	6	1,3	2	13	30	23,5	95,5	ИСИ	0,29	72	0
23:00	6	1,1	3	17	19	22,3	95,5	С	0,33	78	0
24:00	6	1,4	2	13	17	21,1	95,5	ССЗ	0,40	82	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	6	1,3	4	10	30	25,2	95,2		1,14	70	186
максимална измерена стойност	7	1,7	10	17	68	31,9	95,5		3,08	92	686

Приложение 1 към ПИ № 01-1506/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	21	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		7	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	9		
Код на извадката:	04335 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010					темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	SO2	CO	NO	NO2	O3						
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3						
1	2	3	4	5	6	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
01:00	6	1,4	2	11	18	20,5	95,5	СЗ	0,00	85	0
02:00	6	1,5	3	12	10	20,0	95,5	ИСИ	0,00	86	0
03:00	6	1,5	3	12	9	19,5	95,6	СЗ	0,00	87	0
04:00	6	1,3	2	8	13	19,0	95,5	СЗ	0,03	88	0
05:00	5	1,6	3	10	8	18,5	95,6	ИСИ	0,00	88	0
06:00	5	1,8	6	11	6	18,3	95,6	СЗ	0,00	89	12
07:00	5	1,6	9	17	8	20,3	95,6	ССЗ	0,00	85	86
08:00	7	1,5	6	13	22	25,1	95,7	ССЗ	0,14	67	215
09:00	7	1,5	2	6	50	26,2	95,7	СЗ	1,50	54	347
10:00	6	1,4	2	5	58	27,2	95,7	СЗ	1,89	45	347
11:00	5	1,3	2	6	66	28,1	95,7	СЗ	2,62	37	627
12:00	6	1,1	3	9	63	28,9	95,7	СЗ	2,76	37	720
13:00	6	1,2	2	5	68	29,1	95,7	СЗ	3,29	36	708
14:00	6	1,4	2	5	70	29,3	95,7	СЗ	3,29	36	752
15:00	6	1,5	2	5	72	29,3	95,7	СЗ	3,47	34	670
16:00	6	1,7	2	5	75	29,2	95,7	ЗСЗ	3,58	33	552
17:00	6	1,6	2	5	75	28,7	95,7	СЗ	3,37	36	413
18:00	5	1,6	2	5	76	27,7	95,7	СЗ	3,50	38	270
19:00	5	1,5	2	6	74	26,4	95,7	СЗ	2,48	40	35
20:00	6	1,2	2	6	73	24,8	95,7	СЗ	1,64	42	12
21:00	6	1,4	2	13	45	22,0	95,8	СИ	0,00	53	0
22:00	6	1,3	2	16	31	19,8	95,8	ИСИ	0,00	64	0
23:00	6	1,2	2	14	33	19,0	95,8	ССЗ	0,05	67	0
24:00	6	1,3	2	8	57	19,3	95,8	СЗ	0,62	63	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	6	1,4	3	9	45	24,0	95,7		1,43	58	240
максимална измерена стойност	7	1,8	9	17	76	29,3	95,8		3,58	89	752

Приложение 1 към ПИ № 01-1506/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	22	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		8	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	9		
Код на извадката:	04335 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	6	1,4	2	8	51	18,3	95,8	СЗ	0,45	68	0
02:00	5	1,2	2	8	49	17,8	95,8	СЗ	0,21	71	0
03:00	5	1,1	2	7	56	18,2	95,8	СЗ	1,21	71	0
04:00	5	0,9	2	8	33	16,5	95,8	ИСИ	0,00	77	0
05:00	5	1,0	2	11	24	15,8	95,8	СЗ	0,00	81	0
06:00	5	1,2	2	12	17	15,3	95,8	ИСИ	0,00	84	11
07:00	6	1,2	3	11	31	18,4	95,8	ЗСЗ	0,94	77	100
08:00	8	1,3	3	7	50	21,8	95,8	СЗ	1,92	65	194
09:00	29	1,6	2	6	55	24,1	95,8	СЗ	2,50	58	364
10:00	17	1,3	2	7	56	25,9	95,8	СЗ	2,46	51	359
11:00	10	1,2	2	6	59	27,4	95,8	ЗСЗ	2,21	44	626
12:00	7	1,1	2	6	65	28,3	95,8	СЗ	2,15	38	624
13:00	9	1,1	2	6	68	29,2	95,8	СЗ	2,30	36	759
14:00	10	1,1	2	6	68	29,6	95,7	СЗ	2,67	36	706
15:00	10	1,3	2	5	69	29,7	95,7	СЗ	2,75	36	591
16:00	9	1,2	2	6	69	29,6	95,6	СЗ	3,18	35	551
17:00	7	1,0	2	6	70	29,5	95,6	СЗ	3,35	35	444
18:00	7	1,4	2	5	69	28,8	95,6	СЗ	2,93	37	274
19:00	6	0,9	2	6	68	27,5	95,6	СЗ	2,52	39	35
20:00	6	0,9	2	9	62	26,3	95,6	ССЗ	1,06	43	12
21:00	7	1,3	2	9	53	23,9	95,7	СЗ	0,41	50	0
22:00	6	1,1	2	9	49	21,7	95,7	СЗ	0,91	57	0
23:00	6	1,2	2	10	45	20,0	95,7	СЗ	1,75	64	0
24:00	6	1,5	2	10	45	19,5	95,7	СЗ	0,72	66	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	8	1,2	2	8	53	23,5	95,7		1,61	55	235
максимална измерена стойност	29	1,6	3	12	70	29,7	95,8		3,35	84	759

Приложение 1 към ПИ № 01-1506/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил			Дата:	23 7 2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:	9
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	9
Код на извадката:	04335 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010					темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	SO2	CO	NO	NO2	O3						
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3						
1	2	3	4	5	6	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
						7	8	9	10	11	12
01:00	6	1,4	2	10	35	18,2	95,7	СЗ	0,19	72	0
02:00	5	1,3	2	10	29	17,6	95,7	С	0,00	75	0
03:00	5	1,2	3	9	19	16,4	95,7	С	0,00	79	0
04:00	5	1,4	2	9	13	15,0	95,7	СЗ	0,00	83	0
05:00	5	1,5	3	9	10	14,0	95,7	ССЗ	0,00	85	0
06:00	5	1,4	5	11	9	14,0	95,7	СЗ	0,00	86	10
07:00	6	1,3	8	14	9	17,0	95,7	СЗ	0,06	80	91
08:00	154	1,7	19	20	15	20,8	95,7	И	0,01	67	220
09:00	328	1,8	91	43	11	23,9	95,7	ИЮИ	0,18	58	357
10:00	643	2,1	97	44	16	26,4	95,7	СИ	0,21	49	364
11:00	446	1,9	8	22	45	28,9	95,7	СИ	0,24	42	621
12:00	36	1,6	3	8	63	30,0	95,6	СЗ	0,89	35	573
13:00	15	1,6	2	5	72	31,0	95,6	СЗ	1,44	30	754
14:00	14	1,5	2	6	82	30,6	95,5	СЗ	0,73	30	393
15:00	13	1,4	2	6	87	31,3	95,5	ЗСЗ	0,96	29	421
16:00	11	1,3	2	7	93	31,5	95,4	СЗ	0,85	27	401
17:00	8	1,1	2	8	93	31,7	95,4	С	1,03	27	275
18:00	13	1,2	2	14	73	29,3	95,4	СЗ	0,06	36	80
19:00	15	1,0	2	10	78	29,0	95,4	СЗ	1,42	38	49
20:00	24	1,5	2	11	66	27,4	95,4	С	0,80	44	11
21:00	25	1,4	2	12	62	25,9	95,5	С	0,55	48	0
брой проби	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
средна стойност	85	1,5	12	14	47	24,3	95,6		0,46	53	220
максимална измерена стойност	643	2,1	97	44	93	31,7	95,7		1,44	86	754

Провел изпитването:

инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
(фамилия, подпис)

Ръководител на лабораторията

инж. Радослава Шоевска - Ризова
(фамилия, подпис, печат)





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

Лист 1
Всичко листове 2

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 01-1507
От 09.08.2021 г.

- 1. Атмосферен въздух – Мобилна автоматична станция - КАВ**
(наименование на продукт – идентификация)
- 2. Заявител на изпитването: НСМОС; п.Изх.(Вътр.) №198/22.01.2021 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 16450:2017**
(номер на стандартизирани или валидираните методи)
- 4. Място и дата на получаване на извадките за изпитване в лабораторията:**
ЦЛ – София; 15.07.2021 г.
- 5. Количество на изпитваните извадки: 2 броя,**
04336 ав а – Община Бобов дол, с. Големо село, област Кюстендил – пред сградата на кметство с. Големо село / Приложение №1 /
04337 ав а – Община Бобов дол, с. Големо село, област Кюстендил – пред сградата на кметство с. Големо село / Приложение №2 /
(брой извадки, код (№) на извадките и описание на мястото на вземане на извадката)
- 6. Дата/Период на извършване на изпитването: 15.07.2021 г. - 23.07.2021 г.**

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шоевска-Ризова
(фамилия) (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 #
1	2	3	4	5	6	7
1.	ФПЧ 2,5	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 16450:2017	04336 ав а	Съгл. Прилож.1	-
2.	ФПЧ 10	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 16450:2017	04337 ав а	Съгл. Прилож.2	СДНОЧЗ – 50

Легенда: СДНОЧЗ – Средноденоношна 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, 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 изпитванията са представени в Приложение № 1 и Приложение № 2, които са неразделна част от протокола от

Провел изпитването:

инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанов
(фамилия, подпис)

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Доевска - Витова
(фамилия, подпис, печат)



Приложение 1 към ПИ № 01-1507/02.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	15	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		1	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	04336 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
12:00	28	35,0	95,4	НЮИ	0,52	42	657
13:00	28	36,7	95,3	ЮЮИ	0,58	38	697
14:00	29	37,8	95,3	ИСИ	0,40	36	676
15:00	30	39,0	95,2	ЮЮИ	0,40	33	601
16:00	31	39,1	95,2	ИСИ	0,62	33	501
17:00	31	38,3	95,1	ССИ	1,79	34	372
18:00	27	36,5	95,0	ССИ	2,50	32	223
19:00	19	35,0	95,1	ССИ	2,14	29	70
20:00	14	33,5	95,1	СИ	1,87	34	17
21:00	15	32,2	95,1	ССИ	2,16	40	0
22:00	16	31,4	95,2	ССИ	1,78	40	0
23:00	17	28,4	95,2	СЗ	0,37	51	0
24:00	19	26,7	95,2	СЗ	0,34	57	0
брой проби	13	13	13	13	13	13	13
средна стойност	23	34,6	95,2		1,19	38	293
максимална измерена стойност	31	39,1	95,4		2,50	57	697

Приложение 1 към ПИ № 01-1507/02.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	16	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		2	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	04336 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	20	26,7	95,2	СЗ	1,29	59	0
02:00	20	26,5	95,3	СЗ	0,81	61	0
03:00	20	24,5	95,3	СИ	0,00	69	0
04:00	21	22,7	95,2	СИ	0,00	76	0
05:00	21	21,8	95,2	СИ	0,00	79	0
06:00	20	20,9	95,2	С	0,00	80	12
07:00	19	22,7	95,2	ССИ	0,00	74	85
08:00	20	26,2	95,2	И	0,00	65	201
09:00	26	29,5	95,2	ЮЮИ	0,00	57	333
10:00	24	31,8	95,2	ИСИ	0,36	47	353
11:00	25	33,9	95,1	СИ	0,25	41	589
12:00	24	35,2	95,1	ИЮИ	0,56	38	630
13:00	26	36,5	95,0	ИЮИ	0,39	36	715
14:00	26	37,4	95,0	СИ	0,60	35	711
15:00	29	36,8	94,9	ССИ	0,62	36	536
16:00	29	36,7	94,8	ССИ	2,09	36	515
17:00	28	34,8	94,8	ССИ	2,91	37	204
18:00	30	32,2	94,8	ССИ	4,20	44	135
19:00	28	30,7	94,7	ССИ	3,50	48	29
20:00	27	30,9	94,8	СИ	2,40	44	11
21:00	28	30,3	94,8	СИ	1,20	43	0
22:00	27	26,9	95,0	ЗСЗ	3,01	61	0
23:00	26	24,8	95,0	СЗ	1,03	69	0
24:00	25	23,9	95,0	СЗ	1,04	71	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	24	29,4	95,0		1,09	54	211
максимална измерена стойност	30	37,4	95,3		4,20	80	715

Приложение 1 към ПИ № 01-1507/02.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	17	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		3	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	04336 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010							
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
			°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	
01:00	21	23,8	95,1	СЗ	1,72	72	0	
02:00	17	23,2	95,1	СЗ	1,48	74	0	
03:00	15	22,9	95,0	СЗ	0,47	74	0	
04:00	15	22,1	95,0	ИСИ	0,00	77	0	
05:00	14	21,8	94,9	ССЗ	0,00	77	0	
06:00	15	20,9	95,0	ИСИ	0,00	79	14	
07:00	15	22,3	95,0	С	0,00	74	87	
08:00	14	25,4	94,9	СЗ	0,00	63	215	
09:00	14	28,6	94,9	СЗ	0,25	50	351	
10:00	15	31,0	94,9	ИСИ	0,62	41	344	
11:00	16	32,4	94,9	СИ	0,79	37	608	
12:00	15	33,8	94,8	ССИ	0,76	33	694	
13:00	19	35,5	94,8	ССИ	0,79	30	725	
14:00	17	35,7	94,7	ССИ	1,46	28	724	
15:00	16	36,2	94,7	СИ	1,60	26	661	
16:00	16	36,4	94,6	ССИ	2,22	25	562	
17:00	16	35,7	94,6	ССИ	2,44	25	342	
18:00	18	34,2	94,6	ССИ	2,73	28	142	
19:00	19	33,4	94,5	ССИ	2,78	30	67	
20:00	19	32,2	94,5	ССИ	2,91	34	12	
21:00	18	31,1	94,6	ССИ	2,43	36	0	
22:00	17	30,1	94,6	ССИ	2,66	38	0	
23:00	15	29,4	94,6	ССИ	2,66	37	0	
24:00	15	28,5	94,6	ССИ	2,59	39	0	
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	
средна стойност	16	29,4	94,8		1,39	47	231	
максимална измерена стойност	21	36,4	95,1		2,91	79	725	

Приложение 1 към ПИ № 01-1507/02.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	18	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		4	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	04336 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	13	28,0	94,6	ССИ	1,95	42	0
02:00	16	26,2	94,6	СИ	0,17	49	0
03:00	16	24,0	94,6	СЗ	0,07	57	0
04:00	15	21,8	94,7	СИ	0,00	65	0
05:00	15	20,7	94,6	С	0,00	70	0
06:00	16	20,4	94,7	СЗ	0,00	72	14
07:00	16	22,9	94,7	СЗ	0,00	67	95
08:00	14	27,2	94,7	СЗ	0,75	55	219
09:00	17	29,3	94,7	ССИ	1,32	50	355
10:00	17	30,8	94,6	ССИ	1,85	45	339
11:00	18	31,7	94,6	ССИ	2,89	43	608
12:00	18	32,9	94,6	ССИ	2,66	41	697
13:00	19	34,2	94,6	ССИ	2,39	38	716
14:00	21	34,1	94,5	ССИ	3,19	38	489
15:00	24	32,9	94,5	ССИ	3,17	41	398
16:00	28	31,5	94,5	ССИ	3,78	46	380
17:00	27	30,6	94,5	ССИ	3,76	50	235
18:00	29	29,2	94,4	ССИ	2,62	52	117
19:00	39	28,6	94,5	И	0,24	57	54
20:00	31	27,8	94,5	И	0,03	63	12
21:00	24	27,0	94,7	ЗСЗ	0,51	63	0
22:00	17	25,6	94,7	СЗ	1,05	63	0
23:00	18	24,5	94,7	СЗ	0,65	68	0
24:00	19	23,3	94,8	СЗ	0,45	75	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	20	27,7	94,6		1,40	55	197
максимална измерена стойност	39	34,2	94,8		3,78	75	716

Приложение 1 към ПИ № 01-1507/02.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	19	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		5	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	04336 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
			°C	кPa	°N	m/s	%
1	2		3	4	5	6	7
01:00	20		22,4	94,8	ИСИ	0,00	83
02:00	22		21,4	94,8	ССИ	0,00	86
03:00	22		21,2	94,7	ИСИ	0,00	88
04:00	23		20,9	94,8	ИСИ	0,00	88
05:00	24		20,2	94,8	ИСИ	0,00	88
06:00	26		19,7	94,8	ССИ	0,00	88
07:00	27		21,4	94,8	С	0,00	86
08:00	22		25,6	94,9	СИ	0,00	73
09:00	20		28,0	94,9	ССЗ	0,14	67
10:00	25		29,7	94,9	СЗ	0,31	59
11:00	26		31,4	94,8	СЗ	0,42	54
12:00	27		31,9	94,8	СЗ	0,74	50
13:00	26		33,3	94,8	СЗ	0,29	44
14:00	25		34,5	94,7	ИСИ	1,19	40
15:00	26		35,1	94,7	ИСИ	1,01	39
16:00	28		34,4	94,7	СИ	1,28	41
17:00	29		30,2	94,7	ЮЮИ	0,57	57
18:00	22		26,5	94,8	СЗ	2,55	69
19:00	25		23,6	94,9	ССИ	0,18	86
20:00	28		22,9	94,9	ССЗ	0,29	87
21:00	23		22,4	95,0	ЗСЗ	0,19	88
22:00	20		22,2	95,0	СЗ	0,00	89
23:00	21		22,0	95,0	ИСИ	0,00	90
24:00	19		21,0	95,1	СИ	0,00	91
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	24		25,9	94,8		0,38	72
максимална измерена стойност	29		35,1	95,1		2,55	91

Приложение 1 към ПИ № 01-1507/02.08.2021 г.			
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	20 7 2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:	6
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	9
Код на извадката:	04336 ав а		

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
			°C	kPa	°N	m/s	слънчева радиация
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	20	20,5	95,1	ИСИ	0,29	91	0
02:00	19	20,0	95,1	СИ	0,43	91	0
03:00	18	19,5	95,0	С	0,79	92	0
04:00	17	19,2	95,1	СИ	0,94	92	0
05:00	18	19,5	95,1	СИ	1,12	92	0
06:00	18	19,6	95,1	СЗ	1,26	92	7
07:00	20	20,4	95,1	СЗ	1,34	92	45
08:00	21	22,0	95,2	ИСИ	2,16	91	87
09:00	22	24,3	95,2	ИСИ	2,22	83	270
10:00	18	26,9	95,2	СЗ	1,31	69	279
11:00	18	28,7	95,2	СЗ	0,28	59	625
12:00	17	30,0	95,2	СЗ	0,57	51	686
13:00	14	30,8	95,2	СЗ	0,71	49	580
14:00	14	30,5	95,1	СЗ	1,35	50	554
15:00	13	31,5	95,1	СЗ	1,58	46	574
16:00	12	31,9	95,1	СЗ	0,79	44	350
17:00	13	30,7	95,1	СЗ	1,30	48	165
18:00	14	30,1	95,1	СЗ	2,57	47	180
19:00	14	28,9	95,2	СЗ	3,08	49	42
20:00	14	27,2	95,3	СЗ	2,01	55	14
21:00	15	25,5	95,4	СЗ	0,17	64	0
22:00	18	23,5	95,5	ИСИ	0,29	72	0
23:00	19	22,3	95,5	С	0,33	78	0
24:00	18	21,1	95,5	ССЗ	0,40	82	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	17	25,2	95,2		1,14	70	186
максимална измерена стойност	22	31,9	95,5		3,08	92	686

Приложение 1 към ПИ № 01-1507/02.08.2021 г.			
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	21 7 2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:	7
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	9
Код на извадката:	04336 ав а		

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отг. влажност
			°C	kPa	°N	m/s	слънчева радиация
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	21	20,5	95,5	СЗ	0,00	85	0
02:00	21	20,0	95,5	ИСИ	0,00	86	0
03:00	21	19,5	95,6	СЗ	0,00	87	0
04:00	20	19,0	95,5	СЗ	0,03	88	0
05:00	18	18,5	95,6	ИСИ	0,00	88	0
06:00	17	18,3	95,6	СЗ	0,00	89	12
07:00	16	20,3	95,6	ССЗ	0,00	85	86
08:00	14	25,1	95,7	ССЗ	0,14	67	215
09:00	14	26,2	95,7	СЗ	1,50	54	347
10:00	13	27,2	95,7	СЗ	1,89	45	347
11:00	12	28,1	95,7	СЗ	2,62	37	627
12:00	12	28,9	95,7	СЗ	2,76	37	720
13:00	11	29,1	95,7	СЗ	3,29	36	708
14:00	12	29,3	95,7	СЗ	3,29	36	752
15:00	12	29,3	95,7	СЗ	3,47	34	670
16:00	11	29,2	95,7	ЗСЗ	3,58	33	552
17:00	12	28,7	95,7	СЗ	3,37	36	413
18:00	12	27,7	95,7	СЗ	3,50	38	270
19:00	11	26,4	95,7	СЗ	2,48	40	35
20:00	11	24,8	95,7	СЗ	1,64	42	12
21:00	14	22,0	95,8	СИ	0,00	53	0
22:00	16	19,8	95,8	ИСИ	0,00	64	0
23:00	18	19,0	95,8	ССЗ	0,05	67	0
24:00	18	19,3	95,8	СЗ	0,62	63	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	15	24,0	95,7		1,43	58	240
максимална измерена стойност	21	29,3	95,8		3,58	89	752

Приложение 1 към ПИ № 01-1507/02.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	22	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		8	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	04336 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010							
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
1	2	3	4	5	6	7	8	
01:00	18	18,3	95,8	СЗ	0,45	68	0	
02:00	18	17,8	95,8	СЗ	0,21	71	0	
03:00	19	18,2	95,8	СЗ	1,21	71	0	
04:00	19	16,5	95,8	ИСИ	0,00	77	0	
05:00	20	15,8	95,8	СЗ	0,00	81	0	
06:00	20	15,3	95,8	ИСИ	0,00	84	11	
07:00	17	18,4	95,8	ЗСЗ	0,94	77	100	
08:00	14	21,8	95,8	СЗ	1,92	65	194	
09:00	12	24,1	95,8	СЗ	2,50	58	364	
10:00	10	25,9	95,8	СЗ	2,46	51	359	
11:00	9	27,4	95,8	ЗСЗ	2,21	44	626	
12:00	7	28,3	95,8	СЗ	2,15	38	624	
13:00	8	29,2	95,8	СЗ	2,30	36	759	
14:00	8	29,6	95,7	СЗ	2,67	36	706	
15:00	7	29,7	95,7	СЗ	2,75	36	591	
16:00	7	29,6	95,6	СЗ	3,18	35	551	
17:00	7	29,5	95,6	СЗ	3,35	35	444	
18:00	7	28,8	95,6	СЗ	2,93	37	274	
19:00	38	27,5	95,6	СЗ	2,52	39	35	
20:00	7	26,3	95,6	ССЗ	1,06	43	12	
21:00	8	23,9	95,7	СЗ	0,41	50	0	
22:00	8	21,7	95,7	СЗ	0,91	57	0	
23:00	9	20,0	95,7	СЗ	1,75	64	0	
24:00	9	19,5	95,7	СЗ	0,72	66	0	
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	
средна стойност	13	23,5	95,7		1,61	55	235	
максимална измерена стойност	38	29,7	95,8		3,35	84	759	

Приложение 1 към ПИ № 01-1507/02.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	23	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		9	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	04336 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010							
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
			°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2		3	4	5	6	7	8
01:00	10		18,2	95,7	СЗ	0,19	72	0
02:00	10		17,6	95,7	С	0,00	75	0
03:00	10		16,4	95,7	С	0,00	79	0
04:00	11		15,0	95,7	СЗ	0,00	83	0
05:00	11		14,0	95,7	ССЗ	0,00	85	0
06:00	12		14,0	95,7	СЗ	0,00	86	10
07:00	13		17,0	95,7	СЗ	0,06	80	91
08:00	22		20,8	95,7	И	0,01	67	220
09:00	54		23,9	95,7	ИЮИ	0,18	58	357
10:00	61		26,4	95,7	СИ	0,21	49	364
11:00	29		28,9	95,7	СИ	0,24	42	621
12:00	25		30,0	95,6	СЗ	0,89	35	573
13:00	19		31,0	95,6	СЗ	1,44	30	754
14:00	20		30,6	95,5	СЗ	0,73	30	393
15:00	20		31,3	95,5	ЗСЗ	0,96	29	421
16:00	19		31,5	95,4	СЗ	0,85	27	401
17:00	18		31,7	95,4	С	1,03	27	275
18:00	19		29,3	95,4	СЗ	0,06	36	80
19:00	19		29,0	95,4	СЗ	1,42	38	49
20:00	19		27,4	95,4	С	0,80	44	11
21:00	19		25,9	95,5	С	0,55	48	0
брой проби	21		21	21	21	21	21	21
средна стойност	21		24,3	95,6		0,46	53	220
максимална измерена стойност	61		31,7	95,7		1,44	86	754

Приложение 2 към ПИ № 01-1507/02.08.2021 г.			
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	15 7 2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:	1
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	9
Код на извадката:	04337 ав а		

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
12:00	45	35,0	95,4	ИЮИ	0,52	42	657
13:00	45	36,7	95,3	ЮЮИ	0,58	38	697
14:00	47	37,8	95,3	ИСИ	0,40	36	676
15:00	50	39,0	95,2	ЮЮИ	0,40	33	601
16:00	53	39,1	95,2	ИСИ	0,62	33	501
17:00	53	38,3	95,1	ССИ	1,79	34	372
18:00	47	36,5	95,0	ССИ	2,50	32	223
19:00	39	35,0	95,1	ССИ	2,14	29	70
20:00	38	33,5	95,1	СИ	1,87	34	17
21:00	41	32,2	95,1	ССИ	2,16	40	0
22:00	37	31,4	95,2	ССИ	1,78	40	0
23:00	38	28,4	95,2	СЗ	0,37	51	0
24:00	37	26,7	95,2	СЗ	0,34	57	0
брой проби	13	13	13	13	13	13	13
средна стойност	44	34,6	95,2		1,19	38	293
максимална измерена стойност	53	39,1	95,4		2,50	57	697

Приложение 2 към ПИ № 01-1507/02.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	16	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		2	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	9		
Код на извадката:	04337 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	34	26,7	95,2	СЗ	1,29	59	0
02:00	30	26,5	95,3	СЗ	0,81	61	0
03:00	29	24,5	95,3	СИ	0,00	69	0
04:00	28	22,7	95,2	СИ	0,00	76	0
05:00	27	21,8	95,2	СИ	0,00	79	0
06:00	27	20,9	95,2	С	0,00	80	12
07:00	27	22,7	95,2	ССИ	0,00	74	85
08:00	28	26,2	95,2	И	0,00	65	201
09:00	37	29,5	95,2	ЮЮИ	0,00	57	333
10:00	34	31,8	95,2	ИСИ	0,36	47	353
11:00	37	33,9	95,1	СИ	0,25	41	589
12:00	37	35,2	95,1	ИЮИ	0,56	38	630
13:00	41	36,5	95,0	ИЮИ	0,39	36	715
14:00	43	37,4	95,0	СИ	0,60	35	711
15:00	46	36,8	94,9	ССИ	0,62	36	536
16:00	46	36,7	94,8	ССИ	2,09	36	515
17:00	44	34,8	94,8	ССИ	2,91	37	204
18:00	46	32,2	94,8	ССИ	4,20	44	135
19:00	41	30,7	94,7	ССИ	3,50	48	29
20:00	37	30,9	94,8	СИ	2,40	44	11
21:00	39	30,3	94,8	СИ	1,20	43	0
22:00	39	26,9	95,0	ЗСЗ	3,01	61	0
23:00	34	24,8	95,0	СЗ	1,03	69	0
24:00	30	23,9	95,0	СЗ	1,04	71	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	36	29,4	95,0		1,09	54	211
максимална измерена стойност	46	37,4	95,3		4,20	80	715

Приложение 2 към ПИ № 01-1507/02.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	17	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		3	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	04337 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%
1	2		3	4	5	6	7
01:00	24		23,8	95,1	СЗ	1,72	72
02:00	18		23,2	95,1	СЗ	1,48	74
03:00	17		22,9	95,0	СЗ	0,47	74
04:00	17		22,1	95,0	ИСИ	0,00	77
05:00	17		21,8	94,9	ССЗ	0,00	77
06:00	19		20,9	95,0	ИСИ	0,00	79
07:00	17		22,3	95,0	С	0,00	74
08:00	15		25,4	94,9	СЗ	0,00	63
09:00	17		28,6	94,9	СЗ	0,25	50
10:00	19		31,0	94,9	ИСИ	0,62	41
11:00	22		32,4	94,9	СИ	0,79	37
12:00	22		33,8	94,8	ССИ	0,76	33
13:00	31		35,5	94,8	ССИ	0,79	30
14:00	26		35,7	94,7	ССИ	1,46	28
15:00	25		36,2	94,7	СИ	1,60	26
16:00	25		36,4	94,6	ССИ	2,22	25
17:00	26		35,7	94,6	ССИ	2,44	25
18:00	30		34,2	94,6	ССИ	2,73	28
19:00	30		33,4	94,5	ССИ	2,78	30
20:00	30		32,2	94,5	ССИ	2,91	34
21:00	27		31,1	94,6	ССИ	2,43	36
22:00	25		30,1	94,6	ССИ	2,66	38
23:00	21		29,4	94,6	ССИ	2,66	37
24:00	21		28,5	94,6	ССИ	2,59	39
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	22		29,4	94,8		1,39	47
максимална измерена стойност	31		36,4	95,1		2,91	79

		Приложение 2 към ПИ № 01-1507/02.08.2021 г.			
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	18	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		4	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	04337 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%
1	2		3	4	5	6	7
							8
01:00	19		28,0	94,6	ССИ	1,95	42
02:00	25		26,2	94,6	СИ	0,17	49
03:00	25		24,0	94,6	СЗ	0,07	57
04:00	21		21,8	94,7	СИ	0,00	65
05:00	20		20,7	94,6	С	0,00	70
06:00	20		20,4	94,7	СЗ	0,00	72
07:00	19		22,9	94,7	СЗ	0,00	67
08:00	16		27,2	94,7	СЗ	0,75	55
09:00	20		29,3	94,7	ССИ	1,32	50
10:00	21		30,8	94,6	ССИ	1,85	45
11:00	26		31,7	94,6	ССИ	2,89	43
12:00	28		32,9	94,6	ССИ	2,66	41
13:00	30		34,2	94,6	ССИ	2,39	38
14:00	34		34,1	94,5	ССИ	3,19	38
15:00	38		32,9	94,5	ССИ	3,17	41
16:00	42		31,5	94,5	ССИ	3,78	46
17:00	41		30,6	94,5	ССИ	3,76	50
18:00	42		29,2	94,4	ССИ	2,62	52
19:00	56		28,6	94,5	И	0,24	57
20:00	46		27,8	94,5	И	0,03	63
21:00	32		27,0	94,7	ЗСЗ	0,51	63
22:00	22		25,6	94,7	СЗ	1,05	63
23:00	23		24,5	94,7	СЗ	0,65	68
24:00	23		23,3	94,8	СЗ	0,45	75
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	29		27,7	94,6		1,40	55
максимална измерена стойност	56		34,2	94,8		3,78	75

Приложение 2 към ПИ № 01-1507/02.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	19	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		5	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	04337 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	ФПЧ10						слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	24	22,4	94,8	ИСИ	0,00	83	0
02:00	24	21,4	94,8	ССИ	0,00	86	0
03:00	24	21,2	94,7	ИСИ	0,00	88	0
04:00	25	20,9	94,8	ИСИ	0,00	88	0
05:00	26	20,2	94,8	ИСИ	0,00	88	0
06:00	30	19,7	94,8	ССИ	0,00	88	15
07:00	34	21,4	94,8	С	0,00	86	88
08:00	30	25,6	94,9	СИ	0,00	73	208
09:00	30	28,0	94,9	ССЗ	0,14	67	338
10:00	37	29,7	94,9	СЗ	0,31	59	346
11:00	45	31,4	94,8	СЗ	0,42	54	570
12:00	50	31,9	94,8	СЗ	0,74	50	370
13:00	50	33,3	94,8	СЗ	0,29	44	597
14:00	51	34,5	94,7	ИСИ	1,19	40	727
15:00	54	35,1	94,7	ИСИ	1,01	39	611
16:00	57	34,4	94,7	СИ	1,28	41	300
17:00	56	30,2	94,7	ЮЮИ	0,57	57	78
18:00	40	26,5	94,8	СЗ	2,55	69	88
19:00	41	23,6	94,9	ССИ	0,18	86	34
20:00	35	22,9	94,9	ССЗ	0,29	87	4
21:00	24	22,4	95,0	ЗСЗ	0,19	88	0
22:00	19	22,2	95,0	СЗ	0,00	89	0
23:00	18	22,0	95,0	ИСИ	0,00	90	0
24:00	17	21,0	95,1	СИ	0,00	91	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	35	25,9	94,8		0,38	72	182
максимална измерена стойност	57	35,1	95,1		2,55	91	727

Приложение 2 към ПИ № 01-1507/02.08.2021 г.						
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	20	7	2021	
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		6		
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9		
Код на извадката:	04337 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	16		20,5	95,1	ИСИ	0,29	91	0
02:00	16		20,0	95,1	СИ	0,43	91	0
03:00	17		19,5	95,0	С	0,79	92	0
04:00	17		19,2	95,1	СИ	0,94	92	0
05:00	18		19,5	95,1	СИ	1,12	92	0
06:00	17		19,6	95,1	СЗ	1,26	92	7
07:00	17		20,4	95,1	СЗ	1,34	92	45
08:00	18		22,0	95,2	ИСИ	2,16	91	87
09:00	22		24,3	95,2	ИСИ	2,22	83	270
10:00	22		26,9	95,2	СЗ	1,31	69	279
11:00	26		28,7	95,2	СЗ	0,28	59	625
12:00	25		30,0	95,2	СЗ	0,57	51	686
13:00	25		30,8	95,2	СЗ	0,71	49	580
14:00	24		30,5	95,1	СЗ	1,35	50	554
15:00	23		31,5	95,1	СЗ	1,58	46	574
16:00	21		31,9	95,1	СЗ	0,79	44	350
17:00	24		30,7	95,1	СЗ	1,30	48	165
18:00	24		30,1	95,1	СЗ	2,57	47	180
19:00	24		28,9	95,2	СЗ	3,08	49	42
20:00	23		27,2	95,3	СЗ	2,01	55	14
21:00	22		25,5	95,4	СЗ	0,17	64	0
22:00	24		23,5	95,5	ИСИ	0,29	72	0
23:00	22		22,3	95,5	С	0,33	78	0
24:00	18		21,1	95,5	ССЗ	0,40	82	0
брой проби	24		24	24	24	24	24	24
средна стойност	21		25,2	95,2		1,14	70	186
максимална измерена стойност	26		31,9	95,5		3,08	92	686

Приложение 2 към ПИ № 01-1507/02.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	21	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		7	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	04337 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3	°C	кPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	18	20,5	95,5	СЗ	0,00	85	0
02:00	18	20,0	95,5	ИСИ	0,00	86	0
03:00	20	19,5	95,6	СЗ	0,00	87	0
04:00	19	19,0	95,5	СЗ	0,03	88	0
05:00	20	18,5	95,6	ИСИ	0,00	88	0
06:00	20	18,3	95,6	СЗ	0,00	89	12
07:00	20	20,3	95,6	ССЗ	0,00	85	86
08:00	16	25,1	95,7	ССЗ	0,14	67	215
09:00	17	26,2	95,7	СЗ	1,50	54	347
10:00	18	27,2	95,7	СЗ	1,89	45	347
11:00	18	28,1	95,7	СЗ	2,62	37	627
12:00	21	28,9	95,7	СЗ	2,76	37	720
13:00	19	29,1	95,7	СЗ	3,29	36	708
14:00	20	29,3	95,7	СЗ	3,29	36	752
15:00	20	29,3	95,7	СЗ	3,47	34	670
16:00	20	29,2	95,7	ЗСЗ	3,58	33	552
17:00	20	28,7	95,7	СЗ	3,37	36	413
18:00	20	27,7	95,7	СЗ	3,50	38	270
19:00	19	26,4	95,7	СЗ	2,48	40	35
20:00	18	24,8	95,7	СЗ	1,64	42	12
21:00	21	22,0	95,8	СИ	0,00	53	0
22:00	23	19,8	95,8	ИСИ	0,00	64	0
23:00	22	19,0	95,8	ССЗ	0,05	67	0
24:00	21	19,3	95,8	СЗ	0,62	63	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	19	24,0	95,7		1,43	58	240
максимална измерена стойност	23	29,3	95,8		3,58	89	752

		Приложение 2 към ПИ № 01-1507/02.08.2021 г.			
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	22	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		8	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	04337 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отг. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%
1	2		3	4	5	6	7
01:00	21		18,3	95,8	СЗ	0,45	68
02:00	22		17,8	95,8	СЗ	0,21	71
03:00	22		18,2	95,8	СЗ	1,21	71
04:00	22		16,5	95,8	ИСИ	0,00	77
05:00	24		15,8	95,8	СЗ	0,00	81
06:00	24		15,3	95,8	ИСИ	0,00	84
07:00	20		18,4	95,8	ЗСЗ	0,94	77
08:00	16		21,8	95,8	СЗ	1,92	65
09:00	15		24,1	95,8	СЗ	2,50	58
10:00	14		25,9	95,8	СЗ	2,46	51
11:00	13		27,4	95,8	ЗСЗ	2,21	44
12:00	11		28,3	95,8	СЗ	2,15	38
13:00	12		29,2	95,8	СЗ	2,30	36
14:00	13		29,6	95,7	СЗ	2,67	36
15:00	13		29,7	95,7	СЗ	2,75	36
16:00	13		29,6	95,6	СЗ	3,18	35
17:00	12		29,5	95,6	СЗ	3,35	35
18:00	12		28,8	95,6	СЗ	2,93	37
19:00	12		27,5	95,6	СЗ	2,52	39
20:00	12		26,3	95,6	ССЗ	1,06	43
21:00	12		23,9	95,7	СЗ	0,41	50
22:00	12		21,7	95,7	СЗ	0,91	57
23:00	11		20,0	95,7	СЗ	1,75	64
24:00	11		19,5	95,7	СЗ	0,72	66
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	15		23,5	95,7		1,61	55
максимална измерена стойност	24		29,7	95,8		3,35	84

Приложение 2 към ПИ № 01-1507/02.08.2021 г.			
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	23 7 2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:	9
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	9
Код на извадката:	04337 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	11	18,2	95,7	СЗ	0,19	72	0	
02:00	11	17,6	95,7	С	0,00	75	0	
03:00	10	16,4	95,7	С	0,00	79	0	
04:00	10	15,0	95,7	СЗ	0,00	83	0	
05:00	10	14,0	95,7	ССЗ	0,00	85	0	
06:00	11	14,0	95,7	СЗ	0,00	86	10	
07:00	11	17,0	95,7	СЗ	0,06	80	91	
08:00	24	20,8	95,7	И	0,01	67	220	
09:00	76	23,9	95,7	ИЮИ	0,18	58	357	
10:00	90	26,4	95,7	СИ	0,21	49	364	
11:00	38	28,9	95,7	СИ	0,24	42	621	
12:00	31	30,0	95,6	СЗ	0,89	35	573	
13:00	25	31,0	95,6	СЗ	1,44	30	754	
14:00	27	30,6	95,5	СЗ	0,73	30	393	
15:00	29	31,3	95,5	ЗСЗ	0,96	29	421	
16:00	28	31,5	95,4	СЗ	0,85	27	401	
17:00	27	31,7	95,4	С	1,03	27	275	
18:00	30	29,3	95,4	СЗ	0,06	36	80	
19:00	30	29,0	95,4	СЗ	1,42	38	49	
20:00	31	27,4	95,4	С	0,80	44	11	
21:00	32	25,9	95,5	С	0,55	48	0	
брой проби	21	21	21	21	21	21	21	
средна стойност	28	24,3	95,6		0,46	53	220	
максимална измерена стойност	90	31,7	95,7		1,44	86	754	

Провел изпитването:

инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
(фамилия, подпис)

Ръководител на лабораторията

инж. Радослава Шоевска - Ризова
(фамилия, подпис, печат)





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

Лист 1
Всичко листове 2

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 01-1608

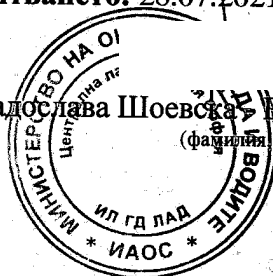
От 09.08.2021 г.

Акредитирана лаборатория за изпитване
Сертификат за акредитация №135 ЛИ/13.07.2020 г./валиден до 11.03.2024 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.(Вътр.) №198/22.01.2021 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; 28.07.2021 г.
- 5. Количество на изпитваните извадки:** 1 брой,
04617 ав а – Община Бобов дол, с. Големо село, област Кюстендил – пред сградата на
кметство с. Големо село / Приложение №1 /
(брой извадки, код (№) на извадките и описание на мястото на вземане на извадката)
- 6. Дата/Период на извършване на изпитването:** 28.07.2021 г. - 09.08.2021 г.

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шоевска Ризова
(фамилия, 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 #
1	2	3	4	5	6	7
1.	Озон	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14625:2012	04617 ав а	Съгл. Прилож. 1 $U=7,9\%$	Средно часова стойност праг за информиране на населението - 180
2.	Въглероден оксид	mg/m^3	БДС EN 14626:2012	04617 ав а	Съгл. Прилож. 1 $U=7,8\%$	Мах. 8 часова средна стойност 10
3.	Азотни оксиди (Азотен оксид)	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14211:2012	04617 ав а	Съгл. Прилож. 1 $U=8,1\%$	-
4.	Азотни оксиди (Азотен диоксид)	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14211:2012	04617 ав а	Съгл. Прилож. 1 $U=8,1\%$	СЧНОЧЗ - 200
5.	Серен диоксид	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14212:2012	04617 ав а	Съгл. Прилож. 1 $U=8,3\%$	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, 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, което е неразделна част от протокола от изпитване.

Провел изпитването:

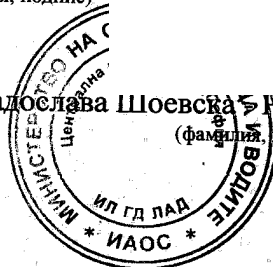
инж. ^{ИВАН}Иван Димов
(фамилия, п)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
(фамилия, подпис)

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шоевска Ризова
(фамилия, подпис, печат)



Приложение 1 към ПИ № 01-1608/06.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	28	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		1	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		13	
Код на извадката:	04617 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
14:00	175	2,1	72	34	51	40,1	95,7	И	3,42	23	691
15:00	51	1,6	64	27	66	39,9	95,7	ЗСЗ	4,12	26	223
16:00	52	1,7	16	16	45	35,5	95,7	ЗСЗ	3,94	37	87
17:00	155	1,5	6	18	35	35,7	95,7	И	3,32	39	290
18:00	29	1,5	2	4	45	37,1	95,6	ИСИ	2,15	32	198
19:00	59	1,6	8	13	34	34,2	95,7	ИСИ	1,63	37	73
20:00	65	1,6	3	18	26	32,0	95,6	С	1,12	45	16
21:00	42	1,7	3	20	23	28,0	95,7	ЗСЗ	0,56	53	0
22:00	42	1,8	2	15	25	25,9	95,7	ЗСЗ	1,31	57	0
23:00	33	1,3	2	12	25	24,8	95,7	ЗСЗ	0,41	60	0
24:00	25	1,4	2	13	19	23,8	95,7	С	0,33	64	0
брой проби	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
средна стойност	66	1,6	16	17	36	32,5	95,7		2,03	43	143
максимална измерена стойност	175	2,1	72	34	66	40,1	95,7		4,12	64	691

Приложение 1 към ПИ № 01-1608/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	29	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		2	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		13	
Код на извадката:	04617 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	37	1,9	2	16	19	23,4	95,7	СИ	0,00	63	0
02:00	24	1,8	2	10	19	21,8	95,7	С	0,18	68	0
03:00	22	1,5	2	10	19	21,4	95,7	ИСИ	0,00	68	0
04:00	20	1,5	2	13	15	20,6	95,7	ИСИ	0,00	72	0
05:00	20	1,6	3	13	14	19,8	95,7	ИСИ	0,00	75	0
06:00	16	1,7	4	14	8	19,1	95,7	ИСИ	0,00	78	8
07:00	28	1,7	11	15	6	20,4	95,7	ИСИ	0,00	75	76
08:00	105	2,1	15	18	9	24,3	95,7	ИСИ	0,00	63	195
09:00	327	2,1	10	19	20	29,1	95,7	ИСИ	0,01	49	343
10:00	366	2,2	7	21	36	31,8	95,7	ИСИ	0,07	42	470
11:00	983	2,3	76	56	16	35,0	95,6	И	0,18	34	570
12:00	725	2,0	43	51	29	37,8	95,6	ИЮИ	0,20	28	664
13:00	125	2,0	2	5	71	39,5	95,6	ЗСЗ	0,45	25	698
14:00	16	1,9	2	9	56	40,6	95,5	ЗСЗ	1,23	17	683
15:00	14	1,8	2	8	57	41,6	95,5	З	1,10	18	610
16:00	17	1,5	2	12	55	40,9	95,4	З	0,01	20	281
17:00	31	1,5	2	5	45	40,2	95,3	ИСИ	0,02	24	307
18:00	39	1,4	8	9	44	39,6	95,3	ИСИ	0,02	25	130
19:00	24	1,6	2	5	45	37,0	95,3	ЗСЗ	0,20	31	66
20:00	20	1,7	3	10	38	33,6	95,3	ЗСЗ	0,00	36	13
21:00	47	1,8	3	20	20	29,4	95,4	ИСИ	0,00	46	0
22:00	38	1,6	3	16	19	26,3	95,4	ИСИ	0,00	53	0
23:00	26	1,7	2	10	19	24,2	95,4	ИСИ	0,00	59	0
24:00	21	1,6	5	7	21	22,6	95,4	ЗСЗ	0,09	62	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	129	1,8	9	16	29	30,0	95,5		0,16	47	213
максимална измерена стойност	983	2,3	76	56	71	41,6	95,7		1,23	78	698

Приложение 1 към ПИ № 01-1608/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	30	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		3	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	13		
Код на извадката:	04617 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	17	1,6	3	5	23	21,3	95,4	ЗСЗ	0,22	64	0
02:00	14	1,5	4	5	19	20,6	95,4	ЗСЗ	0,00	67	0
03:00	13	1,4	3	5	14	20,1	95,4	ЗСЗ	0,00	70	0
04:00	12	1,4	3	6	13	19,4	95,4	ИСИ	0,00	72	0
05:00	12	1,4	2	11	8	18,7	95,4	ИСИ	0,00	75	0
06:00	12	1,6	3	9	8	18,4	95,4	СИ	0,00	75	9
07:00	17	1,7	8	13	7	20,2	95,4	ЗСЗ	0,00	71	75
08:00	86	1,9	8	13	15	24,6	95,5	СЗ	0,00	58	194
09:00	1000	2,1	58	25	14	29,2	95,4	СИ	0,00	42	319
10:00	1000	2,2	111	31	10	32,4	95,4	ИСИ	0,07	37	445
11:00	1000	2,5	196	29	10	34,8	95,4	И	0,18	35	560
12:00	1000	2,6	241	44	15	37,5	95,3	И	0,01	29	644
13:00	1000	2,5	80	57	19	39,4	95,3	СИ	0,33	21	666
14:00	325	2,1	6	17	49	41,1	95,2	СИ	0,21	18	661
15:00	276	2,0	5	14	54	42,0	95,1	И	0,45	18	598
16:00	303	2,0	6	17	58	41,8	95,1	И	0,47	18	458
17:00	133	2,0	3	7	60	42,1	95,0	И	0,35	16	393
18:00	26	1,6	9	12	71	40,6	95,0	З	1,78	20	219
19:00	51	1,5	5	13	66	37,4	95,0	ЗСЗ	0,79	28	43
20:00	36	1,5	7	15	64	34,6	95,0	З	0,86	31	11
21:00	20	1,4	12	25	76	34,4	95,0	ССЗ	0,86	29	0
22:00	17	1,3	14	21	74	32,8	95,1	ЗСЗ	1,57	31	0
23:00	32	1,5	10	15	54	28,3	95,1	ЗСЗ	1,17	42	0
24:00	44	1,4	8	16	36	25,7	95,1	И	0,00	50	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	269	1,8	34	18	35	30,7	95,2		0,39	42	221
максимална измерена стойност	1000	2,6	241	57	76	42,1	95,5		1,78	75	666

Приложение 1 към ПИ № 01-1608/09.08.2021 г.						
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил			Дата:	31	7
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:		4
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	13	
Код на извадката:	04617 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	36	1,5	5	6	33	23,9	95,1	ЗСЗ	0,04	57	0
02:00	30	1,4	4	6	27	22,5	95,1	ИСИ	0,00	63	0
03:00	24	1,4	4	5	24	21,1	95,1	ЗСЗ	0,04	69	0
04:00	20	1,3	3	5	20	20,5	95,1	ИСИ	0,00	72	0
05:00	17	1,6	5	6	14	19,6	95,1	ИСИ	0,00	76	0
06:00	16	1,5	2	7	11	19,2	95,1	ИСИ	0,00	77	7
07:00	20	1,6	3	8	13	20,3	95,2	ЗСЗ	0,18	75	78
08:00	63	1,7	7	9	22	25,7	95,2	ИСИ	0,00	58	200
09:00	1000	2,1	64	36	17	29,3	95,2	ИСИ	0,00	47	331
10:00	1000	2,3	42	35	29	32,4	95,2	ИСИ	0,02	43	462
11:00	330	2,1	29	11	57	35,2	95,2	ИЮИ	0,46	38	579
12:00	330	2,1	10	12	66	37,2	95,1	И	0,31	34	656
13:00	167	2,1	13	15	71	38,2	95,1	ЗСЗ	0,69	32	687
14:00	130	2,0	22	14	76	39,4	95,0	СЗ	0,59	29	672
15:00	41	1,9	8	12	76	40,5	95,0	З	1,15	24	546
16:00	45	1,8	7	10	80	40,1	95,0	З	1,17	24	404
17:00	19	1,4	5	9	77	37,2	95,0	З	1,33	27	71
18:00	33	1,4	9	13	68	32,7	95,1	ЗСЗ	3,12	44	134
19:00	24	1,5	12	15	70	29,4	95,1	ЗСЗ	2,71	47	58
20:00	153	1,9	10	13	65	29,3	95,2	З	1,40	46	13
21:00	28	1,5	15	19	72	29,1	95,2	ЗСЗ	1,59	49	0
22:00	24	1,4	14	24	62	27,6	95,2	З	0,61	54	0
23:00	20	1,5	12	18	44	25,6	95,3	С	0,00	61	0
24:00	17	1,3	11	16	37	23,5	95,4	ЗСЗ	0,14	68	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	149	1,7	13	14	47	29,1	95,1		0,65	51	204
максимална измерена стойност	1000	2,3	64	36	80	40,5	95,4		3,12	77	687

Приложение 1 към ПИ № 01-1608/09.08.2021 г.						
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил			Дата:	1	8 2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:	5	
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	13	
Код на извадката:	04617 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	17	1,6	3	4	49	24,5	95,5	3	1,50	67	0
02:00	17	1,7	5	7	40	24,4	95,4	ИСИ	0,16	68	0
03:00	16	1,7	2	8	29	22,1	95,4	ЗСЗ	0,16	75	0
04:00	12	1,5	2	5	24	20,2	95,4	ЗСЗ	0,00	79	0
05:00	11	1,3	2	6	16	19,6	95,4	СИ	0,00	81	0
06:00	10	1,4	2	6	16	18,6	95,4	ЗСЗ	0,05	83	7
07:00	13	1,4	3	7	15	20,8	95,5	ИСИ	0,00	76	80
08:00	43	1,5	3	8	24	25,1	95,5	ИСИ	0,00	63	206
09:00	118	1,9	3	8	40	28,7	95,5	ИСИ	0,01	53	354
10:00	1000	2,4	29	41	26	31,6	95,5	ИСИ	0,08	47	478
11:00	725	2,1	33	53	29	34,0	95,4	ИСИ	0,28	40	597
12:00	564	2,1	5	19	68	36,4	95,4	И	0,56	35	679
13:00	95	2,1	2	4	77	38,7	95,3	ИСИ	0,61	28	708
14:00	89	2,1	2	3	77	40,3	95,3	И	0,58	23	675
15:00	93	2,1	9	10	72	41,2	95,2	И	0,82	20	599
16:00	985	2,0	12	16	61	41,7	95,2	ИЮИ	0,72	18	500
17:00	943	2,1	70	16	53	41,8	95,1	ИЮИ	0,60	19	368
18:00	235	2,0	15	15	57	40,9	95,1	ИЮИ	0,72	19	196
19:00	39	1,9	2	6	58	38,5	95,1	СИ	0,01	25	41
20:00	54	1,7	2	13	28	33,7	95,1	ССИ	0,00	40	10
21:00	37	1,6	2	9	27	28,8	95,2	ЗСЗ	0,00	48	0
22:00	29	1,5	2	8	23	26,4	95,2	ИСИ	0,00	54	0
23:00	27	1,7	2	8	25	24,4	95,2	ЗСЗ	0,16	58	0
24:00	40	1,6	2	12	23	23,3	95,3	ЗСЗ	0,24	59	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	217	1,8	9	12	40	30,2	95,3		0,30	49	229
максимална измерена стойност	1000	2,4	70	53	77	41,8	95,5		1,50	83	708

Приложение 1 към ПИ № 01-1608/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	2	8	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		6	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	13		
Код на извадката:	04617 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	53	1,6	2	12	23	22,8	95,3	ЗСЗ	0,17	61	0
02:00	41	1,7	2	11	17	21,9	95,3	ИСИ	0,00	65	0
03:00	31	1,5	2	13	12	20,9	95,3	ИСИ	0,00	71	0
04:00	26	1,5	2	11	10	20,1	95,3	ИСИ	0,00	74	0
05:00	24	1,5	2	10	13	19,4	95,2	ИСИ	0,00	75	0
06:00	22	1,4	3	12	13	19,3	95,2	СЗ	0,10	75	7
07:00	38	1,7	7	15	8	20,9	95,3	СЗ	0,01	72	74
08:00	177	2,2	12	20	14	25,3	95,2	ЗСЗ	0,20	63	200
09:00	593	2,3	8	25	31	30,9	95,2	ЗСЗ	0,35	46	338
10:00	101	2,1	6	8	45	36,8	95,2	И	1,30	30	474
11:00	93	2,1	11	6	51	39,1	95,2	И	1,62	24	584
12:00	975	2,6	80	16	35	40,7	95,2	ИЮИ	1,91	19	641
13:00	175	2,0	5	7	53	41,6	95,2	ЮЮИ	1,57	18	685
14:00	47	1,9	2	1	58	42,4	95,2	ИЮИ	1,37	16	667
15:00	54	1,8	2	2	59	42,5	95,2	ЮЮИ	1,17	15	547
16:00	38	1,8	10	4	59	42,3	95,1	ЮЮИ	1,33	15	439
17:00	11	1,7	2	1	69	42,0	95,1	ЮЮИ	1,25	15	343
18:00	17	1,5	1	2	76	40,4	95,1	ИЮИ	1,56	15	172
19:00	11	1,5	1	3	69	38,2	95,1	ИЮИ	0,19	19	51
20:00	59	1,4	2	15	47	34,4	95,1	ИСИ	0,00	26	11
21:00	158	1,7	2	18	33	28,3	95,2	ЗСЗ	0,20	38	0
22:00	67	1,6	1	12	29	25,4	95,3	СЗ	0,00	44	0
23:00	34	1,5	1	10	25	23,1	95,3	ЗСЗ	0,14	50	0
24:00	28	1,6	1	9	28	21,5	95,4	СЗ	0,05	50	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	120	1,8	7	10	37	30,8	95,2		0,60	41	218
максимална измерена стойност	975	2,6	80	25	76	42,5	95,4		1,91	75	685

Приложение 1 към ПИ № 01-1608/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	3	8	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		7	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		13	
Код на извадката:	04617 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	22	1,5	5	7	44	20,9	95,5	С	0,34	44	0
02:00	17	1,5	9	5	38	18,3	95,5	ЗСЗ	0,16	52	0
03:00	17	1,4	4	6	33	17,6	95,5	ИСИ	0,00	56	0
04:00	14	1,5	7	5	27	17,0	95,5	ИСИ	0,00	63	0
05:00	13	1,4	5	7	19	17,0	95,5	ИСИ	0,00	70	0
06:00	15	1,3	2	15	14	17,4	95,6	ИСИ	0,00	77	6
07:00	30	1,4	5	18	11	20,3	95,6	ИСИ	0,00	74	77
08:00	165	1,7	3	15	30	25,7	95,7	ИСИ	0,01	51	202
09:00	148	1,7	2	11	45	29,1	95,7	ИСИ	0,02	43	339
10:00	40	1,5	2	4	56	31,8	95,7	ЗСЗ	0,76	43	476
11:00	21	1,5	8	3	62	33,6	95,7	ЗСЗ	0,94	37	590
12:00	16	1,5	2	2	69	35,1	95,7	З	1,35	29	660
13:00	73	1,6	7	10	67	36,5	95,6	И	0,53	24	677
14:00	244	2,1	14	16	71	37,5	95,6	И	0,38	22	642
15:00	183	1,9	5	14	73	38,7	95,5	ИЮИ	0,85	20	538
16:00	14	1,4	2	2	80	38,4	95,5	З	1,49	21	452
17:00	10	1,4	2	4	77	37,6	95,5	З	1,16	23	193
18:00	11	1,5	2	4	70	35,3	95,5	ЗСЗ	1,35	29	107
19:00	55	1,6	2	8	46	34,5	95,6	ЗСЗ	0,43	32	64
20:00	12	1,3	2	7	53	31,8	95,5	ЗСЗ	0,40	36	13
21:00	19	1,4	2	8	37	28,1	95,5	ИСИ	0,00	45	0
22:00	20	1,4	2	8	29	25,2	95,5	ИСИ	0,00	54	0
23:00	19	1,5	2	7	29	23,9	95,5	ЗСЗ	0,10	58	0
24:00	19	1,5	2	7	27	23,7	95,5	ИСИ	0,00	59	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	50	1,5	4	8	46	28,1	95,6		0,43	44	210
максимална измерена стойност	244	2,1	14	18	80	38,7	95,7		1,49	77	677

Приложение 1 към ПИ № 01-1608/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	4	8	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		8	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		13	
Код на извадката:	04617 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010										
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темп	атм.явл.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3	°C	кPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	21	1,5	2	11	23	22,4	95,5	ИСИ	0,00	63	0
02:00	26	1,6	2	15	18	21,1	95,5	ЗСЗ	0,08	67	0
03:00	21	1,6	2	13	15	19,9	95,6	ЗСЗ	0,00	71	0
04:00	21	1,7	2	13	15	19,2	95,6	ИСИ	0,00	72	0
05:00	17	1,7	2	11	13	18,2	95,6	ИСИ	0,00	75	0
06:00	15	1,5	3	12	11	17,6	95,6	ССИ	0,00	77	6
07:00	24	1,6	5	13	11	19,7	95,7	СИ	0,00	71	73
08:00	61	1,7	9	16	13	24,7	95,7	СИ	0,00	57	196
09:00	553	2,2	12	28	20	27,9	95,7	И	0,08	47	337
10:00	557	2,4	8	27	39	31,8	95,7	И	0,20	37	475
11:00	983	2,8	77	47	25	34,9	95,7	И	0,28	31	569
12:00	956	2,6	10	26	50	36,4	95,6	И	0,84	27	656
13:00	35	2,1	2	3	63	37,8	95,6	И	0,96	24	699
14:00	269	2,0	6	13	57	38,9	95,5	ИЮИ	1,16	21	652
15:00	72	2,0	3	4	65	40,1	95,5	ЮЮИ	1,21	19	584
16:00	150	2,0	8	11	59	40,4	95,5	ИЮИ	0,93	19	473
17:00	14	1,9	2	2	65	39,5	95,5	ИЮИ	0,49	20	289
18:00	11	1,5	2	2	68	38,0	95,4	ЗСЗ	1,13	22	155
19:00	17	1,4	2	4	53	35,2	95,4	З	0,30	30	59
20:00	33	1,5	2	9	33	32,3	95,4	ИСИ	0,00	39	10
21:00	31	1,5	3	16	27	28,1	95,4	ЗСЗ	0,05	48	0
22:00	29	1,6	2	13	21	26,0	95,5	ИСИ	0,00	54	0
23:00	24	1,5	2	11	20	24,2	95,5	ИСИ	0,00	59	0
24:00	20	1,5	2	9	19	22,7	95,5	ИСИ	0,00	63	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	165	1,8	7	14	33	29,0	95,5		0,32	46	218
максимална измерена стойност	983	2,8	77	47	68	40,4	95,7		1,21	77	699

Приложение 1 към ПИ № 01-1608/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	5	8	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		9	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	13		
Код на извадката:	04617 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	17	1,5	2	7	18	21,7	95,5	ИСИ	0,00	65	0
02:00	17	1,5	2	11	14	20,7	95,4	СИ	0,00	69	0
03:00	18	1,6	2	11	11	19,9	95,5	ИСИ	0,00	71	0
04:00	16	1,4	2	9	11	19,2	95,5	ИСИ	0,00	73	0
05:00	15	1,5	3	9	10	18,3	95,4	СИ	0,00	76	0
06:00	15	1,4	4	11	8	17,8	95,4	ЗСЗ	0,12	78	6
07:00	22	1,6	8	14	6	18,9	95,4	ИСИ	0,00	75	61
08:00	216	2,1	13	20	9	23,4	95,4	ИСИ	0,00	61	166
09:00	515	2,2	9	22	20	27,1	95,3	И	0,00	50	288
10:00	74	2,0	3	12	44	31,0	95,3	ИСИ	0,28	42	429
11:00	28	1,9	2	6	52	36,0	95,2	И	0,97	32	537
12:00	17	1,5	2	4	65	39,1	95,1	И	1,77	24	619
13:00	24	1,7	2	4	67	40,6	95,0	И	1,82	20	650
14:00	995	2,8	66	23	38	41,9	95,0	ИЮИ	2,96	14	615
15:00	973	2,6	39	19	46	40,1	94,9	ИЮИ	2,39	17	263
16:00	863	2,5	40	23	51	39,0	94,8	И	1,27	20	185
17:00	45	1,9	2	6	70	38,7	94,7	И	1,22	22	185
18:00	34	1,6	2	5	71	38,6	94,7	И	1,22	22	160
19:00	17	1,6	2	10	74	37,1	94,6	И	1,31	24	34
20:00	14	1,5	2	8	64	35,9	94,6	И	1,50	26	5
21:00	15	1,4	2	8	56	35,0	94,6	И	0,98	29	0
22:00	132	1,5	2	13	40	33,0	94,6	ИСИ	0,01	35	0
23:00	116	1,6	2	11	35	30,6	94,6	СИ	0,03	41	0
24:00	77	1,4	2	9	29	28,4	94,6	СЗ	0,02	47	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	178	1,8	9	11	38	30,5	95,0		0,74	43	175
максимална измерена стойност	995	2,8	66	23	74	41,9	95,5		2,96	78	650

Приложение 1 към ПИ № 01-1608/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	6	8	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		10	
Код на пункта:	40450153	Всячко листове:		13	
Код на извадката:	04617 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	38	1,5	2	6	31	26,6	94,6	ЗСЗ	0,25	50	0
02:00	29	1,3	2	7	30	25,9	94,6	ЗСЗ	0,07	52	0
03:00	26	1,3	2	7	33	26,1	94,6	СИ	0,00	52	0
04:00	24	1,3	2	6	30	25,5	94,6	ЗСЗ	0,03	57	0
05:00	21	1,2	2	6	27	24,6	94,5	ЗСЗ	0,07	61	0
06:00	21	1,2	2	2	50	25,6	94,6	З	2,44	56	2
07:00	18	1,2	3	7	25	22,5	94,7	ИСИ	0,04	80	11
08:00	18	1,2	5	9	15	22,2	94,7	ЗСЗ	0,03	85	64
09:00	18	1,2	3	5	18	23,9	94,7	З	0,03	78	237
10:00	22	1,1	3	6	28	27,3	94,7	ЗСЗ	1,52	61	483
11:00	18	1,3	3	4	41	29,3	94,7	ЗСЗ	2,22	52	596
12:00	14	1,0	3	3	48	30,2	94,7	ЗСЗ	2,68	47	638
13:00	11	1,0	3	2	51	30,4	94,7	З	2,52	43	462
14:00	9	1,1	3	5	54	31,1	94,6	З	2,83	38	652
15:00	8	1,0	3	8	54	31,5	94,6	З	3,37	35	621
16:00	7	1,0	3	6	56	31,5	94,6	ЗСЗ	3,77	31	513
17:00	7	0,9	3	5	57	31,3	94,7	З	3,42	30	385
18:00	6	1,0	2	7	64	30,3	94,7	З	3,21	27	190
19:00	6	1,1	2	6	66	28,8	94,8	З	2,85	27	19
20:00	6	0,9	2	5	62	27,2	94,8	ЗСЗ	1,67	33	5
21:00	8	0,9	2	11	36	23,9	94,9	ИСИ	0,01	47	0
22:00	8	1,2	2	8	30	21,4	95,0	ЗСЗ	0,01	56	0
23:00	8	1,1	3	8	31	19,8	95,0	ЗСЗ	0,01	61	0
24:00	8	1,1	2	6	31	18,8	95,1	ЗСЗ	0,09	65	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	15	1,1	2	6	40	26,5	94,7		1,38	51	203
максимална измерена стойност	38	1,5	5	11	66	31,5	95,1		3,77	85	652

Приложение 1 към ПИ № 01-1608/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	7	8	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		11	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	13		
Код на извадката:	04617 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	8	0,9	2	6	28	17,6	95,1	ЗСЗ	0,04	69	0
02:00	7	0,8	2	5	26	16,8	95,1	ЗСЗ	0,05	72	0
03:00	7	0,8	2	6	16	15,7	95,2	ИСИ	0,00	78	0
04:00	7	1,0	2	5	14	15,0	95,2	СЗ	0,00	80	0
05:00	7	1,0	2	5	12	14,2	95,2	ИСИ	0,00	81	0
06:00	7	1,0	4	7	8	13,8	95,2	ИСИ	0,00	83	4
07:00	9	1,1	6	12	10	16,1	95,3	С	0,00	77	82
08:00	12	0,9	3	6	23	21,8	95,3	ИСИ	0,00	59	222
09:00	22	0,9	2	4	43	25,3	95,3	ЗСЗ	1,15	48	366
10:00	8	0,7	2	5	54	26,9	95,4	ЗСЗ	2,50	43	504
11:00	8	0,9	2	8	56	28,7	95,4	З	2,59	38	618
12:00	7	0,8	2	7	58	30,3	95,4	ЗСЗ	2,31	33	696
13:00	7	0,8	2	5	56	31,8	95,4	З	2,03	30	727
14:00	7	1,0	4	9	59	32,4	95,3	ЗСЗ	2,06	28	705
15:00	7	1,0	3	7	58	33,6	95,3	З	1,42	26	634
16:00	7	1,2	3	7	59	34,5	95,3	ЗСЗ	1,53	24	524
17:00	6	1,1	5	8	65	34,0	95,3	З	2,30	23	390
18:00	6	1,4	4	8	66	33,6	95,2	ЗСЗ	1,82	24	185
19:00	6	1,2	4	7	64	32,0	95,2	З	1,32	27	19
20:00	7	1,2	5	6	43	28,7	95,3	ЗСЗ	0,07	37	5
21:00	8	1,1	5	7	40	24,9	95,3	ЗСЗ	0,20	44	0
22:00	8	1,0	3	6	32	22,6	95,4	ЗСЗ	0,65	52	0
23:00	8	1,0	2	6	32	21,4	95,4	ЗСЗ	0,35	56	0
24:00	8	1,1	2	6	24	19,3	95,5	ЗСЗ	0,12	64	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	8	1,0	3	7	40	24,6	95,3		0,94	50	237
максимална измерена стойност	22	1,4	6	12	66	34,5	95,5		2,59	83	727

Приложение 1 към ПИ № 01-1608/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	8	8	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		12	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		13	
Код на извадката:	04617 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	7	1,0	2	7	18	18,6	95,5	ИСИ	0,00	69	0
02:00	7	0,9	2	5	19	17,3	95,5	ЗСЗ	0,10	73	0
03:00	7	0,7	2	4	15	16,2	95,6	ЗСЗ	0,00	77	0
04:00	12	0,7	5	12	18	15,5	95,6	ЗСЗ	0,34	79	0
05:00	10	1,2	8	10	13	14,7	95,6	ЗСЗ	0,59	81	0
06:00	7	1,1	3	6	6	14,1	95,6	ИСИ	0,00	83	5
07:00	11	1,1	8	10	7	15,4	95,7	ЗСЗ	0,00	79	71
08:00	59	1,5	6	11	16	20,7	95,7	ЗСЗ	0,00	62	207
09:00	394	2,4	9	17	22	25,1	95,7	ЗСЗ	0,04	49	360
10:00	323	2,1	6	14	35	28,5	95,7	ИСИ	0,18	41	490
11:00	134	2,1	2	6	53	31,4	95,7	ИСИ	0,47	36	603
12:00	96	2,0	3	6	63	33,4	95,7	СИ	0,45	31	680
13:00	275	2,1	9	21	58	35,9	95,7	ИЮИ	0,35	25	714
14:00	136	2,1	2	6	71	37,0	95,6	З	0,66	20	683
15:00	93	2,1	2	4	75	38,0	95,6	З	0,87	19	609
16:00	42	1,9	2	2	78	38,8	95,5	ИЮИ	0,58	20	493
17:00	50	1,6	2	4	81	38,8	95,5	СИ	0,69	20	356
18:00	74	1,6	2	6	84	38,0	95,5	СИ	0,20	21	164
19:00	60	1,7	2	13	67	36,2	95,5	СИ	0,03	27	27
20:00	46	1,4	3	16	31	31,3	95,5	ЗСЗ	0,07	43	6
21:00	34	1,3	2	12	36	26,9	95,6	ЗСЗ	0,11	49	0
22:00	28	1,2	2	11	32	24,6	95,6	ИСИ	0,00	53	0
23:00	17	1,2	2	11	24	22,9	95,7	ИСИ	0,00	60	0
24:00	14	1,3	2	9	23	21,2	95,7	СИ	0,00	64	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	81	1,5	4	9	39	26,7	95,6		0,24	49	228
максимална измерена стойност	394	2,4	9	21	84	38,8	95,7		0,87	83	714

Приложение 1 към ПИ № 01-1608/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	9	8	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		13	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		13	
Код на извадката:	04617 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	14	1,2	3	12	17	20,1	95,7	ИСИ	0,00	68	0
02:00	15	1,4	3	17	12	19,1	95,8	ИСИ	0,00	73	0
03:00	15	1,4	3	12	15	18,5	95,8	ИСИ	0,00	74	0
04:00	12	1,3	3	9	13	17,9	95,8	ИСИ	0,00	76	0
05:00	13	1,2	5	14	7	17,5	95,8	ИСИ	0,00	78	0
06:00	24	1,2	15	23	4	16,9	95,8	ИСИ	0,00	80	5
07:00	39	1,6	42	14	3	18,5	95,9	ИСИ	0,00	76	61
08:00	226	2,2	24	30	8	22,8	95,9	СИ	0,00	61	178
09:00	963	2,5	152	60	16	27,3	95,9	СИ	0,00	46	311
10:00	942	2,4	74	29	12	30,8	95,9	ЗСЗ	0,08	41	448
11:00	635	2,2	121	53	13	34,5	95,9	ЗСЗ	0,03	34	564
12:00	226	2,1	93	10	62	36,4	95,9	ЗСЗ	1,28	28	653
13:00	35	1,9	2	12	62	38,1	95,9	ЗСЗ	1,44	25	692
14:00	25	1,9	2	15	69	38,5	95,9	ЗСЗ	2,22	24	675
15:00	18	1,8	2	9	68	39,3	95,8	ЗСЗ	2,03	22	599
16:00	13	1,5	2	11	65	39,6	95,8	3	2,32	21	493
брой проби	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
средна стойност	201	1,7	34	21	28	27,2	95,8		0,59	52	292
максимална измерена стойност	963	2,5	152	60	69	39,6	95,9		2,32	80	692

Провел изпитването:

инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
(фамилия, подпис)

Ръководител на лаборатория



инж. Радослава Шоевска - Ризова
(фамилия, подпис, печат)



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

Лист 1
Всичко листове 2

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 01-1609

От 09.08.2021 г.

- 1. Атмосферен въздух – Мобилна автоматична станция - КАВ**
(наименование на продукт – идентификация)
- 2. Заявител на изпитването: НСМОС; п.Изх.(Вътр.) №198/22.01.2021 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 16450:2017**
(номер на стандартизирани или валидираните методи)
- 4. Място и дата на получаване на извадките за изпитване в лабораторията:**
ЦЛ – София; 28.07.2021 г.
- 5. Количество на изпитваните извадки: 2 броя,**
04618 ав а – Община Бобов дол, с. Големо село, област Кюстендил – пред сградата на кметство с. Големо село / Приложение №1 /
04619 ав а – Община Бобов дол, с. Големо село, област Кюстендил – пред сградата на кметство с. Големо село / Приложение №2 /
(брой извадки, код (№) на извадките и описание на мястото на вземане на извадката)
- 6. Дата/Период на извършване на изпитването: 28.07/2021 г. - 09.08.2021 г.**

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Поевска-Ризова

(фамилия/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 #
1	2	3	4	5	6	7
1.	ФПЧ 2,5	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 16450:2017	04618 ав а	Съгл. Прилож.1	-
2.	ФПЧ 10	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 16450:2017	04619 ав а	Съгл. Прилож.2	СДНОЧЗ – 50

Легенда: СДНОЧЗ – Средноденоношна 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, 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 изпитванията са представени в Приложение № 1 и Приложение № 2, 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 Шоевска-Ризова
(фамилия, подпис, печат)



Приложение 1 към ПИ № 01-1609/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	28	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		1	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		6	
Код на извадката:	04618 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
		°C	кPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
14:00	81	40,1	95,7	И	3,42	23	691
15:00	70	39,9	95,7	ЗСЗ	4,12	26	223
16:00	62	35,5	95,7	ЗСЗ	3,94	37	87
17:00	66	35,7	95,7	И	3,32	39	290
18:00	20	37,1	95,6	ИСИ	2,15	32	198
19:00	54	34,2	95,7	ИСИ	1,63	37	73
20:00	25	32,0	95,6	С	1,12	45	16
21:00	25	28,0	95,7	ЗСЗ	0,56	53	0
22:00	29	25,9	95,7	ЗСЗ	1,31	57	0
23:00	26	24,8	95,7	ЗСЗ	0,41	60	0
24:00	29	23,8	95,7	С	0,33	64	0
брой проби	11	11	11	11	11	11	11
средна стойност	44	32,5	95,7		2,03	43	143
максимална измерена стойност	81	40,1	95,7		4,12	64	691

Приложение 1 към ПИ № 01-1609/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	29	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		2	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		6	
Код на извадката:	04618 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	оти. влажност	слънчева радиация
		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	66	23,4	95,7	СИ	0,00	63	0
02:00	72	21,8	95,7	С	0,18	68	0
03:00	69	21,4	95,7	ИСИ	0,00	68	0
04:00	73	20,6	95,7	ИСИ	0,00	72	0
05:00	70	19,8	95,7	ИСИ	0,00	75	0
06:00	64	19,1	95,7	ИСИ	0,00	78	8
07:00	58	20,4	95,7	ИСИ	0,00	75	76
08:00	54	24,3	95,7	ИСИ	0,00	63	195
09:00	60	29,1	95,7	ИСИ	0,01	49	343
10:00	63	31,8	95,7	ИСИ	0,07	42	470
11:00	81	35,0	95,6	И	0,18	34	570
12:00	90	37,8	95,6	ИЮИ	0,20	28	664
13:00	83	39,5	95,6	ЗСЗ	0,45	25	698
14:00	74	40,6	95,5	ЗСЗ	1,23	17	683
15:00	68	41,6	95,5	З	1,10	18	610
16:00	61	40,9	95,4	З	0,01	20	281
17:00	66	40,2	95,3	ИСИ	0,02	24	307
18:00	67	39,6	95,3	ИСИ	0,02	25	130
19:00	35	37,0	95,3	ЗСЗ	0,20	31	66
20:00	8	33,6	95,3	ЗСЗ	0,00	36	13
21:00	9	29,4	95,4	ИСИ	0,00	46	0
22:00	8	26,3	95,4	ИСИ	0,00	53	0
23:00	8	24,2	95,4	ИСИ	0,00	59	0
24:00	10	22,6	95,4	ЗСЗ	0,09	62	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	55	30,0	95,5		0,16	47	213
максимална измерена стойност	90	41,6	95,7		1,23	78	698

Приложение 1 към ПИ № 01-1609/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	30	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		3	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		6	
Код на извадката:	04618 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	10	21,3	95,4	ЗСЗ	0,22	64	0
02:00	10	20,6	95,4	ЗСЗ	0,00	67	0
03:00	10	20,1	95,4	ЗСЗ	0,00	70	0
04:00	10	19,4	95,4	ИСИ	0,00	72	0
05:00	11	18,7	95,4	ИСИ	0,00	75	0
06:00	11	18,4	95,4	СИ	0,00	75	9
07:00	16	20,2	95,4	ЗСЗ	0,00	71	75
08:00	22	24,6	95,5	СЗ	0,00	58	194
09:00	38	29,2	95,4	СИ	0,00	42	319
10:00	69	32,4	95,4	ИСИ	0,07	37	445
11:00	95	34,8	95,4	И	0,18	35	560
12:00	106	37,5	95,3	И	0,01	29	644
13:00	77	39,4	95,3	СИ	0,33	21	666
14:00	46	41,1	95,2	СИ	0,21	18	661
15:00	47	42,0	95,1	И	0,45	18	598
16:00	50	41,8	95,1	И	0,47	18	458
17:00	45	42,1	95,0	И	0,35	16	393
18:00	41	40,6	95,0	З	1,78	20	219
19:00	42	37,4	95,0	ЗСЗ	0,79	28	43
20:00	43	34,6	95,0	З	0,86	31	11
21:00	40	34,4	95,0	ССЗ	0,86	29	0
22:00	36	32,8	95,1	ЗСЗ	1,57	31	0
23:00	37	28,3	95,1	ЗСЗ	1,17	42	0
24:00	36	25,7	95,1	И	0,00	50	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	39	30,7	95,2		0,39	42	221
максимална измерена стойност	106	42,1	95,5		1,78	75	666

Приложение 1 към ПИ № 01-1609/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	31	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		4	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		6	
Код на извадката:	04618 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12/15.07.2010							
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	-		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	
01:00	33	23,9	95,1	ЗСЗ	0,04	57	0	
02:00	30	22,5	95,1	ИСИ	0,00	63	0	
03:00	28	21,1	95,1	ЗСЗ	0,04	69	0	
04:00	27	20,5	95,1	ИСИ	0,00	72	0	
05:00	26	19,6	95,1	ИСИ	0,00	76	0	
06:00	26	19,2	95,1	ИСИ	0,00	77	7	
07:00	28	20,3	95,2	ЗСЗ	0,18	75	78	
08:00	32	25,7	95,2	ИСИ	0,00	58	200	
09:00	83	29,3	95,2	ИСИ	0,00	47	331	
10:00	90	32,4	95,2	ИСИ	0,02	43	462	
11:00	65	35,2	95,2	ИЮИ	0,46	38	579	
12:00	56	37,2	95,1	И	0,31	34	656	
13:00	50	38,2	95,1	ЗСЗ	0,69	32	687	
14:00	50	39,4	95,0	СЗ	0,59	29	672	
15:00	44	40,5	95,0	З	1,15	24	546	
16:00	44	40,1	95,0	З	1,17	24	404	
17:00	44	37,2	95,0	З	1,33	27	71	
18:00	51	32,7	95,1	ЗСЗ	3,12	44	134	
19:00	35	29,4	95,1	ЗСЗ	2,71	47	58	
20:00	36	29,3	95,2	З	1,40	46	13	
21:00	32	29,1	95,2	ЗСЗ	1,59	49	0	
22:00	30	27,6	95,2	З	0,61	54	0	
23:00	27	25,6	95,3	С	0,00	61	0	
24:00	26	23,5	95,4	ЗСЗ	0,14	68	0	
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	
средна стойност	41	29,1	95,1		0,65	51	204	
максимална измерена стойност	90	40,5	95,4		3,12	77	687	

Приложение 1 към ПИ № 01-1609/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	1	8	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		5	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		6	
Код на извадката:	04618 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
			°C	kPa	°N	m/s	%
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	29	24,5	95,5	З	1,50	67	0
02:00	29	24,4	95,4	ИСИ	0,16	68	0
03:00	28	22,1	95,4	ЗСЗ	0,16	75	0
04:00	25	20,2	95,4	ЗСЗ	0,00	79	0
05:00	25	19,6	95,4	СИ	0,00	81	0
06:00	23	18,6	95,4	ЗСЗ	0,05	83	7
07:00	25	20,8	95,5	ИСИ	0,00	76	80
08:00	25	25,1	95,5	ИСИ	0,00	63	206
09:00	28	28,7	95,5	ИСИ	0,01	53	354
10:00	49	31,6	95,5	ИСИ	0,08	47	478
11:00	59	34,0	95,4	ИСИ	0,28	40	597
12:00	47	36,4	95,4	И	0,56	35	679
13:00	36	38,7	95,3	ИСИ	0,61	28	708
14:00	32	40,3	95,3	И	0,58	23	675
15:00	33	41,2	95,2	И	0,82	20	599
16:00	36	41,7	95,2	ИЮИ	0,72	18	500
17:00	55	41,8	95,1	ИЮИ	0,60	19	368
18:00	41	40,9	95,1	ИЮИ	0,72	19	196
19:00	54	38,5	95,1	СИ	0,01	25	41
20:00	40	33,7	95,1	ССИ	0,00	40	10
21:00	32	28,8	95,2	ЗСЗ	0,00	48	0
22:00	30	26,4	95,2	ИСИ	0,00	54	0
23:00	28	24,4	95,2	ЗСЗ	0,16	58	0
24:00	29	23,3	95,3	ЗСЗ	0,24	59	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	35	30,2	95,3		0,30	49	229
максимална измерена стойност	59	41,8	95,5		1,50	83	708

Приложение 1 към ПИ № 01-1609/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	2	8	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		6	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		6	
Код на извадката:	04618 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2.5	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	31	22,8	95,3	ЗСЗ	0,17	61	0
02:00	29	21,9	95,3	ИСИ	0,00	65	0
03:00	29	20,9	95,3	ИСИ	0,00	71	0
04:00	28	20,1	95,3	ИСИ	0,00	74	0
05:00	27	19,4	95,2	ИСИ	0,00	75	0
06:00	27	19,3	95,2	СЗ	0,10	75	7
07:00	29	20,9	95,3	СЗ	0,01	72	74
08:00	32	25,3	95,2	ЗСЗ	0,20	63	200
09:00	37	30,9	95,2	ЗСЗ	0,35	46	338
10:00	42	36,8	95,2	И	1,30	30	474
11:00	51	39,1	95,2	И	1,62	24	584
12:00	94	40,7	95,2	ЮЮИ	1,91	19	641
13:00	-	41,6	95,2	ЮЮИ	1,57	18	685
14:00	-	42,4	95,2	ЮЮИ	1,37	16	667
15:00	-	42,5	95,2	ЮЮИ	1,17	15	547
16:00	-	42,3	95,1	ЮЮИ	1,33	15	439
17:00	-	42,0	95,1	ЮЮИ	1,25	15	343
18:00	-	40,4	95,1	ИЮИ	1,56	15	172
19:00	-	38,2	95,1	ИЮИ	0,19	19	51
20:00	-	34,4	95,1	ИСИ	0,00	26	11
21:00	-	28,3	95,2	ЗСЗ	0,20	38	0
22:00	-	25,4	95,3	СЗ	0,00	44	0
23:00	-	23,1	95,3	ЗСЗ	0,14	50	0
24:00	-	21,5	95,4	СЗ	0,05	50	0
брой проби	12	24	24	24	24	24	24
средна стойност	-	30,8	95,2		0,60	41	218
максимална измерена стойност	94	42,5	95,4		1,91	75	685

Приложение 2 към ПИ № 01-1609/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	28	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		1	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		13	
Код на извадката:	04619 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	93	40,1	95,7	И	3,42	23	691
15:00	84	39,9	95,7	ЗСЗ	4,12	26	223
16:00	79	35,5	95,7	ЗСЗ	3,94	37	87
17:00	80	35,7	95,7	И	3,32	39	290
18:00	72	37,1	95,6	ИСИ	2,15	32	198
19:00	75	34,2	95,7	ИСИ	1,63	37	73
20:00	80	32,0	95,6	С	1,12	45	16
21:00	78	28,0	95,7	ЗСЗ	0,56	53	0
22:00	76	25,9	95,7	ЗСЗ	1,31	57	0
23:00	71	24,8	95,7	ЗСЗ	0,41	60	0
24:00	69	23,8	95,7	С	0,33	64	0
брой проби	11	11	11	11	11	11	11
средна стойност	78	32,5	95,7		2,03	43	143
максимална измерена стойност	93	40,1	95,7		4,12	64	691

Приложение 2 към ПИ № 01-1609/06.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	29	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		2	
Код на пункта:	40450153	Всячко листове:		13	
Код на извадката:	04619 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	70		23,4	95,7	СИ	0,00	63	0
02:00	52		21,8	95,7	С	0,18	68	0
03:00	46		21,4	95,7	ИСИ	0,00	68	0
04:00	47		20,6	95,7	ИСИ	0,00	72	0
05:00	47		19,8	95,7	ИСИ	0,00	75	0
06:00	47		19,1	95,7	ИСИ	0,00	78	8
07:00	48		20,4	95,7	ИСИ	0,00	75	76
08:00	51		24,3	95,7	ИСИ	0,00	63	195
09:00	57		29,1	95,7	ИСИ	0,01	49	343
10:00	63		31,8	95,7	ИСИ	0,07	42	470
11:00	120		35,0	95,6	И	0,18	34	570
12:00	121		37,8	95,6	ИЮИ	0,20	28	664
13:00	87		39,5	95,6	ЗСЗ	0,45	25	698
14:00	85		40,6	95,5	ЗСЗ	1,23	17	683
15:00	84		41,6	95,5	З	1,10	18	610
16:00	83		40,9	95,4	З	0,01	20	281
17:00	85		40,2	95,3	ИСИ	0,02	24	307
18:00	88		39,6	95,3	ИСИ	0,02	25	130
19:00	80		37,0	95,3	ЗСЗ	0,20	31	66
20:00	83		33,6	95,3	ЗСЗ	0,00	36	13
21:00	82		29,4	95,4	ИСИ	0,00	46	0
22:00	72		26,3	95,4	ИСИ	0,00	53	0
23:00	63		24,2	95,4	ИСИ	0,00	59	0
24:00	59		22,6	95,4	ЗСЗ	0,09	62	0
брой проби	24		24	24	24	24	24	24
средна стойност	72		30,0	95,5		0,16	47	213
максимална измерена стойност	121		41,6	95,7		1,23	78	698

Приложение 2 към ПИ № 01-1609/06.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	30	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		3	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		13	
Код на извадката:	04619 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нап.	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	55	21,3	95,4	ЗСЗ	0,22	64	0
02:00	52	20,6	95,4	ЗСЗ	0,00	67	0
03:00	49	20,1	95,4	ЗСЗ	0,00	70	0
04:00	47	19,4	95,4	ИСИ	0,00	72	0
05:00	51	18,7	95,4	ИСИ	0,00	75	0
06:00	50	18,4	95,4	СИ	0,00	75	9
07:00	53	20,2	95,4	ЗСЗ	0,00	71	75
08:00	58	24,6	95,5	СЗ	0,00	58	194
09:00	80	29,2	95,4	СИ	0,00	42	319
10:00	125	32,4	95,4	ИСИ	0,07	37	445
11:00	173	34,8	95,4	И	0,18	35	560
12:00	192	37,5	95,3	И	0,01	29	644
13:00	153	39,4	95,3	СИ	0,33	21	666
14:00	108	41,1	95,2	СИ	0,21	18	661
15:00	107	42,0	95,1	И	0,45	18	598
16:00	105	41,8	95,1	И	0,47	18	458
17:00	95	42,1	95,0	И	0,35	16	393
18:00	89	40,6	95,0	З	1,78	20	219
19:00	89	37,4	95,0	ЗСЗ	0,79	28	43
20:00	86	34,6	95,0	З	0,86	31	11
21:00	79	34,4	95,0	ССЗ	0,86	29	0
22:00	73	32,8	95,1	ЗСЗ	1,57	31	0
23:00	71	28,3	95,1	ЗСЗ	1,17	42	0
24:00	68	25,7	95,1	И	0,00	50	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	88	30,7	95,2		0,39	42	221
максимална измерена стойност	192	42,1	95,5		1,78	75	666

Приложение 2 към ПИ № 01-1609/06.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	31	7	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		4	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		13	
Код на извадката:	04619 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%
1	2		3	4	5	6	7
							8
01:00	61		23,9	95,1	ЗСЗ	0,04	57
02:00	55		22,5	95,1	ИСИ	0,00	63
03:00	51		21,1	95,1	ЗСЗ	0,04	69
04:00	48		20,5	95,1	ИСИ	0,00	72
05:00	45		19,6	95,1	ИСИ	0,00	76
06:00	44		19,2	95,1	ИСИ	0,00	77
07:00	42		20,3	95,2	ЗСЗ	0,18	75
08:00	43		25,7	95,2	ИСИ	0,00	58
09:00	69		29,3	95,2	ИСИ	0,00	47
10:00	85		32,4	95,2	ИСИ	0,02	43
11:00	80		35,2	95,2	НЮИ	0,46	38
12:00	76		37,2	95,1	И	0,31	34
13:00	75		38,2	95,1	ЗСЗ	0,69	32
14:00	75		39,4	95,0	СЗ	0,59	29
15:00	72		40,5	95,0	З	1,15	24
16:00	73		40,1	95,0	З	1,17	24
17:00	69		37,2	95,0	З	1,33	27
18:00	74		32,7	95,1	ЗСЗ	3,12	44
19:00	60		29,4	95,1	ЗСЗ	2,71	47
20:00	58		29,3	95,2	З	1,40	46
21:00	52		29,1	95,2	ЗСЗ	1,59	49
22:00	48		27,6	95,2	З	0,61	54
23:00	44		25,6	95,3	С	0,00	61
24:00	41		23,5	95,4	ЗСЗ	0,14	68
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	60		29,1	95,1		0,65	51
максимална измерена стойност	85		40,5	95,4		3,12	77

Приложение 2 към ПИ № 01-1609/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	1	8	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		5	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		13	
Код на извадката:	04619 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФНЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	42	24,5	95,5	З	1,50	67	0
02:00	40	24,4	95,4	ИСИ	0,16	68	0
03:00	39	22,1	95,4	ЗСЗ	0,16	75	0
04:00	37	20,2	95,4	ЗСЗ	0,00	79	0
05:00	36	19,6	95,4	СИ	0,00	81	0
06:00	34	18,6	95,4	ЗСЗ	0,05	83	7
07:00	32	20,8	95,5	ИСИ	0,00	76	80
08:00	31	25,1	95,5	ИСИ	0,00	63	206
09:00	34	28,7	95,5	ИСИ	0,01	53	354
10:00	51	31,6	95,5	ИСИ	0,08	47	478
11:00	69	34,0	95,4	ИСИ	0,28	40	597
12:00	65	36,4	95,4	И	0,56	35	679
13:00	59	38,7	95,3	ИСИ	0,61	28	708
14:00	56	40,3	95,3	И	0,58	23	675
15:00	58	41,2	95,2	И	0,82	20	599
16:00	61	41,7	95,2	ИЮИ	0,72	18	500
17:00	366	41,8	95,1	ИЮИ	0,60	19	368
18:00	-	40,9	95,1	ИЮИ	0,72	19	196
19:00	-	38,5	95,1	СИ	0,01	25	41
20:00	-	33,7	95,1	ССИ	0,00	40	10
21:00	-	28,8	95,2	ЗСЗ	0,00	48	0
22:00	-	26,4	95,2	ИСИ	0,00	54	0
23:00	-	24,4	95,2	ЗСЗ	0,16	58	0
24:00	-	23,3	95,3	ЗСЗ	0,24	59	0
брой проби	17	24	24	24	24	24	24
средна стойност	-	30,2	95,3		0,30	49	229
максимална измерена стойност	366	41,8	95,5		1,50	83	708

Приложение 2 към ПИ № 01-1609/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	2	8	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		6	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		13	
Код на извадката:	04619 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	-	22,8	95,3	ЗСЗ	0,17	61	0
02:00	-	21,9	95,3	ИСИ	0,00	65	0
03:00	-	20,9	95,3	ИСИ	0,00	71	0
04:00	-	20,1	95,3	ИСИ	0,00	74	0
05:00	-	19,4	95,2	ИСИ	0,00	75	0
06:00	-	19,3	95,2	СЗ	0,10	75	7
07:00	-	20,9	95,3	СЗ	0,01	72	74
08:00	-	25,3	95,2	ЗСЗ	0,20	63	200
09:00	-	30,9	95,2	ЗСЗ	0,35	46	338
10:00	-	36,8	95,2	И	1,30	30	474
11:00	-	39,1	95,2	И	1,62	24	584
12:00	-	40,7	95,2	ЮЮИ	1,91	19	641
13:00	112	41,6	95,2	ЮЮИ	1,57	18	685
14:00	75	42,4	95,2	ЮЮИ	1,37	16	667
15:00	79	42,5	95,2	ЮЮИ	1,17	15	547
16:00	95	42,3	95,1	ЮЮИ	1,33	15	439
17:00	93	42,0	95,1	ЮЮИ	1,25	15	343
18:00	95	40,4	95,1	ЮЮИ	1,56	15	172
19:00	87	38,2	95,1	ЮЮИ	0,19	19	51
20:00	86	34,4	95,1	ИСИ	0,00	26	11
21:00	85	28,3	95,2	ЗСЗ	0,20	38	0
22:00	79	25,4	95,3	СЗ	0,00	44	0
23:00	66	23,1	95,3	ЗСЗ	0,14	50	0
24:00	62	21,5	95,4	СЗ	0,05	50	0
брой проби	12	24	24	24	24	24	24
средна стойност	-	30,8	95,2		0,60	41	218
максимална измерена стойност	112	42,5	95,4		1,91	75	685

Приложение 2 към ПИ № 01-1609/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	3	8	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		7	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		13	
Код на извадката:	04619 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	ФПЧ10						слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%
1	2		3	4	5	6	7
01:00	68		20,9	95,5	С	0,34	44
02:00	50		18,3	95,5	ЗСЗ	0,16	52
03:00	45		17,6	95,5	ИСИ	0,00	56
04:00	40		17,0	95,5	ИСИ	0,00	63
05:00	39		17,0	95,5	ИСИ	0,00	70
06:00	53		17,4	95,6	ИСИ	0,00	77
07:00	56		20,3	95,6	ИСИ	0,00	74
08:00	92		25,7	95,7	ИСИ	0,01	51
09:00	80		29,1	95,7	ИСИ	0,02	43
10:00	56		31,8	95,7	ЗСЗ	0,76	43
11:00	40		33,6	95,7	ЗСЗ	0,94	37
12:00	29		35,1	95,7	З	1,35	29
13:00	38		36,5	95,6	И	0,53	24
14:00	44		37,5	95,6	И	0,38	22
15:00	45		38,7	95,5	ИЮИ	0,85	20
16:00	29		38,4	95,5	З	1,49	21
17:00	30		37,6	95,5	З	1,16	23
18:00	29		35,3	95,5	ЗСЗ	1,35	29
19:00	35		34,5	95,6	ЗСЗ	0,43	32
20:00	27		31,8	95,5	ЗСЗ	0,40	36
21:00	30		28,1	95,5	ИСИ	0,00	45
22:00	27		25,2	95,5	ИСИ	0,00	54
23:00	26		23,9	95,5	ЗСЗ	0,10	58
24:00	28		23,7	95,5	ИСИ	0,00	59
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	43		28,1	95,6		0,43	44
максимална измерена стойност	92		38,7	95,7		1,49	77

Приложение 2 към ПИ № 01-1609/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	4	8	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		8	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		13	
Код на извадката:	04619 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%
1	2		3	4	5	6	7
							8
01:00	32		22,4	95,5	ИСИ	0,00	63
02:00	37		21,1	95,5	ЗСЗ	0,08	67
03:00	36		19,9	95,6	ЗСЗ	0,00	71
04:00	37		19,2	95,6	ИСИ	0,00	72
05:00	37		18,2	95,6	ИСИ	0,00	75
06:00	39		17,6	95,6	ССИ	0,00	77
07:00	38		19,7	95,7	СИ	0,00	71
08:00	40		24,7	95,7	СИ	0,00	57
09:00	79		27,9	95,7	И	0,08	47
10:00	75		31,8	95,7	И	0,20	37
11:00	129		34,9	95,7	И	0,28	31
12:00	73		36,4	95,6	И	0,84	27
13:00	39		37,8	95,6	И	0,96	24
14:00	64		38,9	95,5	ИЮИ	1,16	21
15:00	43		40,1	95,5	ЮЮИ	1,21	19
16:00	65		40,4	95,5	ИЮИ	0,93	19
17:00	43		39,5	95,5	ИЮИ	0,49	20
18:00	47		38,0	95,4	ЗСЗ	1,13	22
19:00	50		35,2	95,4	З	0,30	30
20:00	53		32,3	95,4	ИСИ	0,00	39
21:00	53		28,1	95,4	ЗСЗ	0,05	48
22:00	47		26,0	95,5	ИСИ	0,00	54
23:00	36		24,2	95,5	ИСИ	0,00	59
24:00	34		22,7	95,5	ИСИ	0,00	63
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	51		29,0	95,5		0,32	46
максимална измерена стойност	129		40,4	95,7		1,21	77

Приложение 2 към ПИ № 01-1609/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	5	8	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		9	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		13	
Код на извадката:	04619 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	31	21,7	95,5	ИСИ	0,00	65	0	
02:00	34	20,7	95,4	СИ	0,00	69	0	
03:00	38	19,9	95,5	ИСИ	0,00	71	0	
04:00	34	19,2	95,5	ИСИ	0,00	73	0	
05:00	37	18,3	95,4	СИ	0,00	76	0	
06:00	39	17,8	95,4	ЗСЗ	0,12	78	6	
07:00	43	18,9	95,4	ИСИ	0,00	75	61	
08:00	73	23,4	95,4	ИСИ	0,00	61	166	
09:00	100	27,1	95,3	И	0,00	50	288	
10:00	88	31,0	95,3	ИСИ	0,28	42	429	
11:00	67	36,0	95,2	И	0,97	32	537	
12:00	101	39,1	95,1	И	1,77	24	619	
13:00	97	40,6	95,0	И	1,82	20	650	
14:00	239	41,9	95,0	ИЮИ	2,96	14	615	
15:00	185	40,1	94,9	ИЮИ	2,39	17	263	
16:00	182	39,0	94,8	И	1,27	20	185	
17:00	143	38,7	94,7	И	1,22	22	185	
18:00	126	38,6	94,7	И	1,22	22	160	
19:00	242	37,1	94,6	И	1,31	24	34	
20:00	186	35,9	94,6	И	1,50	26	5	
21:00	182	35,0	94,6	И	0,98	29	0	
22:00	112	33,0	94,6	ИСИ	0,01	35	0	
23:00	89	30,6	94,6	СИ	0,03	41	0	
24:00	77	28,4	94,6	СЗ	0,02	47	0	
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	
средна стойност	106	30,5	95,0		0,74	43	175	
максимална измерена стойност	242	41,9	95,5		2,96	78	650	

Приложение 2 към ПИ № 01-1609/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	6	8	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		10	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		13	
Код на извадката:	04619 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50		°C	kPa	°N	m/s	%
	µg/m3						w/m2
1	2		3	4	5	6	7
							8
01:00	81		26,6	94,6	ЗСЗ	0,25	50
02:00	85		25,9	94,6	ЗСЗ	0,07	52
03:00	90		26,1	94,6	СИ	0,00	52
04:00	75		25,5	94,6	ЗСЗ	0,03	57
05:00	58		24,6	94,5	ЗСЗ	0,07	61
06:00	47		25,6	94,6	З	2,44	56
07:00	34		22,5	94,7	ИСИ	0,04	80
08:00	30		22,2	94,7	ЗСЗ	0,03	85
09:00	25		23,9	94,7	З	0,03	78
10:00	26		27,3	94,7	ЗСЗ	1,52	61
11:00	25		29,3	94,7	ЗСЗ	2,22	52
12:00	29		30,2	94,7	ЗСЗ	2,68	47
13:00	27		30,4	94,7	З	2,52	43
14:00	23		31,1	94,6	З	2,83	38
15:00	18		31,5	94,6	З	3,37	35
16:00	13		31,5	94,6	ЗСЗ	3,77	31
17:00	11		31,3	94,7	З	3,42	30
18:00	11		30,3	94,7	З	3,21	27
19:00	10		28,8	94,8	З	2,85	27
20:00	11		27,2	94,8	ЗСЗ	1,67	33
21:00	11		23,9	94,9	ИСИ	0,01	47
22:00	11		21,4	95,0	ЗСЗ	0,01	56
23:00	11		19,8	95,0	ЗСЗ	0,01	61
24:00	11		18,8	95,1	ЗСЗ	0,09	65
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	32		26,5	94,7		1,38	51
максимална измерена стойност	90		31,5	95,1		3,77	85

Приложение 2 към ПИ № 01-1609/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	7	8	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		11	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		13	
Код на извадката:	04619 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	11	17,6	95,1	ЗСЗ	0,04	69	0
02:00	11	16,8	95,1	ЗСЗ	0,05	72	0
03:00	12	15,7	95,2	ИСИ	0,00	78	0
04:00	13	15,0	95,2	СЗ	0,00	80	0
05:00	13	14,2	95,2	ИСИ	0,00	81	0
06:00	14	13,8	95,2	ИСИ	0,00	83	4
07:00	13	16,1	95,3	С	0,00	77	82
08:00	11	21,8	95,3	ИСИ	0,00	59	222
09:00	12	25,3	95,3	ЗСЗ	1,15	48	366
10:00	9	26,9	95,4	ЗСЗ	2,50	43	504
11:00	9	28,7	95,4	З	2,59	38	618
12:00	9	30,3	95,4	ЗСЗ	2,31	33	696
13:00	8	31,8	95,4	З	2,03	30	727
14:00	7	32,4	95,3	ЗСЗ	2,06	28	705
15:00	7	33,6	95,3	З	1,42	26	634
16:00	6	34,5	95,3	ЗСЗ	1,53	24	524
17:00	6	34,0	95,3	З	2,30	23	390
18:00	7	33,6	95,2	ЗСЗ	1,82	24	185
19:00	7	32,0	95,2	З	1,32	27	19
20:00	11	28,7	95,3	ЗСЗ	0,07	37	5
21:00	9	24,9	95,3	ЗСЗ	0,20	44	0
22:00	11	22,6	95,4	ЗСЗ	0,65	52	0
23:00	10	21,4	95,4	ЗСЗ	0,35	56	0
24:00	10	19,3	95,5	ЗСЗ	0,12	64	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	10	24,6	95,3		0,94	50	237
максимална измерена стойност	14	34,5	95,5		2,59	83	727

Приложение 2 към ПИ № 01-1609/09.08.2021 г.					
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	8	8	2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		12	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		13	
Код на извадката:	04619 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	10	18,6	95,5	ИСИ	0,00	69	0
02:00	10	17,3	95,5	ЗСЗ	0,10	73	0
03:00	11	16,2	95,6	ЗСЗ	0,00	77	0
04:00	15	15,5	95,6	ЗСЗ	0,34	79	0
05:00	12	14,7	95,6	ЗСЗ	0,59	81	0
06:00	15	14,1	95,6	ИСИ	0,00	83	5
07:00	17	15,4	95,7	ЗСЗ	0,00	79	71
08:00	17	20,7	95,7	ЗСЗ	0,00	62	207
09:00	23	25,1	95,7	ЗСЗ	0,04	49	360
10:00	22	28,5	95,7	ИСИ	0,18	41	490
11:00	18	31,4	95,7	ИСИ	0,47	36	603
12:00	17	33,4	95,7	СИ	0,45	31	680
13:00	22	35,9	95,7	ИЮИ	0,35	25	714
14:00	17	37,0	95,6	З	0,66	20	683
15:00	17	38,0	95,6	З	0,87	19	609
16:00	17	38,8	95,5	ИЮИ	0,58	20	493
17:00	19	38,8	95,5	СИ	0,69	20	356
18:00	21	38,0	95,5	СИ	0,20	21	164
19:00	27	36,2	95,5	СИ	0,03	27	27
20:00	36	31,3	95,5	ЗСЗ	0,07	43	6
21:00	32	26,9	95,6	ЗСЗ	0,11	49	0
22:00	31	24,6	95,6	ИСИ	0,00	53	0
23:00	27	22,9	95,7	ИСИ	0,00	60	0
24:00	26	21,2	95,7	СИ	0,00	64	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	20	26,7	95,6		0,24	49	228
максимална измерена стойност	36	38,8	95,7		0,87	83	714

Приложение 2 към ПИ № 01-1609/09.08.2021 г.			
Населено място:	Община Бобов дол, с. Големо село, обл. Кюстендил	Дата:	9 8 2021
Адрес на пункта:	с. Големо село - пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:	13
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	13
Код на извадката:	04619 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		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	µg/m3	2	3	4	5	6	7	8
01:00	30		20,1	95,7	ИСИ	0,00	68	0
02:00	35		19,1	95,8	ИСИ	0,00	73	0
03:00	30		18,5	95,8	ИСИ	0,00	74	0
04:00	28		17,9	95,8	ИСИ	0,00	76	0
05:00	30		17,5	95,8	ИСИ	0,00	78	0
06:00	40		16,9	95,8	ИСИ	0,00	80	5
07:00	49		18,5	95,9	ИСИ	0,00	76	61
08:00	48		22,8	95,9	СИ	0,00	61	178
09:00	81		27,3	95,9	СИ	0,00	46	311
10:00	118		30,8	95,9	ЗСЗ	0,08	41	448
11:00	164		34,5	95,9	ЗСЗ	0,03	34	564
12:00	50		36,4	95,9	ЗСЗ	1,28	28	653
13:00	43		38,1	95,9	ЗСЗ	1,44	25	692
14:00	37		38,5	95,9	ЗСЗ	2,22	24	675
15:00	33		39,3	95,8	ЗСЗ	2,03	22	599
16:00	28		39,6	95,8	3	2,32	21	493
брой проби	16		16	16	16	16	16	16
средна стойност	53		27,2	95,8		0,59	52	292
максимална измерена стойност	164		39,6	95,9		2,32	80	692

Провел изпитването:

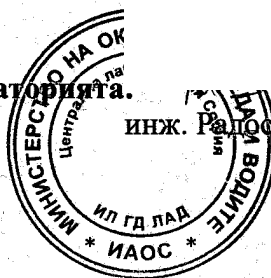
инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
ия, подпис)

Ръководител на лабораторията.

инж. Радослава Шоевска - Ризова
(фамилия, подпис, печат)





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

Лист 1

Всичко листове 2

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 01-1724

От 23.08.2021 г.

Акредитирана лаборатория за изпитване
Сертификат за акредитация №135 ЛИ/11.08.2021 г./валиден до 11.03.2024 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: РИОСВ - София; гр. София; бул. „Цар Борис III" № 136; ет. 10;
п. Изх. №№ 7185/04.08.2021 г.; 7372/12.08.2021 г. и 7618/18.08.2021 г.**

(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; 09.08.2021 г.

5. Количество на изпитваните извадки: 1 брой,

04997 ав а – с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил – пред сградата на
кметство с. Големо село / Приложение №1 /

(брой извадки, код (№) на извадките и описание на мястото на вземане на извадката)

6. Дата/Период на извършване на изпитването: 09.08.2021 г. - 22.08.2021 г.

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шоевска-Ризова

(фамилия, 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 #
1	2	3	4	5	6	7
1.	Озон	µg/m³	БДС EN 14625:2012	04997 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 7,9%	Средно часова стойност праг за информиране на населението - 180
2.	Въглероден оксид	mg/m³	БДС EN 14626:2012	04997 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 7,8%	Мах.8часова средна стойност 10
3.	Азотни оксиди (Азотен оксид)	µg/m³	БДС EN 14211:2012	04997 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 8,1%	-
4.	Азотни оксиди (Азотен диоксид)	µg/m³	БДС EN 14211:2012	04997 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 8,1%	СЧНОЧЗ - 200
5.	Серен диоксид	µg/m³	БДС EN 14212:2012	04997 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 8,3%	СДНОЧЗ – 125 СЧНОЧЗ – 350

Легенда: СЧНОЧЗ – Средночасова норма за опазване на човешкото здраве.

СДНОЧЗ – Средноденоношна 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, 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, което е неразделна част от протокола от изпитване.

Провел изпитването:

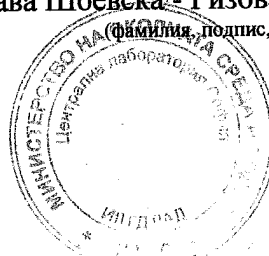
инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
(фамилия, подпис)

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шоевска - Ризова
(фамилия, подпис, печат)



Приложение 1 към ПИ № 01-1724/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	9	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		1	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	14		
Код на извадката:	04997 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
17:00	11	1,3	7	13	68	39,1	95,8	ЗСЗ	2,90	20	362
18:00	10	1,2	5	14	71	37,9	95,7	З	2,51	22	166
19:00	11	1,2	6	13	67	36,3	95,8	ЗСЗ	1,17	26	25
20:00	44	1,5	12	15	27	32,5	95,8	ЗСЗ	0,00	39	4
21:00	51	1,4	15	18	17	27,6	95,9	ИСИ	0,00	51	0
22:00	36	1,3	9	12	21	25,3	95,9	ЗСЗ	0,16	56	0
23:00	28	1,2	8	9	20	24,1	95,9	ИСИ	0,00	60	0
24:00	23	1,2	7	12	17	23,0	95,8	ИСИ	0,00	64	0
брой проби	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
средна стойност	27	1,3	9	13	39	30,7	95,8		0,84	42	70
максимална измерена стойност	51	1,5	15	18	71	39,1	95,9		2,90	64	362

Приложение 1 към ПИ № 01-1724/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	10	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		2	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		14	
Код на извадката:	04997 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	20	1,2	2	8	19	22,3	95,8	ИСИ	0,00	66	0
02:00	17	1,1	3	7	17	21,4	95,8	ИСИ	0,00	69	0
03:00	16	1,1	4	8	16	20,5	95,8	СЗ	0,00	72	0
04:00	20	1,0	3	14	10	19,7	95,8	ЗСЗ	0,06	74	0
05:00	28	1,2	4	22	5	19,1	95,8	ИСИ	0,00	76	0
06:00	35	1,4	21	19	2	18,7	95,9	ИСИ	0,00	78	4
07:00	84	1,6	35	22	3	19,9	95,9	ИСИ	0,00	74	57
08:00	205	2,2	13	22	9	24,3	95,9	ИСИ	0,00	61	179
09:00	210	2,1	10	18	24	28,6	95,9	СИ	0,00	47	312
10:00	943	2,8	54	41	22	31,7	95,9	СИ	0,19	40	438
11:00	912	2,6	52	59	23	34,5	95,9	ИЮИ	0,60	36	559
12:00	421	2,1	5	20	56	37,3	95,8	И	0,54	29	648
13:00	140	2,1	3	6	75	38,3	95,7	СЗ	1,01	27	674
14:00	126	2,1	8	5	87	38,9	95,7	С	0,85	26	624
15:00	42	1,9	5	9	73	39,4	95,7	ЗСЗ	1,58	25	584
16:00	17	1,7	7	13	67	38,9	95,6	ЗСЗ	3,09	25	487
17:00	11	1,4	5	18	71	38,2	95,6	З	3,37	22	356
18:00	20	1,3	6	14	66	36,4	95,8	З	2,66	26	95
19:00	12	1,2	4	9	73	35,0	95,6	З	1,53	30	25
20:00	37	1,2	4	12	38	32,0	95,7	СЗ	0,00	41	4
21:00	46	1,2	4	11	37	28,0	95,7	ЗСЗ	0,46	49	0
22:00	37	1,2	3	10	36	25,4	95,7	ЗСЗ	0,16	54	0
23:00	33	1,1	3	9	32	23,6	95,6	ССЗ	0,00	59	0
24:00	26	1,1	3	6	35	22,5	95,7	ЗСЗ	0,04	61	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	144	1,6	11	16	37	28,9	95,8		0,67	49	210
максимална измерена стойност	943	2,8	54	59	87	39,4	95,9		3,37	78	674

Приложение 1 към ПИ № 01-1724/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	11	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		3	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		14	
Код на извадката:	04997 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	22	1,7	2	5	34	22,1	95,7	СИ	0,00	62	0
02:00	19	1,6	3	6	25	20,9	95,7	ЗСЗ	0,12	67	0
03:00	16	1,5	3	6	23	19,9	95,6	ЗСЗ	0,02	71	0
04:00	15	1,5	3	7	16	19,5	95,6	ИСИ	0,00	73	0
05:00	15	1,5	3	8	15	18,8	95,6	ИСИ	0,00	75	0
06:00	14	1,6	4	9	14	18,5	95,6	ИСИ	0,00	76	4
07:00	18	1,7	6	12	11	19,7	95,7	ИСИ	0,00	74	54
08:00	166	2,2	7	19	16	23,5	95,7	ИСИ	0,01	61	154
09:00	263	2,2	5	18	29	26,7	95,7	ИСИ	0,07	50	256
10:00	480	2,3	8	27	33	29,0	95,7	ИСИ	0,00	46	302
11:00	488	2,4	7	25	41	32,7	95,6	СИ	0,07	40	481
12:00	149	2,1	3	8	63	35,6	95,6	З	1,03	32	586
13:00	21	1,9	2	2	68	37,1	95,5	З	1,51	27	639
14:00	15	1,7	5	2	69	36,9	95,5	ЗСЗ	1,53	27	472
15:00	12	1,5	3	5	69	37,9	95,4	ЗСЗ	1,97	24	561
16:00	10	1,6	3	8	71	36,9	95,4	ЗСЗ	1,60	24	257
17:00	9	1,2	2	7	73	36,3	95,3	З	2,58	25	250
18:00	8	1,2	2	7	74	35,2	95,4	З	2,66	26	88
19:00	9	1,3	4	9	68	33,5	95,4	ЗСЗ	1,43	30	37
20:00	10	1,3	2	6	68	32,3	95,5	ССЗ	0,55	33	4
21:00	12	1,4	2	4	75	31,1	95,5	СЗ	1,21	37	0
22:00	15	1,4	5	8	66	28,4	95,6	СЗ	1,44	44	0
23:00	20	1,5	2	4	62	27,2	95,6	ЗСЗ	1,38	48	0
24:00	19	1,5	2	5	55	25,3	95,7	ЗСЗ	0,44	53	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	76	1,7	4	9	47	28,5	95,6		0,82	47	173
максимална измерена стойност	488	2,4	8	27	75	37,9	95,7		2,66	76	639

Приложение 1 към ПИ № 01-1724/23.08.2021 г.						
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил			Дата:	12	8
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:		4
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	14	
Код на извадката:	04997 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	кПа	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	17	1,5	2	5	41	23,3	95,7	ЗСЗ	0,02	60	0
02:00	15	1,4	2	6	32	22,2	95,7	ССИ	0,00	64	0
03:00	14	1,4	2	6	34	21,4	95,7	СЗ	0,02	67	0
04:00	14	1,3	2	5	35	21,5	95,7	СИ	0,00	67	0
05:00	13	1,2	3	7	26	20,6	95,8	СИ	0,00	72	0
06:00	11	1,2	4	14	18	19,4	95,8	ЗСЗ	0,03	76	3
07:00	15	1,3	8	19	11	20,1	95,8	ИСИ	0,00	75	55
08:00	34	1,7	4	9	27	25,0	95,9	СИ	0,00	48	195
09:00	39	1,5	3	6	45	28,1	95,9	ССИ	0,05	45	331
10:00	29	1,5	5	13	32	28,6	95,9	ССИ	0,00	42	367
11:00	25	1,6	4	10	26	29,4	95,9	ССИ	0,00	40	394
12:00	10	1,4	2	3	66	33,5	95,9	ССЗ	0,93	35	352
13:00	10	1,3	2	3	68	35,4	95,9	ССИ	0,73	30	626
14:00	9	1,3	2	2	69	36,5	95,9	ЗСЗ	1,62	25	567
15:00	9	1,3	2	2	71	36,6	95,8	ЗСЗ	1,58	25	527
16:00	9	1,4	2	3	75	35,9	95,8	ЗСЗ	1,96	26	307
17:00	9	1,5	2	3	77	35,3	95,8	ЗСЗ	2,91	29	346
18:00	9	1,3	2	3	77	34,6	95,8	ЗСЗ	2,53	29	150
19:00	8	1,4	2	3	75	33,4	95,9	ЗСЗ	1,64	31	29
20:00	9	1,4	3	5	72	31,9	95,9	ССЗ	0,55	34	5
21:00	10	1,5	2	5	59	28,6	96,0	ЗСЗ	0,53	41	0
22:00	9	1,6	2	2	63	27,7	96,0	З	0,83	42	0
23:00	9	1,5	2	3	59	26,1	96,1	ЗСЗ	0,51	45	0
24:00	9	1,4	2	3	57	24,6	96,1	ЗСЗ	0,86	48	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	14	1,4	3	6	51	28,3	95,9		0,72	46	177
максимална измерена стойност	39	1,7	8	19	77	36,6	96,1		2,91	76	626

Приложение 1 към ПИ № 01-1724/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	13	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		5	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		14	
Код на извадката:	04997 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	1,4	2	2	56	23,7	96,1	ЗСЗ	0,42	50	0
02:00	11	1,5	2	3	50	22,8	96,1	ЗСЗ	0,00	53	0
03:00	10	1,5	2	4	33	21,1	96,1	ИСИ	0,00	60	0
04:00	10	1,5	2	5	27	19,3	96,2	ИСИ	0,00	66	0
05:00	10	1,6	2	5	28	18,0	96,2	ИСИ	0,00	70	0
06:00	9	1,3	3	10	19	17,4	96,2	ИСИ	0,00	73	3
07:00	11	1,4	6	17	16	18,6	96,2	ИСИ	0,00	69	53
08:00	15	1,4	6	16	35	23,1	96,2	СЗ	0,00	54	204
09:00	12	1,3	3	5	50	27,7	96,2	ЗСЗ	0,17	43	347
10:00	8	1,2	2	2	67	29,9	96,2	ЗСЗ	1,71	36	483
11:00	7	1,2	2	2	70	31,2	96,2	ЗСЗ	1,67	33	600
12:00	7	1,1	2	2	70	33,0	96,2	ЗСЗ	1,20	28	676
13:00	7	1,1	2	1	75	34,1	96,2	З	1,28	25	704
14:00	7	1,2	2	2	77	35,2	96,1	ЗСЗ	1,74	26	672
15:00	8	1,3	2	2	81	35,5	96,1	З	1,85	26	593
16:00	7	1,3	2	3	87	35,9	96,0	ЗСЗ	1,99	25	483
17:00	7	1,4	2	2	92	35,7	96,0	З	2,13	25	353
18:00	7	1,3	2	4	97	34,5	96,0	З	2,49	28	146
19:00	7	1,3	2	5	83	32,4	96,0	ЗСЗ	2,09	34	29
20:00	10	1,3	2	6	75	30,7	96,1	ССЗ	0,97	37	5
21:00	9	1,4	2	3	75	29,5	96,1	ССЗ	2,26	39	0
22:00	9	1,3	2	3	71	28,3	96,2	С	2,03	45	0
23:00	10	1,5	2	2	71	27,7	96,2	СЗ	1,39	48	0
24:00	10	1,5	2	3	58	24,7	96,2	З	1,35	57	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	9	1,3	2	5	61	27,9	96,1		1,11	44	223
максимална измерена стойност	15	1,6	6	17	97	35,9	96,2		2,49	73	704

Приложение 1 към ПИ № 01-1724/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	14	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		6	
Код на пункта:	40450153	Всячко листове:	14		
Код на извадката:	04997 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010					темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	SO2	CO	NO	NO2	O3						
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	12	1,1	2	7	41	22,7	96,2	С	0,00	64	0
02:00	10	1,2	2	6	35	21,2	96,2	ЗСЗ	0,00	69	0
03:00	9	1,1	2	6	26	20,1	96,2	ИСИ	0,00	74	0
04:00	8	1,1	3	6	18	19,0	96,2	ИСИ	0,00	78	0
05:00	8	1,1	3	7	10	18,5	96,2	ИСИ	0,00	80	0
06:00	8	1,2	5	11	8	17,8	96,2	ССИ	0,00	81	3
07:00	9	1,2	7	10	8	18,6	96,3	СЗ	0,00	80	54
08:00	28	1,3	5	9	19	23,4	96,3		0,00	66	193
09:00	77	1,5	5	10	34	27,1	96,3	СИ	0,07	55	332
10:00	19	1,2	2	3	44	29,4	96,3	ЗСЗ	0,57	50	467
11:00	14	1,1	2	3	53	31,7	96,2	И	0,39	42	528
12:00	9	1,3	2	2	62	32,9	96,2	ЗСЗ	1,88	35	626
13:00	9	1,2	2	2	66	33,9	96,1	З	2,13	33	680
14:00	9	1,2	3	2	72	34,4	96,1	ЗСЗ	1,83	30	623
15:00	8	1,4	3	2	73	35,2	96,0	ЗСЗ	1,56	28	526
16:00	8	1,3	2	2	79	34,9	96,0	З	2,68	27	491
17:00	10	1,1	4	8	75	33,5	96,1	ЗСЗ	2,34	28	164
18:00	12	1,2	2	6	73	32,9	96,1	З	2,16	32	73
19:00	6	1,2	3	4	74	32,7	95,9	ССЗ	1,12	30	26
20:00	6	1,2	2	4	73	30,6	95,9	С	1,08	34	3
21:00	7	1,1	2	3	71	28,9	96,0	С	1,30	36	0
22:00	6	1,1	2	2	74	28,8	96,0	С	2,16	37	0
23:00	7	1,1	2	2	66	26,8	96,0	З	0,99	42	0
24:00	8	1,3	2	4	52	22,9	96,0	ЗСЗ	1,33	53	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	13	1,2	3	5	50	27,4	96,1		0,98	49	200
максимална измерена стойност	77	1,5	7	11	79	35,2	96,3		2,68	81	680

Приложение 1 към ПИ № 01-1724/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	15	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		7	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		14	
Код на извадката:	04997 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	отг. 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	8	1,3	2	6	36	21,0	96,0	ИСИ	0,00	61	0
02:00	8	1,3	2	6	28	19,4	95,9	ИСИ	0,00	66	0
03:00	7	1,1	2	5	22	18,3	95,9	ИСИ	0,03	71	0
04:00	7	1,2	2	5	22	17,1	95,9	СИ	0,00	74	0
05:00	7	1,4	2	5	16	16,5	95,9	ИСИ	0,00	77	0
06:00	7	1,6	3	6	12	15,7	96,0	СИ	0,00	79	3
07:00	8	1,5	4	8	13	16,6	96,0	СИ	0,00	77	52
08:00	89	2,2	9	14	19	21,7	96,0	ИСИ	0,01	63	194
09:00	866	2,3	27	36	19	26,1	96,0	ССИ	0,01	49	334
10:00	293	2,2	3	12	48	28,9	96,0	ССИ	0,11	43	469
11:00	934	2,5	10	27	46	31,4	96,0	СИ	0,11	38	578
12:00	275	2,1	3	10	64	33,1	95,9	ССИ	0,68	33	659
13:00	23	1,7	2	6	68	34,4	95,8	3	1,87	29	637
14:00	12	1,6	2	5	71	35,4	95,7	3	1,93	26	663
15:00	10	1,5	2	8	77	35,8	95,7	ЗСЗ	1,89	24	595
16:00	9	1,7	2	12	78	36,3	95,6	3	1,93	23	478
17:00	8	1,5	2	7	80	36,0	95,6	3	1,68	23	351
18:00	8	1,5	2	5	83	35,3	95,6	ЗСЗ	1,45	24	123
19:00	8	1,6	2	5	80	33,8	95,5	ЗСЗ	1,09	27	24
20:00	8	1,4	2	6	78	31,9	95,5	ССЗ	0,66	30	4
21:00	8	1,5	2	4	76	30,2	95,6	ССЗ	1,07	32	0
22:00	10	1,5	2	3	76	29,6	95,6	ССЗ	1,04	34	0
23:00	37	1,6	2	10	46	25,4	95,7	ССЗ	0,00	45	0
24:00	31	1,6	2	10	37	22,9	95,7	СИ	0,00	54	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	112	1,6	4	9	50	27,2	95,8		0,65	46	215
максимална измерена стойност	934	2,5	27	36	83	36,3	96,0		1,93	79	663

Приложение 1 към ПИ № 01-1724/23.08.2021 г.						
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил			Дата:	16	8
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:		8
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	14	
Код на извадката:	04997 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	16	1,6	2	8	31	20,7	95,7	ЗСЗ	0,00	62	0
02:00	17	1,5	2	11	21	19,5	95,7	ИСИ	0,00	67	0
03:00	15	1,5	2	9	22	18,6	95,7	ЗСЗ	0,01	70	0
04:00	11	1,5	2	6	22	17,6	95,7	ССИ	0,00	72	0
05:00	10	1,6	2	6	22	16,9	95,7	ИСИ	0,00	75	0
06:00	9	1,4	3	8	14	16,4	95,7	ИСИ	0,00	78	2
07:00	11	1,3	6	12	9	17,3	95,7	ИСИ	0,00	75	54
08:00	23	1,5	6	15	20	22,6	95,7	ИСИ	0,00	59	189
09:00	218	2,2	5	14	38	26,3	95,7	ИСИ	0,02	46	331
10:00	738	2,5	15	39	33	29,7	95,7	ИСИ	0,18	41	469
11:00	448	2,2	5	17	54	32,3	95,7	И	0,43	38	588
12:00	411	2,2	5	19	56	34,3	95,6	И	0,58	33	657
13:00	624	2,1	9	30	58	35,7	95,6	ЗСЗ	1,05	25	682
14:00	100	2,1	2	2	83	37,1	95,5	ЗСЗ	0,43	15	673
15:00	81	2,1	2	2	89	38,0	95,4	З	0,84	17	586
16:00	276	2,1	3	13	78	38,3	95,4	ИЮИ	0,29	21	448
17:00	258	2,1	3	11	80	38,1	95,3	ЗСЗ	0,75	22	332
18:00	41	1,9	2	3	89	37,5	95,2	С	0,95	21	108
19:00	10	1,6	2	5	86	35,1	95,2	С	2,08	21	22
20:00	8	1,4	2	4	87	32,9	95,2	С	2,40	20	3
21:00	8	1,4	2	3	82	31,3	95,3	С	1,82	21	0
22:00	34	1,5	2	9	52	27,7	95,4	ИСИ	0,00	33	0
23:00	31	1,5	2	7	40	23,7	95,4	ЗСЗ	0,14	43	0
24:00	23	1,4	2	8	31	21,7	95,4	СЗ	0,00	51	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	143	1,8	4	11	50	27,9	95,5		0,50	43	214
максимална измерена стойност	738	2,5	15	39	89	38,3	95,7		2,40	78	682

Приложение 1 към ПИ № 01-1724/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	17	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		9	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		14	
Код на извадката:	04997 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010					темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	SO2	CO	NO	NO2	O3						
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	19	1,4	2	7	31	20,6	95,4	ИСИ	0,00	55	0
02:00	16	1,4	2	7	23	19,4	95,4	ИСИ	0,00	60	0
03:00	14	1,3	2	6	21	18,4	95,4	ИСИ	0,00	64	0
04:00	14	1,4	2	7	20	17,7	95,4	ИСИ	0,00	65	0
05:00	14	1,3	2	8	21	17,0	95,3	ИСИ	0,00	68	0
06:00	15	1,5	3	10	16	16,9	95,3	СИ	0,00	71	2
07:00	19	1,4	5	15	16	17,8	95,3	ЗСЗ	0,00	69	52
08:00	86	1,7	4	14	29	23,0	95,4	ИСИ	0,00	55	182
09:00	381	2,2	18	34	29	26,7	95,4	ЗСЗ	0,05	45	316
10:00	590	2,6	9	30	42	30,5	95,3	ИСИ	0,30	41	452
11:00	137	2,2	2	6	63	33,0	95,3	И	0,42	37	564
12:00	336	2,2	8	21	59	35,1	95,3	ИЮИ	0,46	34	633
13:00	389	2,2	38	40	51	37,2	95,2	И	0,54	29	625
14:00	170	2,2	2	6	83	38,3	95,1	ЗСЗ	1,55	26	653
15:00	33	1,9	2	3	78	38,4	95,1	З	0,85	25	371
16:00	20	1,6	2	2	80	38,0	95,0	З	2,02	25	352
17:00	19	1,3	2	2	71	36,3	95,0	ИЮИ	0,99	29	164
18:00	22	1,3	2	4	65	36,1	95,0	И	0,22	32	127
19:00	30	1,2	3	9	49	34,4	95,0	ИСИ	0,02	36	31
20:00	39	1,4	3	16	34	29,6	95,0	ЗСЗ	0,00	47	1
21:00	25	1,3	3	8	51	27,9	95,1	ЗСЗ	1,12	47	0
22:00	22	1,2	2	2	73	27,5	95,3	ЗСЗ	2,36	53	0
23:00	17	1,2	2	6	48	24,0	95,6	СИ	1,14	71	0
24:00	15	1,2	2	4	38	21,5	95,5	ССИ	2,78	83	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	102	1,6	5	11	45	27,7	95,3		0,62	49	189
максимална измерена стойност	590	2,6	38	40	83	38,4	95,6		2,78	83	653

Приложение 1 към ПИ № 01-1724/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	18	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		10	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	14		
Код на извадката:	04997 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	15	1,1	2	3	64	23,5	95,4	С	3,04	60	0
02:00	14	1,0	2	4	61	23,5	95,2	ЗСЗ	0,63	59	0
03:00	12	1,1	2	8	35	21,0	95,3	ЗСЗ	0,00	75	0
04:00	11	1,1	3	10	17	19,7	95,3	ИСИ	0,00	81	0
05:00	10	1,1	4	12	10	18,7	95,3	ИСИ	0,00	86	0
06:00	10	1,2	3	9	16	19,0	95,3	И	0,00	86	2
07:00	11	1,3	9	15	7	19,3	95,3	ИСИ	0,00	86	48
08:00	15	1,4	4	9	17	23,2	95,4	ЗСЗ	0,62	69	183
09:00	15	2,0	3	3	30	24,3	95,4	З	2,36	60	306
10:00	14	2,0	3	2	36	25,6	95,4	З	2,70	56	458
11:00	14	1,7	2	3	43	27,3	95,4	З	2,18	50	527
12:00	13	1,3	2	3	48	29,0	95,4	З	2,22	47	633
13:00	12	1,4	2	3	52	30,0	95,3	З	2,12	44	668
14:00	11	1,5	2	3	56	31,8	95,2	З	1,83	40	640
15:00	9	1,5	2	3	62	32,0	95,2	ЗСЗ	1,67	39	388
16:00	9	1,5	2	3	62	31,1	95,1	ЗСЗ	1,32	41	174
17:00	8	1,9	2	3	61	32,2	95,0	ЗСЗ	1,96	38	282
18:00	9	1,6	2	3	55	29,6	95,1	З	3,23	43	67
19:00	9	1,5	2	3	55	26,3	95,2	ЗСЗ	3,75	49	36
20:00	8	1,6	2	3	55	25,1	95,2	З	2,65	49	6
21:00	9	1,6	2	3	53	23,3	95,3	З	2,79	60	0
22:00	9	1,5	2	3	35	20,5	95,4	З	0,60	77	0
23:00	8	1,7	2	3	33	19,6	95,4	З	0,15	78	0
24:00	8	1,9	2	3	39	19,1	95,5	З	0,43	72	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	11	1,5	3	5	42	24,8	95,3		1,51	60	184
максимална измерена стойност	15	2,0	9	15	64	32,2	95,5		3,75	86	668

Приложение 1 към ПИ № 01-1724/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	19	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		11	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		14	
Код на извадката:	04997 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	8	1,1	2	5	29	18,2	95,5	СИ	0,00	74	0
02:00	7	1,1	3	7	14	16,9	95,5	СИ	0,00	82	0
03:00	7	1,0	3	6	10	15,7	95,5	ИСИ	0,00	84	0
04:00	7	1,2	3	6	12	15,6	95,5	ИСИ	0,00	83	0
05:00	7	1,2	3	6	14	15,6	95,5	СИ	0,00	81	0
06:00	7	1,2	6	9	8	14,7	95,5	ССИ	0,00	83	2
07:00	7	1,2	15	13	6	15,2	95,6	ЗСЗ	0,00	82	49
08:00	10	1,5	6	9	21	19,9	95,6	ЗСЗ	0,46	63	189
09:00	9	1,1	2	3	41	21,6	95,6	ЗСЗ	1,99	51	332
10:00	8	1,1	2	3	46	23,6	95,6	ЗСЗ	2,41	46	467
11:00	7	1,0	2	3	48	25,8	95,5	З	2,23	43	579
12:00	7	1,0	2	2	51	28,2	95,5	З	1,88	36	657
13:00	7	1,2	5	9	56	29,5	95,4	З	2,10	32	686
14:00	6	1,1	7	10	58	30,7	95,4	ЗСЗ	1,69	28	664
15:00	6	1,1	4	7	59	31,7	95,4	З	1,71	27	593
16:00	6	1,0	3	5	60	32,1	95,3	З	1,49	26	483
17:00	6	1,2	3	7	60	32,6	95,3	ЗСЗ	1,04	26	348
18:00	6	1,2	5	9	65	31,4	95,3	ЗСЗ	1,23	27	75
19:00	6	1,3	8	3	66	29,6	95,3	З	1,36	29	20
20:00	7	1,2	7	8	49	26,0	95,3	ЗСЗ	0,89	38	3
21:00	7	1,1	2	10	37	22,7	95,4	ЗСЗ	0,41	47	0
22:00	7	1,1	2	7	42	21,7	95,4	ЗСЗ	0,87	48	0
23:00	7	1,2	2	10	32	20,3	95,4	ИСИ	0,00	54	0
24:00	7	1,2	2	11	25	18,8	95,5	ИСИ	0,00	61	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	7	1,2	4	7	38	23,3	95,4		0,91	52	214
максимална измерена стойност	10	1,5	15	13	66	32,6	95,6		2,41	84	686

Приложение 1 към ПИ № 01-1724/23.08.2021 г.						
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил			Дата:	20	8
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:		12
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	14	
Код на извадката:	04997 ав а					

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010					темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	SO2	CO	NO	NO2	O3						
	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	1,2	2	8	26	17,9	95,5	ССЗ	0,00	64	0
02:00	7	1,3	2	8	21	16,5	95,5	СИ	0,00	69	0
03:00	7	1,3	2	7	17	15,4	95,5	ИСИ	0,00	74	0
04:00	7	1,5	2	6	15	14,9	95,5	СИ	0,00	77	0
05:00	7	1,5	2	6	11	14,7	95,6	СИ	0,00	80	0
06:00	7	1,6	3	9	9	14,6	95,6	ССЗ	0,00	81	2
07:00	7	1,5	6	12	7	15,6	95,6	ИСИ	0,00	80	39
08:00	8	1,4	7	11	12	17,7	95,7	ЗСЗ	0,12	74	104
09:00	13	1,4	3	7	29	22,6	95,6	ИСИ	0,02	52	299
10:00	105	2,2	4	12	36	26,5	95,6	И	0,28	46	437
11:00	157	2,2	4	13	45	28,4	95,6	И	0,76	43	555
12:00	46	2,1	2	5	55	29,9	95,6	И	0,82	44	619
13:00	174	2,2	2	9	56	31,8	95,6	И	0,60	41	640
14:00	364	2,3	4	16	56	32,8	95,5	И	0,44	38	594
15:00	652	2,7	10	40	45	33,9	95,5	И	0,52	34	510
16:00	481	2,2	4	19	64	34,4	95,4	ИЮИ	0,63	32	440
17:00	266	2,2	3	13	66	34,1	95,4	И	0,55	33	270
18:00	98	2,2	2	8	71	32,7	95,4	ИСИ	0,02	36	84
19:00	30	2,0	2	7	72	30,9	95,4	С	1,87	39	34
20:00	15	1,8	2	6	73	29,5	95,4	С	2,13	41	1
21:00	15	1,7	2	7	66	28,7	95,5	С	1,60	43	0
22:00	20	1,6	2	10	47	27,4	95,5	ИСИ	0,01	49	0
23:00	17	1,6	2	11	38	26,0	95,6	ИСИ	0,00	55	0
24:00	15	1,5	2	9	40	25,2	95,6	ЗСЗ	0,33	57	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	105	1,8	3	11	41	25,1	95,5		0,45	53	193
максимална измерена стойност	652	2,7	10	40	73	34,4	95,7		2,13	81	640

Приложение 1 към ПИ № 01-1724/23.08.2021 г.						
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил			Дата:	21	8
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:		13
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	14	
Код на извадката:	04997 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	1,2	7	9	32	20,4	95,6	ИСИ	1,23	64	0
02:00	15	1,2	5	8	28	19,9	95,6	ИСИ	1,24	66	0
03:00	21	1,1	6	13	26	19,8	95,6	СИ	1,10	70	0
04:00	9	1,3	3	8	25	19,7	95,6	ИСИ	0,00	73	0
05:00	8	1,2	3	8	21	18,8	95,6	ИСИ	0,00	76	0
06:00	8	1,2	4	10	13	18,0	95,7	СИ	0,00	79	1
07:00	9	1,2	4	12	14	17,9	95,7	ЗСЗ	0,01	80	47
08:00	15	1,4	4	10	24	22,6	95,7	ИСИ	0,00	64	170
09:00	22	1,3	3	5	38	26,3	95,7	ИСИ	0,04	52	274
10:00	117	2,2	4	13	39	26,2	95,7	ИЮИ	0,52	53	192
11:00	523	2,4	17	32	33	28,0	95,7	ИСИ	0,08	48	454
12:00	94	2,2	3	5	62	31,4	95,7	ЗСЗ	1,41	41	640
13:00	23	2,2	2	3	69	32,5	95,7	ЗСЗ	1,71	36	531
14:00	31	2,2	3	7	67	30,7	95,7	СИ	1,00	41	100
15:00	69	2,2	21	16	36	23,6	95,8	ИСИ	0,01	76	10
16:00	23	1,7	5	27	19	21,8	95,8	ИСИ	0,25	88	52
17:00	17	1,3	3	10	21	22,5	95,8	ИСИ	0,34	88	59
18:00	15	1,3	4	12	19	22,5	95,8	ИСИ	0,64	87	61
19:00	14	1,4	4	12	18	22,4	95,8	ИСИ	0,72	87	41
20:00	13	1,3	4	12	12	21,9	95,8	ССИ	0,44	88	1
21:00	13	1,2	5	15	6	21,4	95,8	ЗСЗ	0,16	89	0
22:00	20	1,4	10	27	2	21,1	95,9	ИСИ	0,15	90	0
23:00	25	1,3	9	24	3	20,8	95,9	СИ	0,12	90	0
24:00	28	1,4	10	27	2	19,1	95,9	ЗСЗ	0,09	90	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	48	1,5	6	14	26	22,9	95,7		0,47	72	110
максимална измерена стойност	523	2,4	21	32	69	32,5	95,9		1,71	90	640

Приложение 1 към ПИ № 01-1724/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	22	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		14	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	14		
Код на извадката:	04997 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	19	1,3	.6	14	3	18,0	95,9	ИСИ	0,00	91	0
02:00	14	1,2	7	10	3	17,1	95,9	ИСИ	0,00	91	0
03:00	13	1,2	7	9	2	16,8	95,9	ИСИ	0,00	91	0
04:00	12	1,2	5	10	3	16,8	95,9	ЗСЗ	0,00	93	0
05:00	12	1,4	4	9	5	17,0	95,9	ЗСЗ	0,00	93	0
06:00	13	1,3	5	11	4	17,0	95,9	ИСИ	0,00	93	1
07:00	12	1,3	6	6	4	16,3	95,9	ЗСЗ	0,00	93	31
08:00	31	1,5	13	16	8	18,4	95,9	ИСИ	0,62	86	143
09:00	38	1,6	11	14	6	20,3	96,0	ЗСЗ	0,00	84	301
10:00	460	2,2	25	15	7	23,9	96,0	ИСИ	0,00	70	429
11:00	795	2,6	62	26	9	26,3	95,9	И	0,00	59	537
12:00	763	2,5	37	43	15	29,2	95,9	И	0,12	49	616
13:00	742	2,2	23	41	30	31,5	95,9	СИ	0,09	39	643
14:00	251	2,2	3	11	60	33,0	95,8	ИЮИ	0,98	31	628
15:00	132	2,2	7	12	63	33,6	95,7	ЮЮИ	0,36	30	566
16:00	22	1,7	2	3	71	33,5	95,7	ЗСЗ	1,30	29	405
17:00	17	1,5	2	2	75	33,2	95,7	З	1,48	29	301
брой проби	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
средна стойност	197	1,7	13	15	22	23,6	95,9		0,29	68	271
максимална измерена стойност	795	2,6	62	43	75	33,6	96,0		1,48	93	643

Провел изпитването:

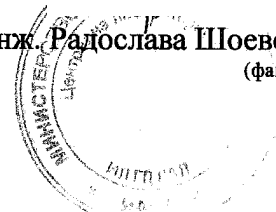
инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
(фамилия, подпис)

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шоевска - Ризова
(фамилия, подпис, печат)





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

Лист 1
Всичко листове 2

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 01-1725

От 23.08.2021 г.

1. Атмосферен въздух – Мобилна автоматична станция - КАВ

(наименование на продукт – идентификация)

2. Заявител на изпитването: РИОСВ - София; гр. София; бул. „Цар Борис III“ № 136; ет. 10;

п. Изх. №№ 7185/04.08.2021 г.; 7372/12.08.2021 г. и 7618/18.08.2021 г.

(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 или валидираните методи)

4. Място и дата на получаване на извадките за изпитване в лабораторията:

ЦЛ – София; 09.08.2021 г.

5. Количество на изпитваните извадки: 1 брой,

04998 ав а – с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил – пред сградата на кметство с. Големо село / Приложение №1 /

(брой извадки, код (№) на извадките и описание на мястото на вземане на извадката)

6. Дата/Период на извършване на изпитването: 09.08.2021 г. - 22.08.2021 г.

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шоевска - гизова

(фамилия - 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 #
1	2	3	4	5	6	7
1.	ФПЧ 10	µg/m ³	БДС EN 16450:2017	04998 ав а	Съгл. Прилож.1	СДНОЧЗ – 50

Легенда: СДНОЧЗ – Средноденоношна 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, 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 изпитванията са представени в Приложение № 1, което е неразделна част от протокола от изпитване.

Провел изпитването:

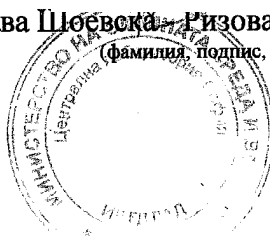
инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
(фамилия, подпис)

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шюска-Ризова
(фамилия, подпис, печат)



Приложение 1 към ПИ № 01-1725/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, обл. Кюстендил	Дата:	9	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		1	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		14	
Код на извадката:	04998 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	кPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
17:00	24	39,1	95,8	ЗСЗ	2,90	20	362
18:00	24	37,9	95,7	З	2,51	22	166
19:00	31	36,3	95,8	ЗСЗ	1,17	26	25
20:00	56	32,5	95,8	ЗСЗ	0,00	39	4
21:00	26	27,6	95,9	ИСИ	0,00	51	0
22:00	20	25,3	95,9	ЗСЗ	0,16	56	0
23:00	19	24,1	95,9	ИСИ	0,00	60	0
24:00	19	23,0	95,8	ИСИ	0,00	64	0
брой проби	24	8	8	8	8	8	8
средна стойност	27	30,7	95,8		0,84	42	70
максимална измерена стойност	56	39,1	95,9		2,90	64	362

Приложение 1 към ПИ № 01-1725/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, обл. Кюстендил	Дата:	10	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		2	
Код на пункта:	40450153	Всячко листове:		14	
Код на извадката:	04998 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	18	22,3	95,8	ИСИ	0,00	66	0
02:00	19	21,4	95,8	ИСИ	0,00	69	0
03:00	19	20,5	95,8	СЗ	0,00	72	0
04:00	21	19,7	95,8	ЗСЗ	0,06	74	0
05:00	21	19,1	95,8	ИСИ	0,00	76	0
06:00	26	18,7	95,9	ИСИ	0,00	78	4
07:00	32	19,9	95,9	ИСИ	0,00	74	57
08:00	28	24,3	95,9	ИСИ	0,00	61	179
09:00	27	28,6	95,9	СИ	0,00	47	312
10:00	65	31,7	95,9	СИ	0,19	40	438
11:00	77	34,5	95,9	ИЮИ	0,60	36	559
12:00	41	37,3	95,8	И	0,54	29	648
13:00	40	38,3	95,7	СЗ	1,01	27	674
14:00	43	38,9	95,7	С	0,85	26	624
15:00	38	39,4	95,7	ЗСЗ	1,58	25	584
16:00	31	38,9	95,6	ЗСЗ	3,09	25	487
17:00	27	38,2	95,6	З	3,37	22	356
18:00	25	36,4	95,8	З	2,66	26	95
19:00	27	35,0	95,6	З	1,53	30	25
20:00	34	32,0	95,7	СЗ	0,00	41	4
21:00	32	28,0	95,7	ЗСЗ	0,46	49	0
22:00	33	25,4	95,7	ЗСЗ	0,16	54	0
23:00	29	23,6	95,6	ССЗ	0,00	59	0
24:00	26	22,5	95,7	ЗСЗ	0,04	61	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	32	28,9	95,8		0,67	49	210
максимална измерена стойност	77	39,4	95,9		3,37	78	674

Приложение 1 към ПИ № 01-1725/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, обл. Кюстендил	Дата:	11	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		3	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		14	
Код на извадката:	04998 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	оти. 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	22,1	95,7	СИ	0,00	62	0
02:00	24	20,9	95,7	ЗСЗ	0,12	67	0
03:00	25	19,9	95,6	ЗСЗ	0,02	71	0
04:00	26	19,5	95,6	ИСИ	0,00	73	0
05:00	26	18,8	95,6	ИСИ	0,00	75	0
06:00	27	18,5	95,6	ИСИ	0,00	76	4
07:00	29	19,7	95,7	ИСИ	0,00	74	54
08:00	37	23,5	95,7	ИСИ	0,01	61	154
09:00	37	26,7	95,7	ИСИ	0,07	50	256
10:00	49	29,0	95,7	ИСИ	0,00	46	302
11:00	56	32,7	95,6	СИ	0,07	40	481
12:00	35	35,6	95,6	З	1,03	32	586
13:00	26	37,1	95,5	З	1,51	27	639
14:00	26	36,9	95,5	ЗСЗ	1,53	27	472
15:00	25	37,9	95,4	ЗСЗ	1,97	24	561
16:00	25	36,9	95,4	ЗСЗ	1,60	24	257
17:00	24	36,3	95,3	З	2,58	25	250
18:00	23	35,2	95,4	З	2,66	26	88
19:00	26	33,5	95,4	ЗСЗ	1,43	30	37
20:00	23	32,3	95,5	ССЗ	0,55	33	4
21:00	22	31,1	95,5	СЗ	1,21	37	0
22:00	25	28,4	95,6	СЗ	1,44	44	0
23:00	22	27,2	95,6	ЗСЗ	1,38	48	0
24:00	22	25,3	95,7	ЗСЗ	0,44	53	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	29	28,5	95,6		0,82	47	173
максимална измерена стойност	56	37,9	95,7		2,66	76	639

Приложение 1 към ПИ № 01-1725/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, обл. Кюстендил	Дата:	12	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		4	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		14	
Код на извадката:	04998 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	22	23,3	95,7	ЗСЗ	0,02	60	0
02:00	21	22,2	95,7	ССИ	0,00	64	0
03:00	23	21,4	95,7	СЗ	0,02	67	0
04:00	22	21,5	95,7	СИ	0,00	67	0
05:00	22	20,6	95,8	СИ	0,00	72	0
06:00	23	19,4	95,8	ЗСЗ	0,03	76	3
07:00	26	20,1	95,8	ИСИ	0,00	75	55
08:00	27	25,0	95,9	СИ	0,00	48	195
09:00	23	28,1	95,9	ССИ	0,05	45	331
10:00	20	28,6	95,9	ССИ	0,00	42	367
11:00	18	29,4	95,9	ССИ	0,00	40	394
12:00	19	33,5	95,9	ССЗ	0,93	35	352
13:00	18	35,4	95,9	ССИ	0,73	30	626
14:00	16	36,5	95,9	ЗСЗ	1,62	25	567
15:00	16	36,6	95,8	ЗСЗ	1,58	25	527
16:00	16	35,9	95,8	ЗСЗ	1,96	26	307
17:00	18	35,3	95,8	ЗСЗ	2,91	29	346
18:00	17	34,6	95,8	ЗСЗ	2,53	29	150
19:00	17	33,4	95,9	ЗСЗ	1,64	31	29
20:00	17	31,9	95,9	ССЗ	0,55	34	5
21:00	18	28,6	96,0	ЗСЗ	0,53	41	0
22:00	15	27,7	96,0	З	0,83	42	0
23:00	15	26,1	96,1	ЗСЗ	0,51	45	0
24:00	14	24,6	96,1	ЗСЗ	0,86	48	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	19	28,3	95,9		0,72	46	177
максимална измерена стойност	27	36,6	96,1		2,91	76	626

Приложение 1 към ПИ № 01-1725/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, обл. Кюстендил	Дата:	13	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		5	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		14	
Код на извадката:	04998 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	14		23,7	96,1	ЗСЗ	0,42	50	0
02:00	14		22,8	96,1	ЗСЗ	0,00	53	0
03:00	14		21,1	96,1	ИСИ	0,00	60	0
04:00	14		19,3	96,2	ИСИ	0,00	66	0
05:00	15		18,0	96,2	ИСИ	0,00	70	0
06:00	16		17,4	96,2	ИСИ	0,00	73	3
07:00	18		18,6	96,2	ИСИ	0,00	69	53
08:00	18		23,1	96,2	СЗ	0,00	54	204
09:00	16		27,7	96,2	ЗСЗ	0,17	43	347
10:00	14		29,9	96,2	ЗСЗ	1,71	36	483
11:00	14		31,2	96,2	ЗСЗ	1,67	33	600
12:00	14		33,0	96,2	ЗСЗ	1,20	28	676
13:00	12		34,1	96,2	З	1,28	25	704
14:00	14		35,2	96,1	ЗСЗ	1,74	26	672
15:00	14		35,5	96,1	З	1,85	26	593
16:00	15		35,9	96,0	ЗСЗ	1,99	25	483
17:00	15		35,7	96,0	З	2,13	25	353
18:00	16		34,5	96,0	З	2,49	28	146
19:00	19		32,4	96,0	ЗСЗ	2,09	34	29
20:00	21		30,7	96,1	ССЗ	0,97	37	5
21:00	20		29,5	96,1	ССЗ	2,26	39	0
22:00	19		28,3	96,2	С	2,03	45	0
23:00	19		27,7	96,2	СЗ	1,39	48	0
24:00	19		24,7	96,2	З	1,35	57	0
брой проби	24		24	24	24	24	24	24
средна стойност	16		27,9	96,1		1,11	44	223
максимална измерена стойност	21		35,9	96,2		2,49	73	704

Приложение 1 към ПИ № 01-1725/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, обл. Кюстендил	Дата:	14	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		6	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	14		
Код на извадката:	04998 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	ФПЧ10							
	НОРМИ							
	50 µg/m3							
1	2	3	4	5	6	7	8	
01:00	22	22,7	96,2	С	0,00	64	0	
02:00	21	21,2	96,2	ЗСЗ	0,00	69	0	
03:00	22	20,1	96,2	ИСИ	0,00	74	0	
04:00	22	19,0	96,2	ИСИ	0,00	78	0	
05:00	23	18,5	96,2	ИСИ	0,00	80	0	
06:00	24	17,8	96,2	ССИ	0,00	81	3	
07:00	24	18,6	96,3	СЗ	0,00	80	54	
08:00	23	23,4	96,3		0,00	66	193	
09:00	28	27,1	96,3	СИ	0,07	55	332	
10:00	20	29,4	96,3	ЗСЗ	0,57	50	467	
11:00	21	31,7	96,2	И	0,39	42	528	
12:00	20	32,9	96,2	ЗСЗ	1,88	35	626	
13:00	20	33,9	96,1	З	2,13	33	680	
14:00	19	34,4	96,1	ЗСЗ	1,83	30	623	
15:00	19	35,2	96,0	ЗСЗ	1,56	28	526	
16:00	18	34,9	96,0	З	2,68	27	491	
17:00	20	33,5	96,1	ЗСЗ	2,34	28	164	
18:00	23	32,9	96,1	З	2,16	32	73	
19:00	26	32,7	95,9	ССЗ	1,12	30	26	
20:00	19	30,6	95,9	С	1,08	34	3	
21:00	19	28,9	96,0	С	1,30	36	0	
22:00	19	28,8	96,0	С	2,16	37	0	
23:00	19	26,8	96,0	З	0,99	42	0	
24:00	19	22,9	96,0	ЗСЗ	1,33	53	0	
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	
средна стойност	21	27,4	96,1		0,98	49	200	
максимална измерена стойност	28	35,2	96,3		2,68	81	680	

Приложение 1 към ПИ № 01-1725/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, обл. Кюстендил	Дата:	15	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		7	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	14		
Код на извадката:	04998 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	20	21,0	96,0	ИСИ	0,00	61	0
02:00	18	19,4	95,9	ИСИ	0,00	66	0
03:00	17	18,3	95,9	ИСИ	0,03	71	0
04:00	16	17,1	95,9	СИ	0,00	74	0
05:00	16	16,5	95,9	ИСИ	0,00	77	0
06:00	16	15,7	96,0	СИ	0,00	79	3
07:00	17	16,6	96,0	СИ	0,00	77	52
08:00	25	21,7	96,0	ИСИ	0,01	63	194
09:00	61	26,1	96,0	ССИ	0,01	49	334
10:00	36	28,9	96,0	ССИ	0,11	43	469
11:00	56	31,4	96,0	СИ	0,11	38	578
12:00	35	33,1	95,9	ССИ	0,68	33	659
13:00	25	34,4	95,8	З	1,87	29	637
14:00	23	35,4	95,7	З	1,93	26	663
15:00	20	35,8	95,7	ЗСЗ	1,89	24	595
16:00	20	36,3	95,6	З	1,93	23	478
17:00	19	36,0	95,6	З	1,68	23	351
18:00	19	35,3	95,6	ЗСЗ	1,45	24	123
19:00	19	33,8	95,5	ЗСЗ	1,09	27	24
20:00	20	31,9	95,5	ССЗ	0,66	30	4
21:00	18	30,2	95,6	ССЗ	1,07	32	0
22:00	18	29,6	95,6	ССЗ	1,04	34	0
23:00	25	25,4	95,7	ССЗ	0,00	45	0
24:00	29	22,9	95,7	СИ	0,00	54	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	25	27,2	95,8		0,65	46	215
максимална измерена стойност	61	36,3	96,0		1,93	79	663

Приложение 1 към ПИ № 01-1725/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, обл. Кюстендил	Дата:	16	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		8	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		14	
Код на извадката:	04998 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отп. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%
1	2		3	4	5	6	7
01:00	25		20,7	95,7	ЗСЗ	0,00	62
02:00	28		19,5	95,7	ИСИ	0,00	67
03:00	27		18,6	95,7	ЗСЗ	0,01	70
04:00	25		17,6	95,7	ССИ	0,00	72
05:00	25		16,9	95,7	ИСИ	0,00	75
06:00	25		16,4	95,7	ИСИ	0,00	78
07:00	27		17,3	95,7	ИСИ	0,00	75
08:00	27		22,6	95,7	ИСИ	0,00	59
09:00	30		26,3	95,7	ИСИ	0,02	46
10:00	61		29,7	95,7	ИСИ	0,18	41
11:00	44		32,3	95,7	И	0,43	38
12:00	43		34,3	95,6	И	0,58	33
13:00	54		35,7	95,6	ЗСЗ	1,05	25
14:00	22		37,1	95,5	ЗСЗ	0,43	15
15:00	25		38,0	95,4	З	0,84	17
16:00	35		38,3	95,4	ИЮИ	0,29	21
17:00	36		38,1	95,3	ЗСЗ	0,75	22
18:00	29		37,5	95,2	С	0,95	21
19:00	23		35,1	95,2	С	2,08	21
20:00	20		32,9	95,2	С	2,40	20
21:00	19		31,3	95,3	С	1,82	21
22:00	27		27,7	95,4	ИСИ	0,00	33
23:00	23		23,7	95,4	ЗСЗ	0,14	43
24:00	24		21,7	95,4	СЗ	0,00	51
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	30		27,9	95,5		0,50	43
максимална измерена стойност	61		38,3	95,7		2,40	78

Приложение 1 към ПИ № 01-1725/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, обл. Кюстендил	Дата:	17	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		9	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		14	
Код на извадката:	04998 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%
1	2		3	4	5	6	7
01:00	26		20,6	95,4	ИСИ	0,00	55
02:00	25		19,4	95,4	ИСИ	0,00	60
03:00	23		18,4	95,4	ИСИ	0,00	64
04:00	23		17,7	95,4	ИСИ	0,00	65
05:00	24		17,0	95,3	ИСИ	0,00	68
06:00	28		16,9	95,3	СИ	0,00	71
07:00	78		17,8	95,3	ЗСЗ	0,00	69
08:00	31		23,0	95,4	ИСИ	0,00	55
09:00	48		26,7	95,4	ЗСЗ	0,05	45
10:00	38		30,5	95,3	ИСИ	0,30	41
11:00	29		33,0	95,3	И	0,42	37
12:00	40		35,1	95,3	ИЮИ	0,46	34
13:00	92		37,2	95,2	И	0,54	29
14:00	44		38,3	95,1	ЗСЗ	1,55	26
15:00	50		38,4	95,1	З	0,85	25
16:00	41		38,0	95,0	З	2,02	25
17:00	41		36,3	95,0	ИЮИ	0,99	29
18:00	40		36,1	95,0	И	0,22	32
19:00	49		34,4	95,0	ИСИ	0,02	36
20:00	47		29,6	95,0	ЗСЗ	0,00	47
21:00	44		27,9	95,1	ЗСЗ	1,12	47
22:00	38		27,5	95,3	ЗСЗ	2,36	53
23:00	42		24,0	95,6	СИ	1,14	71
24:00	29		21,5	95,5	ССИ	2,78	83
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	40		27,7	95,3		0,62	49
максимална измерена стойност	92		38,4	95,6		2,78	83

Приложение 1 към ПИ № 01-1725/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, обл. Кюстендил	Дата:	18	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		10	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		14	
Код на извадката:	04998 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	21	23,5	95,4	С	3,04	60	0
02:00	19	23,5	95,2	ЗСЗ	0,63	59	0
03:00	20	21,0	95,3	ЗСЗ	0,00	75	0
04:00	20	19,7	95,3	ИСИ	0,00	81	0
05:00	22	18,7	95,3	ИСИ	0,00	86	0
06:00	27	19,0	95,3	И	0,00	86	2
07:00	30	19,3	95,3	ИСИ	0,00	86	48
08:00	23	23,2	95,4	ЗСЗ	0,62	69	183
09:00	20	24,3	95,4	З	2,36	60	306
10:00	19	25,6	95,4	З	2,70	56	458
11:00	20	27,3	95,4	З	2,18	50	527
12:00	21	29,0	95,4	З	2,22	47	633
13:00	27	30,0	95,3	З	2,12	44	668
14:00	30	31,8	95,2	З	1,83	40	640
15:00	31	32,0	95,2	ЗСЗ	1,67	39	388
16:00	31	31,1	95,1	ЗСЗ	1,32	41	174
17:00	30	32,2	95,0	ЗСЗ	1,96	38	282
18:00	29	29,6	95,1	З	3,23	43	67
19:00	20	26,3	95,2	ЗСЗ	3,75	49	36
20:00	18	25,1	95,2	З	2,65	49	6
21:00	20	23,3	95,3	З	2,79	60	0
22:00	19	20,5	95,4	З	0,60	77	0
23:00	17	19,6	95,4	З	0,15	78	0
24:00	15	19,1	95,5	З	0,43	72	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	23	24,8	95,3		1,51	60	184
максимална измерена стойност	31	32,2	95,5		3,75	86	668

Приложение 1 към ПИ № 01-1725/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, обл. Кюстендил	Дата:	19	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		11	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		14	
Код на извадката:	04998 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	14		18,2	95,5	СИ	0,00	74	0
02:00	15		16,9	95,5	СИ	0,00	82	0
03:00	14		15,7	95,5	ИСИ	0,00	84	0
04:00	14		15,6	95,5	ИСИ	0,00	83	0
05:00	15		15,6	95,5	СИ	0,00	81	0
06:00	15		14,7	95,5	ССИ	0,00	83	2
07:00	16		15,2	95,6	ЗСЗ	0,00	82	49
08:00	13		19,9	95,6	ЗСЗ	0,46	63	189
09:00	11		21,6	95,6	ЗСЗ	1,99	51	332
10:00	10		23,6	95,6	ЗСЗ	2,41	46	467
11:00	10		25,8	95,5	З	2,23	43	579
12:00	9		28,2	95,5	З	1,88	36	657
13:00	8		29,5	95,4	З	2,10	32	686
14:00	8		30,7	95,4	ЗСЗ	1,69	28	664
15:00	8		31,7	95,4	З	1,71	27	593
16:00	8		32,1	95,3	З	1,49	26	483
17:00	7		32,6	95,3	ЗСЗ	1,04	26	348
18:00	8		31,4	95,3	ЗСЗ	1,23	27	75
19:00	9		29,6	95,3	З	1,36	29	20
20:00	12		26,0	95,3	ЗСЗ	0,89	38	3
21:00	13		22,7	95,4	ЗСЗ	0,41	47	0
22:00	12		21,7	95,4	ЗСЗ	0,87	48	0
23:00	11		20,3	95,4	ИСИ	0,00	54	0
24:00	10		18,8	95,5	ИСИ	0,00	61	0
брой проба	24		24	24	24	24	24	24
средна стойност	11		23,3	95,4		0,91	52	214
максимална измерена стойност	16		32,6	95,6		2,41	84	686

Приложение 1 към ПИ № 01-1725/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, обл. Кюстендил	Дата:	20	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		12	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		14	
Код на извадката:	04998 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010							
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отп. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ							
	50 µg/m³		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m²
1	2		3	4	5	6	7	8
01:00	11		17,9	95,5	ССЗ	0,00	64	0
02:00	11		16,5	95,5	СИ	0,00	69	0
03:00	11		15,4	95,5	ИСИ	0,00	74	0
04:00	11		14,9	95,5	СИ	0,00	77	0
05:00	12		14,7	95,6	СИ	0,00	80	0
06:00	12		14,6	95,6	ССЗ	0,00	81	2
07:00	14		15,6	95,6	ИСИ	0,00	80	39
08:00	14		17,7	95,7	ЗСЗ	0,12	74	104
09:00	12		22,6	95,6	ИСИ	0,02	52	299
10:00	13		26,5	95,6	И	0,28	46	437
11:00	16		28,4	95,6	И	0,76	43	555
12:00	18		29,9	95,6	И	0,82	44	619
13:00	23		31,8	95,6	И	0,60	41	640
14:00	30		32,8	95,5	И	0,44	38	594
15:00	52		33,9	95,5	И	0,52	34	510
16:00	44		34,4	95,4	ИНОИ	0,63	32	440
17:00	42		34,1	95,4	И	0,55	33	270
18:00	44		32,7	95,4	ИСИ	0,02	36	84
19:00	32		30,9	95,4	С	1,87	39	34
20:00	29		29,5	95,4	С	2,13	41	1
21:00	29		28,7	95,5	С	1,60	43	0
22:00	30		27,4	95,5	ИСИ	0,01	49	0
23:00	29		26,0	95,6	ИСИ	0,00	55	0
24:00	28		25,2	95,6	ЗСЗ	0,33	57	0
брой проби	24		24	24	24	24	24	24
средна стойност	24		25,1	95,5		0,45	53	193
максимална измерена стойност	52		34,4	95,7		2,13	81	640

Приложение 1 към ПИ № 01-1725/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, обл. Кюстендил	Дата:	21	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		13	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		14	
Код на извадката:	04998 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	ФПЧ10							
	НОРМИ							
	50 µg/m3							
1	2	3	4	5	6	7	8	
01:00	28	20,4	95,6	ИСИ	1,23	64	0	
02:00	24	19,9	95,6	ИСИ	1,24	66	0	
03:00	21	19,8	95,6	СИ	1,10	70	0	
04:00	25	19,7	95,6	ИСИ	0,00	73	0	
05:00	25	18,8	95,6	ИСИ	0,00	76	0	
06:00	25	18,0	95,7	СИ	0,00	79	1	
07:00	32	17,9	95,7	ЗСЗ	0,01	80	47	
08:00	40	22,6	95,7	ИСИ	0,00	64	170	
09:00	21	26,3	95,7	ИСИ	0,04	52	274	
10:00	23	26,2	95,7	ИЮИ	0,52	53	192	
11:00	31	28,0	95,7	ИСИ	0,08	48	454	
12:00	22	31,4	95,7	ЗСЗ	1,41	41	640	
13:00	21	32,5	95,7	ЗСЗ	1,71	36	531	
14:00	24	30,7	95,7	СИ	1,00	41	100	
15:00	37	23,6	95,8	ИСИ	0,01	76	10	
16:00	33	21,8	95,8	ИСИ	0,25	88	52	
17:00	23	22,5	95,8	ИСИ	0,34	88	59	
18:00	21	22,5	95,8	ИСИ	0,64	87	61	
19:00	22	22,4	95,8	ИСИ	0,72	87	41	
20:00	24	21,9	95,8	ССИ	0,44	88	1	
21:00	26	21,4	95,8	ЗСЗ	0,16	89	0	
22:00	32	21,1	95,9	ИСИ	0,15	90	0	
23:00	31	20,8	95,9	СИ	0,12	90	0	
24:00	33	19,1	95,9	ЗСЗ	0,09	90	0	
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	
средна стойност	27	22,9	95,7		0,47	72	110	
максимална измерена стойност	40	32,5	95,9		1,71	90	640	

Приложение 1 към ПИ № 01-1725/23.08.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, обл. Кюстендил	Дата:	22	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		14	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		14	
Код на извадката:	04998 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		18,0	95,9	ИСИ	0,00	91	0
02:00	32		17,1	95,9	ИСИ	0,00	91	0
03:00	40		16,8	95,9	ИСИ	0,00	91	0
04:00	40		16,8	95,9	ЗСЗ	0,00	93	0
05:00	38		17,0	95,9	ЗСЗ	0,00	93	0
06:00	33		17,0	95,9	ИСИ	0,00	93	1
07:00	29		16,3	95,9	ЗСЗ	0,00	93	31
08:00	27		18,4	95,9	ИСИ	0,62	86	143
09:00	26		20,3	96,0	ЗСЗ	0,00	84	301
10:00	25		23,9	96,0	ИСИ	0,00	70	429
11:00	32		26,3	95,9	И	0,00	59	537
12:00	35		29,2	95,9	И	0,12	49	616
13:00	36		31,5	95,9	СИ	0,09	39	643
14:00	25		33,0	95,8	ЮЮИ	0,98	31	628
15:00	25		33,6	95,7	ЮЮИ	0,36	30	566
16:00	21		33,5	95,7	ЗСЗ	1,30	29	405
17:00	21		33,2	95,7	З	1,48	29	301
брой проби	17		17	17	17	17	17	17
средна стойност	30		23,6	95,9		0,29	68	271
максимална измерена стойност	40		33,6	96,0		1,48	93	643

Провел изпитването:

инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
(фамилия, подпис)

Ръководител на лабораторията

инж. Радослава Шоевска - Ризова
(фамилия, подпис, печат)





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

Лист 1

Всичко листове 2

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 01-1857

От 01.09.2021 г.

Акредитирана лаборатория за изпитване
Сертификат за акредитация №135 ЛИ/11.08.2021 г./валиден до 11.03.2024 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: РИОСВ - София; гр. София; бул. „Цар Борис III” № 136; ет. 10;
п. Изх. № 7825/23.08.2021 г.**

(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; 23.08.2021 г.

5. Количество на изпитваните извадки: 1 брой,

05353 ав а – с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил – пред сградата на
кметство с. Големо село / Приложение №1 /

(брой извадки, код (№) на извадките и описание на мястото на вземане на извадката)

6. Дата/Период на извършване на изпитването: 23.08.2021 г. - 31.08.2021 г.

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шоевска - Ризова

(фамилия, 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 #
1	2	3	4	5	6	7
1.	Озон	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14625:2012	05353 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 7,9%	Средно часова стойност праг за информирание на населението - 180
2.	Въглероден оксид	mg/m^3	БДС EN 14626:2012	05353 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 7,8%	Мах.8часова средна стойност 10
3.	Азотни оксиди (Азотен оксид)	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14211:2012	05353 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 8,1%	-
4.	Азотни оксиди (Азотен диоксид)	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14211:2012	05353 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 8,1%	СЧНОЧЗ - 200
5.	Серен диоксид	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14212:2012	05353 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 8,3%	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, 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, което е неразделна част от протокола от изпитване.

Провел изпитването:

инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
(фамилия, подпис)

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шоевска-Ризова
(фамилия, подпис, печат)



Приложение 1 към ПИ № 01-1857/01.09.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	23	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		1	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	05353 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
20:00	9	1,5	8	3	78	29,4	95,4	ССИ	2,21	28	1
21:00	7	1,6	2	3	79	28,5	95,5	ССИ	1,68	30	0
22:00	158	2,2	26	15	59	26,7	95,5	ИСИ	0,15	36	0
23:00	93	2,2	20	8	65	26,1	95,5	ЮЮИ	0,04	37	0
24:00	198	2,3	34	21	37	23,4	95,6	И	0,03	48	0
брой проби	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
средна стойност	93	2,0	18	10	64	26,8	95,5		0,82	36	0
максимална измерена стойност	198	2,3	34	21	79	29,4	95,6		2,21	48	1

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	24	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		2	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	05353 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	46	1,5	1	9	40	21,7	95,6	ИСИ	0,00	54	0
02:00	28	1,7	1	12	27	19,7	95,6	ИСИ	0,04	63	0
03:00	21	1,6	1	10	24	18,3	95,6	ССИ	0,00	68	0
04:00	15	1,6	2	8	21	17,0	95,6	ССИ	0,04	72	0
05:00	12	1,5	2	7	18	16,0	95,6	ИСИ	0,00	76	0
06:00	11	1,4	3	9	12	15,2	95,6	ИСИ	0,00	80	1
07:00	11	1,4	7	11	10	15,4	95,6	ССЗ	0,00	80	36
08:00	29	1,8	6	13	18	19,5	95,6	И	0,00	67	83
09:00	584	2,2	26	28	16	23,8	95,6	И	0,00	55	262
10:00	199	2,2	3	10	46	27,2	95,6	И	0,00	45	392
11:00	634	2,2	82	46	21	29,5	95,6	ИЮИ	0,09	40	507
12:00	832	2,6	70	59	20	31,3	95,5	ССИ	0,35	36	582
13:00	864	2,7	20	48	41	33,1	95,5	И	0,04	34	625
14:00	416	2,2	4	18	71	35,0	95,4	ЮЮИ	0,38	29	614
15:00	151	2,2	2	7	76	35,6	95,4	СЗ	0,67	24	557
16:00	17	1,9	1	2	79	36,2	95,3	ЗСЗ	1,17	23	452
17:00	19	1,8	2	3	83	35,6	95,3	СЗ	1,11	27	289
18:00	14	1,8	2	5	84	34,7	95,2	ССИ	0,84	27	100
19:00	13	1,7	2	10	76	32,6	95,2	С	0,05	29	29
20:00	17	1,6	2	8	69	29,8	95,3	ССЗ	0,44	34	1
21:00	11	1,6	2	3	80	29,6	95,3	ССИ	1,16	31	0
22:00	35	1,7	2	10	57	26,2	95,3	ССЗ	0,02	41	0
23:00	34	1,8	2	11	37	22,8	95,4	ССЗ	0,00	53	0
24:00	22	1,9	2	11	28	20,6	95,4	ИСИ	0,00	63	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	168	1,9	10	15	44	26,1	96		0,27	48	189
максимална измерена стойност	864	2,7	82	59	84	36,2	96		1,17	80	625

АП

Приложение 1 към ПИ № 01-1857/01.09.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	25	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		3	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	05353 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	17	1,4	2	10	22	19,2	95,4	ССИ	0,00	68	0
02:00	14	1,4	2	9	18	18,5	95,4	ССИ	0,00	72	0
03:00	15	1,3	2	8	20	18,9	95,4	ССИ	0,00	72	0
04:00	14	1,4	2	10	17	18,5	95,4	ССИ	0,00	76	0
05:00	14	1,2	2	12	12	17,9	95,4	ИСИ	0,00	79	0
06:00	19	1,3	5	19	9	17,6	95,4	ИСИ	0,00	81	1
07:00	19	1,3	8	16	8	17,6	95,4	ИСИ	0,00	82	36
08:00	89	1,6	11	17	13	20,9	95,4	И	0,00	71	82
09:00	220	1,8	6	17	26	24,8	95,4	И	0,04	58	264
10:00	290	2,2	6	17	42	28,0	95,4	НЮИ	0,35	48	389
11:00	156	1,9	7	14	55	30,8	95,4	НЮИ	0,26	39	511
12:00	41	1,8	2	4	69	32,7	95,3	НЮИ	0,76	36	489
13:00	68	1,7	3	7	67	32,5	95,3	НЮИ	0,60	37	407
14:00	240	2,1	5	16	68	34,1	95,2	И	0,56	33	488
15:00	56	1,9	8	8	71	34,8	95,1	НЮИ	1,77	31	444
16:00	27	1,7	2	3	71	32,1	95,1	ЗСЗ	1,92	38	157
17:00	35	1,5	3	6	42	23,9	95,1	СЗ	0,91	73	86
18:00	30	1,5	2	5	45	25,5	95,1	СЗ	0,76	65	89
19:00	25	1,4	2	7	48	24,5	95,1	СЗ	1,81	67	13
20:00	20	1,6	2	6	44	23,4	95,2	ЗСЗ	1,51	73	0
21:00	15	1,4	2	6	25	21,8	95,3	СЗ	0,00	87	0
22:00	14	1,4	2	4	32	21,4	95,4	СЗ	0,65	87	0
23:00	12	1,3	2	3	33	20,8	95,4	ССИ	0,17	88	0
24:00	11	1,3	2	4	21	20,0	95,4	СЗ	0,01	90	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	61	1,6	4	9	37	24,2	95,3		0,50	65	144
максимална измерена стойност	290	2,2	11	19	71	34,8	95,4		1,92	90	511

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	26	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		4	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	05353 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010										
	SO ₂	CO	NO	NO ₂	O ₃	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ										
	350 µg/m ³	10,0 mg/m ³	-	200 µg/m ³	180 µg/m ³	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m ²
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	10	1,2	2	4	13	19,3	95,4	ИСИ	0,12	91	0
02:00	10	1,2	3	4	11	19,3	95,4	ИСИ	0,26	92	0
03:00	9	1,3	3	3	8	19,0	95,3	ИСИ	0,43	92	0
04:00	9	1,2	3	4	7	18,2	95,3	ИСИ	0,55	92	0
05:00	8	1,0	3	4	8	17,9	95,3	ИСИ	0,73	92	0
06:00	8	1,3	4	4	7	18,3	95,3	ИСИ	0,00	92	0
07:00	8	1,3	4	6	7	18,8	95,3	ИСИ	0,00	92	13
08:00	9	1,4	5	7	7	19,7	95,3	И	0,62	91	54
09:00	10	1,5	5	10	8	20,8	95,3	И	0,34	88	99
10:00	10	1,4	4	8	14	21,3	95,3	И	0,29	83	98
11:00	10	1,3	3	6	16	21,6	95,3	И	0,21	84	76
12:00	12	1,2	8	13	15	22,2	95,2	И	0,17	85	162
13:00	10	1,2	5	9	18	22,4	95,3	И	0,03	86	266
14:00	17	1,1	4	4	21	25,3	95,2	ИЮИ	1,05	75	573
15:00	20	1,7	2	2	35	27,0	95,2	ИЮИ	1,45	62	501
16:00	17	1,3	2	3	42	27,1	95,1	ИЮИ	0,86	59	211
17:00	15	1,2	4	8	37	26,3	95,1	ИЮИ	0,00	63	47
18:00	14	1,2	5	14	21	24,5	95,1	ИЮИ	0,00	76	19
19:00	12	1,3	3	3	32	22,0	95,1	ИСИ	0,01	82	10
20:00	10	1,3	3	5	23	20,7	95,1	ИСИ	0,00	88	0
21:00	10	1,4	3	5	16	20,5	95,1	ИСИ	0,09	89	0
22:00	9	1,6	3	3	15	19,9	95,1	СЗ	0,02	90	0
23:00	9	1,5	3	3	12	20,0	95,1	СЗ	0,03	91	0
24:00	8	1,3	3	4	11	19,9	95,1	СЗ	0,07	92	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	11	1,3	4	6	17	21,3	95,2		0,31	84	89
максимална измерена стойност	20	1,7	8	14	42	27,1	95,4		1,45	92	573

Приложение 1 към ПИ № 01-1857/01.09.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	27	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		5	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	9		
Код на извадката:	05353 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	8	1,3	3	4	9	19,7	95,1	СЗ	0,00	92	0
02:00	8	1,3	3	4	7	19,5	95,1	СЗ	0,00	92	0
03:00	8	1,3	3	4	7	19,3	95,1	СЗ	0,00	93	0
04:00	8	1,2	3	4	6	19,6	95,0	СЗ	0,00	92	0
05:00	8	1,2	3	4	7	19,5	95,0	СЗ	0,00	92	0
06:00	7	1,4	5	5	4	19,5	95,0	СЗ	0,00	92	0
07:00	8	1,1	9	6	4	19,2	95,1	СЗ	0,00	93	21
08:00	8	1,2	10	8	6	20,9	95,1	СЗ	0,00	91	114
09:00	89	1,5	14	11	5	23,0	95,1	И	0,00	81	264
10:00	366	2,3	18	13	8	24,8	95,1	И	0,01	75	410
11:00	614	2,5	19	13	13	27,2	95,1	ИСИ	0,05	68	534
12:00	101	2,2	3	3	33	29,7	95,1	ИЮИ	0,68	55	634
13:00	57	2,2	3	3	42	31,2	95,0	ИЮИ	0,82	48	665
14:00	31	2,0	2	2	48	32,5	95,0	ИЮИ	0,93	43	537
15:00	161	2,2	15	11	47	32,7	95,0	ИЮИ	0,30	40	391
16:00	143	2,2	9	10	48	32,1	95,0	ЗСЗ	0,49	41	205
17:00	151	2,3	3	8	58	32,8	95,0	СЗ	0,75	37	343
18:00	93	2,2	3	9	57	32,3	94,9	СЗ	0,20	38	45
19:00	53	1,9	4	16	24	27,9	95,0	СЗ	0,20	57	13
20:00	32	1,4	4	16	15	24,4	95,0	СЗ	0,00	69	0
21:00	24	1,3	3	13	13	23,3	95,1	ССИ	0,02	74	0
22:00	21	1,3	3	16	11	23,2	95,1	ССИ	0,01	75	0
23:00	23	1,4	2	7	38	25,1	95,1	СЗ	0,90	60	0
24:00	20	1,5	2	4	42	24,6	95,2	СЗ	0,61	61	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	85	1,7	6	8	23	25,2	95,1		0,25	69	174
максимална измерена стойност	614	2,5	19	16	58	32,8	95,2		0,93	93	665

Приложение 1 към ПИ № 01-1857/01.09.2021 г.						
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил			Дата:	28	8
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:		6
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	9	
Код на извадката:	05353 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
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	17	1,4	2	6	31	23,3	95,2	ИСИ	0,00	67	0
02:00	14	1,3	2	5	26	21,2	95,2	СЗ	0,71	76	0
03:00	13	1,3	2	4	39	21,6	95,2	СЗ	1,77	70	0
04:00	12	1,3	2	3	43	21,3	95,2	СЗ	2,24	68	0
05:00	12	1,5	2	2	46	21,0	95,2	ЗСЗ	2,42	68	0
06:00	11	1,4	2	3	46	20,5	95,3	ЗСЗ	2,01	69	0
07:00	11	1,2	2	3	47	20,5	95,3	ЗСЗ	1,61	68	21
08:00	12	1,2	2	3	43	21,4	95,3	ЗСЗ	1,52	66	83
09:00	15	1,1	2	3	42	24,2	95,3	СЗ	0,57	59	266
10:00	13	1,2	2	4	48	26,2	95,2	СЗ	1,09	55	400
11:00	12	1,2	2	3	49	28,2	95,2	ЗСЗ	0,74	52	513
12:00	14	1,3	2	3	50	30,2	95,1	ЗСЗ	0,64	48	596
13:00	82	1,8	2	7	52	31,7	95,1	ЮЮИ	0,09	46	646
14:00	39	1,6	2	3	58	33,5	95,0	ИЮИ	0,65	42	610
15:00	20	1,5	2	3	60	33,1	94,9	И	0,28	42	298
16:00	34	1,4	2	5	59	32,7	94,9	И	0,01	43	156
17:00	38	1,4	6	19	35	28,7	94,9	И	0,17	62	108
18:00	32	1,3	3	9	24	26,9	94,9	СЗ	1,13	74	78
19:00	26	1,3	2	8	39	25,4	95,0	СЗ	1,42	68	24
20:00	20	1,4	2	6	41	23,3	94,9	СЗ	1,60	72	0
21:00	16	1,2	3	11	25	22,2	95,0	СЗ	0,00	78	0
22:00	14	1,1	2	6	28	21,4	95,0	СЗ	0,05	80	0
23:00	12	1,2	2	7	19	20,4	95,0	СЗ	0,00	85	0
24:00	11	1,3	2	7	13	19,7	94,9	СИ	0,00	87	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	21	1,3	2	5	40	24,9	95,1		0,86	64	158
максимална измерена стойност	82	1,8	6	19	60	33,5	95,3		2,42	87	646

Приложение 1 към ПИ № 01-1857/01.09.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил			Дата:	29 8 2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:	7
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	9
Код на извадката:	05353 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010										
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темн	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	1,3	3	7	8	19,2	94,9	ИСИ	0,00	88	0
02:00	10	1,3	3	5	6	18,8	94,9	ИСИ	0,00	89	0
03:00	9	1,2	3	4	4	18,5	94,9	ИСИ	0,00	90	0
04:00	9	1,1	3	4	5	18,5	94,8	ИСИ	0,00	91	0
05:00	9	1,2	3	4	9	19,3	94,9	И	0,00	92	0
06:00	9	1,4	3	8	12	20,0	94,9	И	0,05	91	0
07:00	9	1,3	3	5	12	20,4	94,9	ЗСЗ	0,30	89	24
08:00	9	1,3	3	4	14	20,9	94,9	СЗ	0,00	88	52
09:00	10	1,2	3	3	17	20,9	94,9	СЗ	0,02	89	118
10:00	11	1,4	3	3	16	22,2	94,9	СЗ	0,05	84	163
11:00	13	1,2	3	3	20	23,7	94,9	СЗ	0,82	78	354
12:00	27	1,4	3	3	27	26,1	94,8	СЗ	1,04	69	459
13:00	169	2,3	4	9	34	28,1	94,8	ИСИ	0,42	62	434
14:00	92	2,2	3	4	40	28,8	94,8	ЗСЗ	1,38	60	530
15:00	81	2,3	2	3	44	29,6	94,7	СЗ	0,87	56	461
16:00	44	2,0	2	3	48	30,1	94,7	ЗСЗ	1,49	54	416
17:00	36	1,9	2	2	50	30,3	94,6	ЗСЗ	1,66	54	326
18:00	24	1,8	2	2	46	28,6	94,6	ЗСЗ	1,75	59	60
19:00	17	1,4	17	2	37	23,0	94,7	ЗСЗ	3,56	77	5
20:00	15	1,5	10	7	33	21,6	94,8	ЗСЗ	2,43	88	0
21:00	12	1,2	3	5	27	20,3	95,0	СЗ	0,00	91	0
22:00	11	1,3	2	3	25	20,2	95,1	СЗ	0,00	91	0
23:00	10	1,3	2	3	22	20,0	95,0	СЗ	0,01	89	0
24:00	9	1,2	2	2	23	19,2	95,1	ЗСЗ	0,06	87	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	27	1,5	4	4	24	22,8	94,8		0,66	79	142
максимална измерена стойност	169	2,3	17	9	50	30,3	95,1		3,56	92	530

Приложение 1 към ПИ № 01-1857/01.09.2021 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	30	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		8	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	05353 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	8	1,2	8	12	25	19,4	95,2	СИ	0,38	89	0
02:00	9	1,2	5	7	22	18,3	95,3	СИ	0,25	88	0
03:00	6	1,1	6	9	20	16,7	95,3	СИ	0,16	87	0
04:00	7	1,3	2	2	18	16,3	95,2	СИ	0,00	87	0
05:00	7	1,0	2	2	16	15,5	95,2	ИСИ	0,00	89	0
06:00	7	1,2	4	3	15	15,1	95,2	ИСИ	0,00	89	0
07:00	7	1,2	12	8	6	15,3	95,3	ИСИ	0,00	90	38
08:00	9	1,3	6	6	17	17,9	95,3	СЗ	0,05	81	71
09:00	10	1,5	2	2	32	20,2	95,3	ЗСЗ	0,30	68	291
10:00	9	1,4	2	7	37	22,2	95,4	СЗ	0,19	60	433
11:00	8	1,3	2	9	42	23,8	95,4	СЗ	1,09	54	551
12:00	7	1,2	2	8	47	25,5	95,3	СЗ	1,16	46	642
13:00	7	1,4	4	7	50	27,0	95,3	СЗ	1,15	41	673
14:00	315	2,2	11	16	43	27,9	95,3	ССИ	0,86	38	638
15:00	261	2,1	6	12	46	29,2	95,3	ЮЮИ	0,55	37	592
16:00	178	2,0	3	7	53	29,3	95,2	ЗСЗ	1,26	37	482
17:00	16	1,7	7	13	54	28,8	95,2	ЗСЗ	1,67	39	264
18:00	11	1,3	2	4	47	26,7	95,2	СЗ	1,34	45	57
19:00	10	1,5	2	2	51	25,1	95,3	ЗСЗ	2,34	46	23
20:00	9	1,2	6	3	50	22,9	95,3	ЗСЗ	1,81	49	0
21:00	8	1,2	3	7	36	20,9	95,4	ЗСЗ	0,53	56	0
22:00	8	1,1	5	4	40	18,9	95,5	СЗ	1,06	62	0
23:00	7	1,2	9	6	34	17,3	95,5	ЗСЗ	1,02	68	0
24:00	7	1,2	2	6	22	15,8	95,5	С	0,01	77	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	39	1,4	5	7	34	21,5	95,3		0,72	63	226
максимална измерена стойност	315	2,2	12	16	54	29,3	95,5		2,34	90	673

Приложение 1 към ПИ № 01-1857/01.09.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	31	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		9	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	9		
Код на извадката:	05353 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	7	1,4	2	5	15	14,9	95,5	ССЗ	0,00	81	0
02:00	7	1,3	2	4	14	13,7	95,5	СЗ	0,05	84	0
03:00	6	1,5	2	3	10	12,8	95,6	СЗ	0,00	87	0
04:00	6	1,2	2	2	6	12,3	95,6	ИСИ	0,00	87	0
05:00	6	1,2	2	6	5	11,7	95,6	СЗ	0,01	88	0
06:00	6	1,2	8	7	2	11,4	95,6	СЗ	0,00	89	0
07:00	7	1,3	14	7	4	11,9	95,6	С	0,00	88	36
08:00	15	1,4	13	8	8	15,5	95,6	ССЗ	0,00	79	67
09:00	308	2,2	60	14	11	19,7	95,6	СИ	0,00	62	276
10:00	825	2,8	122	12	7	23,0	95,7	СИ	0,07	54	418
11:00	783	2,5	373	124	8	25,9	95,6	ИСИ	0,04	47	534
12:00	624	2,2	257	176	8	28,2	95,6	ИЮИ	0,16	39	621
13:00	621	2,2	62	44	25	29,3	95,5	СЗ	0,64	34	657
14:00	195	2,2	3	9	64	30,9	95,5	ИЮИ	0,53	30	648
15:00	528	2,3	19	24	54	31,6	95,4	ЮЮИ	0,19	29	573
16:00	186	2,2	12	9	66	32,1	95,4	И	0,34	29	462
17:00	65	1,8	18	5	71	32,0	95,4	ИЮИ	0,22	28	308
18:00	218	2,3	12	15	52	29,8	95,3	И	0,00	35	64
19:00	42	1,5	10	4	62	28,3	95,4	ЗСЗ	1,46	36	31
20:00	37	1,3	11	15	60	28,1	95,5	ЗСЗ	1,33	38	0
брой проби	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
средна стойност	225	1,8	50	25	28	22,2	95,5		0,25	57	235
максимална измерена стойност	825	2,8	373	176	71	32,1	95,7		1,46	89	657

Провел изпитването:

инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
(фамилия, подпис)

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Поевска - Ризова
(фамилия, подпис, печат)





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

Лист 1
Всичко листове 2

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 01-1858

От 01.09.2021 г.

1. Атмосферен въздух – Мобилна автоматична станция - КАВ

(наименование на продукт – идентификация)

**2. Заявител на изпитването: РИОСВ - София; гр. София; бул. „Цар Борис III“ № 136; ет. 10;
п. Изх. № 7825/23.08.2021 г.**

(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 или валидираните методи)

4. Място и дата на получаване на извадките за изпитване в лабораторията:

ЦЛ – София; 23.08.2021 г.

5. Количество на изпитваните извадки: 2 броя,

05354 ав а – с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил – пред сградата на кметство с. Големо село / Приложение №1 /

05355 ав а – с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил – пред сградата на кметство с. Големо село / Приложение №2 /

(брой извадки, код (№) на извадките и описание на мястото на вземане на извадката)

6. Дата/Период на извършване на изпитването: 23.08.2021 г. - 31.08.2021 г.

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шовска - Ризова

(фамилия, 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 #
1	2	3	4	5	6	7
1.	ФПЧ 2,5	µg/m³	БДС EN 16450:2017	05354 ав а	Съгл. Прилож.1	-
2.	ФПЧ 10	µg/m³	БДС EN 16450:2017	05355 ав а	Съгл. Прилож.2	СДНОЧЗ – 50

Легенда: СДНОЧЗ – Средноденоношна 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, 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 изпитванията са представени в Приложение № 1 и Приложение № 2, които са неразделна част от протокола от изпитване.

Провел изпитването:

инж. Иван Димов
 (фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
 (фамилия)

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Цоевска - Гизова
 (фамилия, подпис, печат)



Приложение 1 към ПИ № 01-1858/01.09.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	23	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		1	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	05354 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5	темн	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	-	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
20:00	18	29,4	95,4	ССИ	2,21	28	1
21:00	17	28,5	95,5	ССИ	1,68	30	0
22:00	19	26,7	95,5	ИСИ	0,15	36	0
23:00	17	26,1	95,5	ЮЮН	0,04	37	0
24:00	24	23,4	95,6	И	0,03	48	0
брой проби	5	5	5	5	5	5	5
средна стойност	19	26,8	95,5		0,82	36	0
максимална измерена стойност	24	29,4	95,6		2,21	48	1

Приложение 1 към ПИ № 01-1858/01.09.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	24	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		2	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	05354 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	21	21,7	95,6	ИСИ	0,00	54	0
02:00	22	19,7	95,6	ИСИ	0,04	63	0
03:00	19	18,3	95,6	ССИ	0,00	68	0
04:00	9	17,0	95,6	ССИ	0,04	72	0
05:00	9	16,0	95,6	ИСИ	0,00	76	0
06:00	10	15,2	95,6	ИСИ	0,00	80	1
07:00	12	15,4	95,6	ССЗ	0,00	80	36
08:00	12	19,5	95,6	И	0,00	67	83
09:00	15	23,8	95,6	И	0,00	55	262
10:00	13	27,2	95,6	И	0,00	45	392
11:00	23	29,5	95,6	ИЮИ	0,09	40	507
12:00	28	31,3	95,5	ССИ	0,35	36	582
13:00	26	33,1	95,5	И	0,04	34	625
14:00	23	35,0	95,4	ЮЮИ	0,38	29	614
15:00	19	35,6	95,4	СЗ	0,67	24	557
16:00	17	36,2	95,3	ЗСЗ	1,17	23	452
17:00	19	35,6	95,3	СЗ	1,11	27	289
18:00	18	34,7	95,2	ССИ	0,84	27	100
19:00	19	32,6	95,2	С	0,05	29	29
20:00	19	29,8	95,3	ССЗ	0,44	34	1
21:00	15	29,6	95,3	ССИ	1,16	31	0
22:00	16	26,2	95,3	ССЗ	0,02	41	0
23:00	17	22,8	95,4	ССЗ	0,00	53	0
24:00	18	20,6	95,4	ИСИ	0,00	63	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	18	26,1	96,0		0,27	48	189
максимална измерена стойност	28	36,2	96,0		1,17	80	625

Приложение 1 към ПИ № 01-1858/01.09.2021 г.						
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	25	8	2021	
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		3		
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	9			
Код на извадката:	05354 ав а					

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	18	19,2	95,4	ССИ	0,00	68	0
02:00	18	18,5	95,4	ССИ	0,00	72	0
03:00	19	18,9	95,4	ССИ	0,00	72	0
04:00	20	18,5	95,4	ССИ	0,00	76	0
05:00	23	17,9	95,4	ИСИ	0,00	79	0
06:00	26	17,6	95,4	ИСИ	0,00	81	1
07:00	26	17,6	95,4	ИСИ	0,00	82	36
08:00	25	20,9	95,4	И	0,00	71	82
09:00	25	24,8	95,4	И	0,04	58	264
10:00	25	28,0	95,4	ИЮИ	0,35	48	389
11:00	20	30,8	95,4	ИЮИ	0,26	39	511
12:00	18	32,7	95,3	ИЮИ	0,76	36	489
13:00	19	32,5	95,3	ИЮИ	0,60	37	407
14:00	23	34,1	95,2	И	0,56	33	488
15:00	23	34,8	95,1	ИЮИ	1,77	31	444
16:00	23	32,1	95,1	ЗСЗ	1,92	38	157
17:00	26	23,9	95,1	СЗ	0,91	73	86
18:00	25	25,5	95,1	СЗ	0,76	65	89
19:00	25	24,5	95,1	СЗ	1,81	67	13
20:00	28	23,4	95,2	ЗСЗ	1,51	73	0
21:00	38	21,8	95,3	СЗ	0,00	87	0
22:00	37	21,4	95,4	СЗ	0,65	87	0
23:00	33	20,8	95,4	ССИ	0,17	88	0
24:00	29	20,0	95,4	СЗ	0,01	90	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	25	24,2	95,3		0,50	65	144
максимална измерена стойност	38	34,8	95,4		1,92	90	511

Приложение 1 към ПИ № 01-1858/01.09.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	26	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		4	
Код на пункта:	40450153	Всячко листове:		9	
Код на извадката:	05354 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010							
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	-		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	
01:00	28	19,3	95,4	ИСИ	0,12	91	0	
02:00	27	19,3	95,4	ИСИ	0,26	92	0	
03:00	24	19,0	95,3	ИСИ	0,43	92	0	
04:00	22	18,2	95,3	ИСИ	0,55	92	0	
05:00	21	17,9	95,3	ИСИ	0,73	92	0	
06:00	21	18,3	95,3	ИСИ	0,00	92	0	
07:00	20	18,8	95,3	ИСИ	0,00	92	13	
08:00	19	19,7	95,3	И	0,62	91	54	
09:00	18	20,8	95,3	И	0,34	88	99	
10:00	16	21,3	95,3	И	0,29	83	98	
11:00	16	21,6	95,3	И	0,21	84	76	
12:00	14	22,2	95,2	И	0,17	85	162	
13:00	20	22,4	95,3	И	0,03	86	266	
14:00	13	25,3	95,2	ИЮИ	1,05	75	573	
15:00	9	27,0	95,2	ИЮИ	1,45	62	501	
16:00	8	27,1	95,1	ИЮИ	0,86	59	211	
17:00	10	26,3	95,1	ИЮИ	0,00	63	47	
18:00	13	24,5	95,1	ИЮИ	0,00	76	19	
19:00	11	22,0	95,1	ИСИ	0,01	82	10	
20:00	10	20,7	95,1	ИСИ	0,00	88	0	
21:00	10	20,5	95,1	ИСИ	0,09	89	0	
22:00	10	19,9	95,1	СЗ	0,02	90	0	
23:00	11	20,0	95,1	СЗ	0,03	91	0	
24:00	11	19,9	95,1	СЗ	0,07	92	0	
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	
средна стойност	16	21,3	95,2		0,31	84	89	
максимална измерена стойност	28	27,1	95,4		1,45	92	573	

Приложение 1 към ПИ № 01-1858/01.09.2021 г.				
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	27	8
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:	5	2021
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	9	
Код на извадката:	05354 ав а			

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5		темп.	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
							слънчева радиация
			°C	kPa	°N	m/s	%
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	11	19,7	95,1	СЗ	0,00	92	0
02:00	11	19,5	95,1	СЗ	0,00	92	0
03:00	12	19,3	95,1	СЗ	0,00	93	0
04:00	11	19,6	95,0	СЗ	0,00	92	0
05:00	11	19,5	95,0	СЗ	0,00	92	0
06:00	11	19,5	95,0	СЗ	0,00	92	0
07:00	14	19,2	95,1	СЗ	0,00	93	21
08:00	17	20,9	95,1	СЗ	0,00	91	114
09:00	14	23,0	95,1	И	0,00	81	264
10:00	17	24,8	95,1	И	0,01	75	410
11:00	19	27,2	95,1	ИСИ	0,05	68	534
12:00	14	29,7	95,1	ИЮИ	0,68	55	634
13:00	13	31,2	95,0	ИЮИ	0,82	48	665
14:00	12	32,5	95,0	ИЮИ	0,93	43	537
15:00	16	32,7	95,0	ИЮИ	0,30	40	391
16:00	14	32,1	95,0	ЗСЗ	0,49	41	205
17:00	13	32,8	95,0	СЗ	0,75	37	343
18:00	13	32,3	94,9	СЗ	0,20	38	45
19:00	14	27,9	95,0	СЗ	0,20	57	13
20:00	19	24,4	95,0	СЗ	0,00	69	0
21:00	16	23,3	95,1	ССИ	0,02	74	0
22:00	19	23,2	95,1	ССИ	0,01	75	0
23:00	18	25,1	95,1	СЗ	0,90	60	0
24:00	18	24,6	95,2	СЗ	0,61	61	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	15	25,2	95,1		0,25	69	174
максимална измерена стойност	19	32,8	95,2		0,93	93	665

Приложение 1 към ПИ № 01-1858/01.09.2021 г.			
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	28 8 2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:	6
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	9
Код на извадката:	05354 ав а		

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5	темп	атм.вал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	20	23,3	95,2	ИСИ	0,00	67	0
02:00	22	21,2	95,2	СЗ	0,71	76	0
03:00	24	21,6	95,2	СЗ	1,77	70	0
04:00	23	21,3	95,2	СЗ	2,24	68	0
05:00	21	21,0	95,2	ЗСЗ	2,42	68	0
06:00	20	20,5	95,3	ЗСЗ	2,01	69	0
07:00	20	20,5	95,3	ЗСЗ	1,61	68	21
08:00	18	21,4	95,3	ЗСЗ	1,52	66	83
09:00	15	24,2	95,3	СЗ	0,57	59	266
10:00	14	26,2	95,2	СЗ	1,09	55	400
11:00	14	28,2	95,2	ЗСЗ	0,74	52	513
12:00	14	30,2	95,1	ЗСЗ	0,64	48	596
13:00	15	31,7	95,1	ЮЮИ	0,09	46	646
14:00	13	33,5	95,0	ИЮИ	0,65	42	610
15:00	15	33,1	94,9	И	0,28	42	298
16:00	16	32,7	94,9	И	0,01	43	156
17:00	20	28,7	94,9	И	0,17	62	108
18:00	20	26,9	94,9	СЗ	1,13	74	78
19:00	20	25,4	95,0	СЗ	1,42	68	24
20:00	18	23,3	94,9	СЗ	1,60	72	0
21:00	21	22,2	95,0	СЗ	0,00	78	0
22:00	22	21,4	95,0	СЗ	0,05	80	0
23:00	25	20,4	95,0	СЗ	0,00	85	0
24:00	26	19,7	94,9	СИ	0,00	87	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	19	24,9	95,1		0,86	64	158
максимална измерена стойност	26	33,5	95,3		2,42	87	646

Приложение 1 към ПИ № 01-1858/01.09.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	29	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село.	Лист:		7	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	05354 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010							
	ФПЧ2,5		темн	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	-		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	
01:00	25	19,2	94,9	ИСИ	0,00	88	0	
02:00	24	18,8	94,9	ИСИ	0,00	89	0	
03:00	23	18,5	94,9	ИСИ	0,00	90	0	
04:00	23	18,5	94,8	ИСИ	0,00	91	0	
05:00	23	19,3	94,9	И	0,00	92	0	
06:00	23	20,0	94,9	И	0,05	91	0	
07:00	20	20,4	94,9	ЗСЗ	0,30	89	24	
08:00	16	20,9	94,9	СЗ	0,00	88	52	
09:00	13	20,9	94,9	СЗ	0,02	89	118	
10:00	10	22,2	94,9	СЗ	0,05	84	163	
11:00	9	23,7	94,9	СЗ	0,82	78	354	
12:00	8	26,1	94,8	СЗ	1,04	69	459	
13:00	10	28,1	94,8	ИСИ	0,42	62	434	
14:00	12	28,8	94,8	ЗСЗ	1,38	60	530	
15:00	14	29,6	94,7	СЗ	0,87	56	461	
16:00	16	30,1	94,7	ЗСЗ	1,49	54	416	
17:00	17	30,3	94,6	ЗСЗ	1,66	54	326	
18:00	19	28,6	94,6	ЗСЗ	1,75	59	60	
19:00	18	23,0	94,7	ЗСЗ	3,56	77	5	
20:00	16	21,6	94,8	ЗСЗ	2,43	88	0	
21:00	19	20,3	95,0	СЗ	0,00	91	0	
22:00	18	20,2	95,1	СЗ	0,00	91	0	
23:00	17	20,0	95,0	СЗ	0,01	89	0	
24:00	19	19,2	95,1	ЗСЗ	0,06	87	0	
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	
средна стойност	17	22,8	94,8		0,66	79	142	
максимална измерена стойност	25	30,3	95,1		3,56	92	530	

Приложение 1 към ПИ № 01-1858/01.09.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	30	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		8	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	05354 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010							
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	-		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2		3	4	5	6	7	8
01:00	15		19,4	95,2	СИ	0,38	89	0
02:00	18		18,3	95,3	СИ	0,25	88	0
03:00	17		16,7	95,3	СИ	0,16	87	0
04:00	21		16,3	95,2	СИ	0,00	87	0
05:00	21		15,5	95,2	ИСИ	0,00	89	0
06:00	21		15,1	95,2	ИСИ	0,00	89	0
07:00	20		15,3	95,3	ИСИ	0,00	90	38
08:00	17		17,9	95,3	СЗ	0,05	81	71
09:00	15		20,2	95,3	ЗСЗ	0,30	68	291
10:00	14		22,2	95,4	СЗ	0,19	60	433
11:00	14		23,8	95,4	СЗ	1,09	54	551
12:00	13		25,5	95,3	СЗ	1,16	46	642
13:00	13		27,0	95,3	СЗ	1,15	41	673
14:00	18		27,9	95,3	ССИ	0,86	38	638
15:00	18		29,2	95,3	ЮЮИ	0,55	37	592
16:00	7		29,3	95,2	ЗСЗ	1,26	37	482
17:00	3		28,8	95,2	ЗСЗ	1,67	39	264
18:00	5		26,7	95,2	СЗ	1,34	45	57
19:00	6		25,1	95,3	ЗСЗ	2,34	46	23
20:00	6		22,9	95,3	ЗСЗ	1,81	49	0
21:00	7		20,9	95,4	ЗСЗ	0,53	56	0
22:00	7		18,9	95,5	СЗ	1,06	62	0
23:00	8		17,3	95,5	ЗСЗ	1,02	68	0
24:00	10		15,8	95,5	С	0,01	77	0
брой проби	24		24	24	24	24	24	24
средна стойност	13		21,5	95,3		0,72	63	226
максимална измерена стойност	21		29,3	95,5		2,34	90	673

Приложение 1 към ПИ № 01-1858/01.09.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	31	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		9	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	05354 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
			°C	kPa	°N	m/s	%
1	2		3	4	5	6	7
01:00	10		14,9	95,5	ССЗ	0,00	81
02:00	10		13,7	95,5	СЗ	0,05	84
03:00	10		12,8	95,6	СЗ	0,00	87
04:00	10		12,3	95,6	ИСИ	0,00	87
05:00	10		11,7	95,6	СЗ	0,01	88
06:00	10		11,4	95,6	СЗ	0,00	89
07:00	10		11,9	95,6	С	0,00	88
08:00	9		15,5	95,6	ССЗ	0,00	79
09:00	12		19,7	95,6	СИ	0,00	62
10:00	19		23,0	95,7	СИ	0,07	54
11:00	38		25,9	95,6	ИСИ	0,04	47
12:00	43		28,2	95,6	ИЮИ	0,16	39
13:00	28		29,3	95,5	СЗ	0,64	34
14:00	17		30,9	95,5	ИЮИ	0,53	30
15:00	21		31,6	95,4	ЮЮИ	0,19	29
16:00	17		32,1	95,4	И	0,34	29
17:00	16		32,0	95,4	ИЮИ	0,22	28
18:00	19		29,8	95,3	И	0,00	35
19:00	15		28,3	95,4	ЗСЗ	1,46	36
20:00	16		28,1	95,5	ЗСЗ	1,33	38
брой проби	20		20	20	20	20	20
средна стойност	17		22,2	95,5		0,25	57
максимална измерена стойност	43		32,1	95,7		1,46	89

Приложение 2 към ПИ № 01-1858/01.09.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	23	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		1	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	9		
Код на извадката:	05355 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%
1	2		3	4	5	6	7
20:00	11		29,4	95,4	ССИ	2,21	28
21:00	11		28,5	95,5	ССИ	1,68	30
22:00	15		26,7	95,5	ИСИ	0,15	36
23:00	12		26,1	95,5	ЮЮИ	0,04	37
24:00	21		23,4	95,6	И	0,03	48
брой проби	5		5	5	5	5	5
средна стойност	14		26,8	95,5		0,82	36
максимална измерена стойност	21		29,4	95,6		2,21	48

Приложение 2 към ПИ № 01-1858/01.09.2021 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	24	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		2	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	05355 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	21,7	95,6	ИСИ	0,00	54	0
02:00	19	19,7	95,6	ИСИ	0,04	63	0
03:00	18	18,3	95,6	ССИ	0,00	68	0
04:00	17	17,0	95,6	ССИ	0,04	72	0
05:00	18	16,0	95,6	ИСИ	0,00	76	0
06:00	19	15,2	95,6	ИСИ	0,00	80	1
07:00	23	15,4	95,6	ССЗ	0,00	80	36
08:00	25	19,5	95,6	И	0,00	67	83
09:00	34	23,8	95,6	И	0,00	55	262
10:00	23	27,2	95,6	И	0,00	45	392
11:00	56	29,5	95,6	ИЮИ	0,09	40	507
12:00	66	31,3	95,5	ССИ	0,35	36	582
13:00	52	33,1	95,5	И	0,04	34	625
14:00	38	35,0	95,4	ЮЮИ	0,38	29	614
15:00	29	35,6	95,4	СЗ	0,67	24	557
16:00	26	36,2	95,3	ЗСЗ	1,17	23	452
17:00	30	35,6	95,3	СЗ	1,11	27	289
18:00	29	34,7	95,2	ССИ	0,84	27	100
19:00	30	32,6	95,2	С	0,05	29	29
20:00	29	29,8	95,3	ССЗ	0,44	34	1
21:00	23	29,6	95,3	ССИ	1,16	31	0
22:00	25	26,2	95,3	ССЗ	0,02	41	0
23:00	27	22,8	95,4	ССЗ	0,00	53	0
24:00	26	20,6	95,4	ИСИ	0,00	63	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	29	26,1	96,0		0,27	48	189
максимална измерена стойност	66	36,2	96,0		1,17	80	625

Приложение 2 към ПИ № 01-1858/01.09.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	25	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		3	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	05355 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	26	19,2	95,4	ССИ	0,00	68	0
02:00	25	18,5	95,4	ССИ	0,00	72	0
03:00	25	18,9	95,4	ССИ	0,00	72	0
04:00	27	18,5	95,4	ССИ	0,00	76	0
05:00	33	17,9	95,4	ИСИ	0,00	79	0
06:00	41	17,6	95,4	ИСИ	0,00	81	1
07:00	41	17,6	95,4	ИСИ	0,00	82	36
08:00	38	20,9	95,4	И	0,00	71	82
09:00	38	24,8	95,4	И	0,04	58	264
10:00	37	28,0	95,4	ИЮИ	0,35	48	389
11:00	28	30,8	95,4	ИЮИ	0,26	39	511
12:00	24	32,7	95,3	ИЮИ	0,76	36	489
13:00	28	32,5	95,3	ИЮИ	0,60	37	407
14:00	39	34,1	95,2	И	0,56	33	488
15:00	37	34,8	95,1	ИЮИ	1,77	31	444
16:00	37	32,1	95,1	ЗСЗ	1,92	38	157
17:00	42	23,9	95,1	СЗ	0,91	73	86
18:00	36	25,5	95,1	СЗ	0,76	65	89
19:00	35	24,5	95,1	СЗ	1,81	67	13
20:00	41	23,4	95,2	ЗСЗ	1,51	73	0
21:00	58	21,8	95,3	СЗ	0,00	87	0
22:00	52	21,4	95,4	СЗ	0,65	87	0
23:00	47	20,8	95,4	ССИ	0,17	88	0
24:00	45	20,0	95,4	СЗ	0,01	90	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	37	24,2	95,3		0,50	65	144
максимална измерена стойност	58	34,8	95,4		1,92	90	511

Приложение 2 към ПИ № 01-1858/01.09.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	26	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		4	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	05355 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	45	19,3	95,4	ИСИ	0,12	91	0
02:00	42	19,3	95,4	ИСИ	0,26	92	0
03:00	34	19,0	95,3	ИСИ	0,43	92	0
04:00	31	18,2	95,3	ИСИ	0,55	92	0
05:00	31	17,9	95,3	ИСИ	0,73	92	0
06:00	30	18,3	95,3	ИСИ	0,00	92	0
07:00	25	18,8	95,3	ИСИ	0,00	92	13
08:00	21	19,7	95,3	И	0,62	91	54
09:00	21	20,8	95,3	И	0,34	88	99
10:00	18	21,3	95,3	И	0,29	83	98
11:00	21	21,6	95,3	И	0,21	84	76
12:00	25	22,2	95,2	И	0,17	85	162
13:00	28	22,4	95,3	И	0,03	86	266
14:00	18	25,3	95,2	ИЮИ	1,05	75	573
15:00	12	27,0	95,2	ИЮИ	1,45	62	501
16:00	11	27,1	95,1	ИЮИ	0,86	59	211
17:00	14	26,3	95,1	ИЮИ	0,00	63	47
18:00	20	24,5	95,1	ИЮИ	0,00	76	19
19:00	15	22,0	95,1	ИСИ	0,01	82	10
20:00	14	20,7	95,1	ИСИ	0,00	88	0
21:00	14	20,5	95,1	ИСИ	0,09	89	0
22:00	15	19,9	95,1	СЗ	0,02	90	0
23:00	21	20,0	95,1	СЗ	0,03	91	0
24:00	24	19,9	95,1	СЗ	0,07	92	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	23	21,3	95,2		0,31	84	89
максимална измерена стойност	45	27,1	95,4		1,45	92	573

Приложение 2 към ПИ № 01-1858/01.09.2021 г.

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	27	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		5	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	05355 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010							
	ФПЧ10		темн	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	21	19,7	95,1	СЗ	0,00	92	0	
02:00	19	19,5	95,1	СЗ	0,00	92	0	
03:00	20	19,3	95,1	СЗ	0,00	93	0	
04:00	19	19,6	95,0	СЗ	0,00	92	0	
05:00	19	19,5	95,0	СЗ	0,00	92	0	
06:00	19	19,5	95,0	СЗ	0,00	92	0	
07:00	34	19,2	95,1	СЗ	0,00	93	21	
08:00	32	20,9	95,1	СЗ	0,00	91	114	
09:00	27	23,0	95,1	И	0,00	81	264	
10:00	33	24,8	95,1	И	0,01	75	410	
11:00	35	27,2	95,1	ИСИ	0,05	68	534	
12:00	19	29,7	95,1	ИЮИ	0,68	55	634	
13:00	20	31,2	95,0	ИЮИ	0,82	48	665	
14:00	19	32,5	95,0	ИЮИ	0,93	43	537	
15:00	31	32,7	95,0	ИЮИ	0,30	40	391	
16:00	27	32,1	95,0	ЗСЗ	0,49	41	205	
17:00	24	32,8	95,0	СЗ	0,75	37	343	
18:00	24	32,3	94,9	СЗ	0,20	38	45	
19:00	26	27,9	95,0	СЗ	0,20	57	13	
20:00	36	24,4	95,0	СЗ	0,00	69	0	
21:00	26	23,3	95,1	ССИ	0,02	74	0	
22:00	29	23,2	95,1	ССИ	0,01	75	0	
23:00	26	25,1	95,1	СЗ	0,90	60	0	
24:00	26	24,6	95,2	СЗ	0,61	61	0	
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	
средна стойност	25	25,2	95,1		0,25	69	174	
максимална измерена стойност	36	32,8	95,2		0,93	93	665	

Приложение 2 към ПИ № 01-1858/01.09.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	28	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		6	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	05355 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	кPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	28	23,3	95,2	ИСИ	0,00	67	0
02:00	30	21,2	95,2	СЗ	0,71	76	0
03:00	33	21,6	95,2	СЗ	1,77	70	0
04:00	31	21,3	95,2	СЗ	2,24	68	0
05:00	27	21,0	95,2	ЗСЗ	2,42	68	0
06:00	25	20,5	95,3	ЗСЗ	2,01	69	0
07:00	25	20,5	95,3	ЗСЗ	1,61	68	21
08:00	22	21,4	95,3	ЗСЗ	1,52	66	83
09:00	19	24,2	95,3	СЗ	0,57	59	266
10:00	18	26,2	95,2	СЗ	1,09	55	400
11:00	19	28,2	95,2	ЗСЗ	0,74	52	513
12:00	20	30,2	95,1	ЗСЗ	0,64	48	596
13:00	23	31,7	95,1	ЮЮИ	0,09	46	646
14:00	21	33,5	95,0	ИЮИ	0,65	42	610
15:00	24	33,1	94,9	И	0,28	42	298
16:00	28	32,7	94,9	И	0,01	43	156
17:00	45	28,7	94,9	И	0,17	62	108
18:00	37	26,9	94,9	СЗ	1,13	74	78
19:00	34	25,4	95,0	СЗ	1,42	68	24
20:00	29	23,3	94,9	СЗ	1,60	72	0
21:00	36	22,2	95,0	СЗ	0,00	78	0
22:00	36	21,4	95,0	СЗ	0,05	80	0
23:00	39	20,4	95,0	СЗ	0,00	85	0
24:00	41	19,7	94,9	СИ	0,00	87	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	29	24,9	95,1		0,86	64	158
максимална измерена стойност	45	33,5	95,3		2,42	87	646

Приложение 2 към ПИ № 01-1858/01.09.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	29	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		7	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	05355 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%
1	2		3	4	5	6	7
01:00	41		19,2	94,9	ИСИ	0,00	88
02:00	41		18,8	94,9	ИСИ	0,00	89
03:00	37		18,5	94,9	ИСИ	0,00	90
04:00	38		18,5	94,8	ИСИ	0,00	91
05:00	37		19,3	94,9	И	0,00	92
06:00	43		20,0	94,9	И	0,05	91
07:00	30		20,4	94,9	ЗСЗ	0,30	89
08:00	23		20,9	94,9	СЗ	0,00	88
09:00	18		20,9	94,9	СЗ	0,02	89
10:00	13		22,2	94,9	СЗ	0,05	84
11:00	11		23,7	94,9	СЗ	0,82	78
12:00	12		26,1	94,8	СЗ	1,04	69
13:00	19		28,1	94,8	ИСИ	0,42	62
14:00	22		28,8	94,8	ЗСЗ	1,38	60
15:00	25		29,6	94,7	СЗ	0,87	56
16:00	28		30,1	94,7	ЗСЗ	1,49	54
17:00	30		30,3	94,6	ЗСЗ	1,66	54
18:00	34		28,6	94,6	ЗСЗ	1,75	59
19:00	25		23,0	94,7	ЗСЗ	3,56	77
20:00	23		21,6	94,8	ЗСЗ	2,43	88
21:00	26		20,3	95,0	СЗ	0,00	91
22:00	23		20,2	95,1	СЗ	0,00	91
23:00	22		20,0	95,0	СЗ	0,01	89
24:00	24		19,2	95,1	ЗСЗ	0,06	87
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	27		22,8	94,8		0,66	79
максимална измерена стойност	43		30,3	95,1		3,56	92

Приложение 2 към ПИ № 01-1858/01.09.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	30	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		8	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	05355 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	25		19,4	95,2	СИ	0,38	89	0
02:00	22		18,3	95,3	СИ	0,25	88	0
03:00	26		16,7	95,3	СИ	0,16	87	0
04:00	28		16,3	95,2	СИ	0,00	87	0
05:00	31		15,5	95,2	ИСИ	0,00	89	0
06:00	32		15,1	95,2	ИСИ	0,00	89	0
07:00	34		15,3	95,3	ИСИ	0,00	90	38
08:00	13		17,9	95,3	СЗ	0,05	81	71
09:00	5		20,2	95,3	ЗСЗ	0,30	68	291
10:00	4		22,2	95,4	СЗ	0,19	60	433
11:00	5		23,8	95,4	СЗ	1,09	54	551
12:00	5		25,5	95,3	СЗ	1,16	46	642
13:00	5		27,0	95,3	СЗ	1,15	41	673
14:00	11		27,9	95,3	ССИ	0,86	38	638
15:00	13		29,2	95,3	ЮЮИ	0,55	37	592
16:00	13		29,3	95,2	ЗСЗ	1,26	37	482
17:00	11		28,8	95,2	ЗСЗ	1,67	39	264
18:00	15		26,7	95,2	СЗ	1,34	45	57
19:00	16		25,1	95,3	ЗСЗ	2,34	46	23
20:00	16		22,9	95,3	ЗСЗ	1,81	49	0
21:00	17		20,9	95,4	ЗСЗ	0,53	56	0
22:00	15		18,9	95,5	СЗ	1,06	62	0
23:00	16		17,3	95,5	ЗСЗ	1,02	68	0
24:00	17		15,8	95,5	С	0,01	77	0
брой проби	24		24	24	24	24	24	24
средна стойност	16		21,5	95,3		0,72	63	226
максимална измерена стойност	34		29,3	95,5		2,34	90	673

Приложение 2 към ПИ № 01-1858/01.09.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	31	8	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		9	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		9	
Код на извадката:	05355 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	19		14,9	95,5	ССЗ	0,00	81	0
02:00	18		13,7	95,5	СЗ	0,05	84	0
03:00	16		12,8	95,6	СЗ	0,00	87	0
04:00	15		12,3	95,6	ИСИ	0,00	87	0
05:00	15		11,7	95,6	СЗ	0,01	88	0
06:00	17		11,4	95,6	СЗ	0,00	89	0
07:00	18		11,9	95,6	С	0,00	88	36
08:00	14		15,5	95,6	ССЗ	0,00	79	67
09:00	23		19,7	95,6	СИ	0,00	62	276
10:00	37		23,0	95,7	СИ	0,07	54	418
11:00	83		25,9	95,6	ИСИ	0,04	47	534
12:00	86		28,2	95,6	ИЮИ	0,16	39	621
13:00	46		29,3	95,5	СЗ	0,64	34	657
14:00	20		30,9	95,5	ИЮИ	0,53	30	648
15:00	32		31,6	95,4	ЮЮИ	0,19	29	573
16:00	22		32,1	95,4	И	0,34	29	462
17:00	19		32,0	95,4	ИЮИ	0,22	28	308
18:00	28		29,8	95,3	И	0,00	35	64
19:00	20		28,3	95,4	ЗСЗ	1,46	36	31
20:00	18		28,1	95,5	ЗСЗ	1,33	38	0
брой проби	20		20	20	20	20	20	20
средна стойност	28		22,2	95,5		0,25	57	235
максимална измерена стойност	86		32,1	95,7		1,46	89	657

Провел изпитването:

инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
(фамилия, подпис)

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шоевска - Ризова
(фамилия, подпис, печат)





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

Лист 1

Всичко листове 2

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 01-2230

От 25.10.2021 г.

Акредитирана лаборатория за изпитване
Сертификат за акредитация №135 ЛИ/11.08.2021 г./валиден до 11.03.2024 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.(Вътр.) №198/22.01.2021 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; 04.10.2021 г.
- 5. Количество на изпитваните извадки:** 1 брой,
06614 ав а – с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил – пред сградата на
кметство с. Големо село / Приложение №1 /
(брой извадки, код (№) на извадките и описание на мястото на вземане на извадката)
- 6. Дата/Период на извършване на изпитването:** 04.10.2021 г. - 19.10.2021 г.

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шибоска-Ризова

(фамилия, 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 #
1	2	3	4	5	6	7
1.	Озон	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14625:2012.	06614 ав а	Съгл. Прилож.1 $U=7,9\%$	Средно часова стойност праг за информиране на населението - 180
2.	Въглероден оксид	mg/m^3	БДС EN 14626:2012	06614 ав а	Съгл. Прилож.1 $U=7,8\%$	Мах.8часова средна стойност 10
3.	Азотни оксиди (Азотен оксид)	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14211:2012	06614 ав а	Съгл. Прилож.1 $U=8,1\%$	-
4.	Азотни оксиди (Азотен диоксид)	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14211:2012	06614 ав а	Съгл. Прилож.1 $U=8,1\%$	СЧНОЧЗ - 200
5.	Серен диоксид	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14212:2012	06614 ав а	Съгл. Прилож.1 $U=8,3\%$	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, 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, което е неразделна част от протокола от изпитване.

Провел изпитването:

инж. Иван Димов

(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова

(фамилия, подпис)

(Иван Димов / 01.11.2021)

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шоевска - Ризова

(фамилия, подпис, печат)



Приложение 1 към ПИ № 01-2230/25.10.2021 г.				
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил			Дата:
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			4 10 2021
Код на пункта:	40450153			Лист:
Код на извадката:	06614 а в а			Всичко листовс:
				16

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010					темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	SO2	CO	NO	NO2	O3						
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13:00	943	2,7	121	35	14	24,1	96,3	С	0,24	39	533
14:00	1040	2,6	27	44	32	26,0	96,2	С	0,33	33	454
15:00	983	2,6	59	52	22	27,1	96,2	И	0,34	29	374
16:00	855	2,5	21	49	34	27,5	96,1	И	0,46	28	286
17:00	841	2,5	12	51	34	26,6	96,1	И	0,52	30	81
18:00	300	2,6	18	38	33	24,2	96,1	ССИ	0,63	38	16
19:00	127	2,6	13	40	13	18,6	96,1	З	0,51	57	0
20:00	75	2,6	5	32	13	14,8	96,1	ЗСЗ	0,42	67	0
21:00	39	2,6	3	18	17	12,8	96,2	ЗСЗ	0,24	71	0
22:00	26	2,5	3	15	14	11,3	96,2	СИ	0,16	75	0
23:00	16	2,5	3	12	11	9,9	96,3	ССИ	0,12	80	0
24:00	13	2,5	4	8	8	9,1	96,3	С	0,09	82	0
брой проби	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
средна стойност	438	2,6	24	33	20	19,3	96,2		0,34	52	145
максимална измерена стойност	1040	2,7	121	52	34	27,5	96,3		0,63	82	533

Приложение 1 към ПИ № 01-2230/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил			Дата:	5 10 2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:	2
Код на пункта:	40450153			Всяко листове:	16
Код на извадката:	06614 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010					темн	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	SO2	CO	NO	NO2	O3						
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3						
1	2	3	4	5	6	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
01:00	11	1,6	2	6	8	8,3	96,3	ССИ	0,15	83	0
02:00	10	1,7	2	5	8	7,6	96,3	ССИ	0,21	84	0
03:00	9	1,5	2	5	6	7,1	96,2	ССИ	0,24	85	0
04:00	9	1,4	3	4	7	6,5	96,2	ССЗ	0,33	85	0
05:00	9	1,4	4	5	4	6,0	96,2	ССИ	0,55	85	0
06:00	9	1,4	12	6	3	5,7	96,2	С	0,59	85	0
07:00	9	1,3	30	2	2	5,3	96,3	ССИ	0,62	85	4
08:00	15	1,8	44	2	3	7,6	96,3	ССИ	0,41	84	75
09:00	90	2,5	16	12	13	13,8	96,3	СИ	0,38	71	204
10:00	516	2,5	21	18	18	17,6	96,3	ССИ	0,24	58	335
11:00	922	2,6	169	21	11	20,6	96,3	ССЗ	0,12	48	431
12:00	209	2,4	20	12	46	23,0	96,3	ССИ	0,09	46	512
13:00	73	2,4	2	5	62	24,9	96,2	И	0,07	40	534
14:00	354	2,4	7	19	55	26,3	96,2	ИЮИ	0,12	37	498
15:00	342	2,4	5	17	61	27,1	96,1	ССИ	0,02	34	395
16:00	38	2,0	3	4	71	26,2	96,1	С	1,30	35	305
17:00	28	2,0	3	4	73	23,7	96,0	С	2,72	39	68
18:00	26	1,9	3	5	75	21,9	96,1	С	2,45	41	13
19:00	29	1,8	2	4	73	20,1	96,1	ССЗ	3,45	45	0
20:00	30	1,7	2	4	71	19,2	96,1	С	3,05	48	0
21:00	30	1,7	2	3	67	18,6	96,2	ССЗ	1,11	50	0
22:00	36	1,6	2	5	61	17,9	96,2	С	0,66	53	0
23:00	105	2,3	2	13	47	16,4	96,3	И	0,54	57	0
24:00	176	2,5	2	15	48	16,2	96,3	И	0,33	55	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	129	2,0	15	8	37	16,2	96,2		0,82	60	141
максимална измерена стойност	922	2,6	169	21	75	27,1	96,3		3,45	85	534

Приложение 1 към ПИ № 01-2230/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил			Дата:	6 10 2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:	3
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	16
Код на извадката:	06614 а в 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	64	1,6	2	4	55	15,7	96,3	C	0,66	55	0
02:00	52	1,5	8	12	50	14,6	96,3	C	0,72	60	0
03:00	33	1,3	2	3	48	14,1	96,3	C	0,51	62	0
04:00	40	1,4	2	7	38	13,3	96,3	ЗСЗ	0,43	66	0
05:00	39	1,4	2	10	28	12,4	96,3	ССИ	0,38	72	0
06:00	39	1,4	4	18	16	11,3	96,3	C	0,29	75	0
07:00	24	1,5	11	20	8	9,9	96,2	CЗ	0,33	80	5
08:00	38	1,5	18	15	10	11,0	96,2	CЗ	0,21	79	75
09:00	91	1,9	5	9	29	15,4	96,2	ЗСЗ	0,25	64	195
10:00	47	1,8	3	4	42	18,6	96,3	СИ	0,22	55	344
11:00	27	1,4	3	3	49	19,8	96,2	ССИ	0,21	52	319
12:00	20	1,4	2	3	53	22,3	96,2	И	0,18	48	495
13:00	16	1,4	3	4	56	22,9	96,2	C	1,06	45	502
14:00	15	1,3	3	3	60	22,7	96,1	C	0,44	45	294
15:00	195	2,5	5	10	54	22,8	96,0	C	0,39	46	245
16:00	116	2,3	4	7	56	23,1	96,0	C	0,49	45	244
17:00	21	1,8	4	4	57	20,5	96,0	C	2,21	50	62
18:00	22	1,7	4	5	55	18,3	96,0	C	2,72	54	5
19:00	21	1,7	4	4	56	17,4	96,0	C	2,53	55	0
20:00	18	1,5	3	4	63	17,2	96,0	C	2,13	53	0
21:00	17	1,6	3	3	66	17,5	96,0	C	2,06	52	0
22:00	19	1,6	2	3	66	17,3	96,0	ССЗ	1,45	51	0
23:00	23	1,4	3	3	61	16,9	96,0	C	0,96	53	0
24:00	29	1,5	2	3	58	16,4	96,0	C	1,23	55	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	43	1,6	4	7	47	17,1	96,1		0,92	57	116
максимална измерена стойност	195	2,5	18	20	66	23,1	96,3		2,72	80	502

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2230/25.10.2021 г.		
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Дата:	7	10
Код на пункта:	40450153	Лист:	4	2021
Код на извадката:	06614 ав а	Всичко листове:	16	

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	24	1,3	2	4	54	15,8	96,0	C	1,73	58	0
02:00	25	1,4	2	4	43	15,2	96,0	C	1,38	64	0
03:00	26	1,4	2	4	40	14,7	96,0	CC3	1,91	68	0
04:00	23	1,4	2	3	38	14,4	95,9	CC3	2,24	70	0
05:00	21	1,5	2	3	38	14,1	95,9	C	2,00	71	0
06:00	23	1,2	7	12	40	14,2	95,9	C	2,24	69	0
07:00	22	1,1	5	3	38	14,3	95,8	C	2,16	68	4
08:00	25	1,6	4	3	38	14,6	95,9	C	2,09	68	55
09:00	23	1,4	4	3	40	15,1	95,9	CC3	2,61	66	94
10:00	22	1,2	4	2	43	15,5	95,9	C	2,69	63	111
11:00	24	1,3	4	3	44	15,5	95,9	CC3	2,92	62	143
12:00	24	1,4	4	2	47	16,3	95,9	CC3	3,29	58	223
13:00	21	1,4	4	3	48	16,3	95,9	C	3,20	58	163
14:00	18	1,2	4	3	47	16,1	95,8	CC3	3,32	59	140
15:00	16	1,7	4	3	47	15,9	95,8	CC3	3,68	62	131
16:00	16	1,5	5	3	48	16,0	95,8	CC3	3,33	60	86
17:00	15	1,4	4	4	47	15,9	95,8	CC3	2,96	62	39
18:00	12	1,3	4	6	39	14,8	95,8	C	2,36	72	8
19:00	14	1,2	4	5	35	15,2	95,9	CC3	2,06	71	0
20:00	13	1,6	3	4	34	15,0	95,9	CC3	1,49	74	0
21:00	11	1,4	3	4	31	14,7	95,9	CC3	1,51	77	0
22:00	13	1,3	3	4	31	14,9	95,9	CC3	2,07	75	0
23:00	13	1,3	3	5	28	14,8	95,9	C	1,51	77	0
24:00	11	1,2	3	6	20	14,2	95,9	СИ	0,10	82	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	19	1,4	4	4	40	15,1	95,9		2,29	67	50
максимална измерена стойност	26	1,7	7	12	54	16,3	96,0		3,68	82	223

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2230/25.10.2021 г.			
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Дата:	8	10	2021
Код на пункта:	40450153	Лист:		5	
Код на извадката:	06614 ав а	Всичко листове:	16		

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	11	1,2	3	3	26	14,3	95,9	C	0,86	81	0
02:00	13	1,4	3	3	25	14,7	95,8	C	1,51	76	0
03:00	14	1,3	3	3	26	14,7	95,8	CC3	2,56	74	0
04:00	14	1,1	3	2	28	14,7	95,8	C	2,37	73	0
05:00	12	1,2	3	2	28	14,4	95,8	CC3	1,76	73	0
06:00	14	1,2	4	2	28	14,6	95,8	CC3	2,54	71	0
07:00	14	1,5	7	3	29	14,7	95,8	CC3	2,47	70	0
08:00	14	1,4	4	3	29	14,5	95,7	CC3	2,91	71	9
09:00	14	1,4	5	3	27	14,3	95,8	C	2,69	71	17
10:00	10	1,5	6	6	18	13,3	95,9	CC3	0,46	83	10
11:00	10	1,4	5	6	21	12,9	96,0	3C3	0,64	86	68
12:00	12	1,3	5	3	28	13,8	95,9	C	1,06	80	112
13:00	15	1,4	4	3	30	14,6	95,9	CC3	1,52	74	142
14:00	15	1,4	5	3	33	14,8	95,9	C	2,79	69	117
15:00	15	1,4	4	2	35	14,8	95,9	C	2,77	67	99
16:00	17	1,3	4	3	35	14,5	95,8	CC3	2,45	67	69
17:00	16	1,9	4	3	35	14,3	95,8	CC3	1,93	66	37
18:00	14	1,7	4	4	33	13,9	95,8	CC3	1,47	70	10
19:00	13	1,5	4	3	32	13,9	95,9	C3	1,44	70	0
20:00	12	1,4	4	3	31	13,3	95,9	3C3	0,66	75	0
21:00	9	1,3	4	6	19	12,3	95,9	3	0,66	82	0
22:00	9	1,2	3	5	17	11,4	96,0	3	1,26	83	0
23:00	9	1,3	3	4	17	10,9	96,0	3	1,05	85	0
24:00	9	1,4	3	3	17	10,6	96,0	3	0,79	85	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	13	1,4	4	3	27	13,8	95,9		1,69	75	29
максимална измерена стойност	17	1,9	7	6	35	14,8	96,0		2,91	86	142

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2230/25.10.2021 г.		
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Дата:	9	10
Код на пункта:	40450153	Лист:	6	2021
Код на извадката:	06614 ав а	Всичко листове:	16	

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	8	0,9	3	3	16	10,1	96,0	3	1,02	86	0
02:00	8	1,0	3	3	15	9,8	96,0	3	1,26	86	0
03:00	9	1,0	3	2	15	9,5	95,9	3	0,99	86	0
04:00	8	0,9	3	2	16	9,4	95,9	3	0,73	86	0
05:00	8	1,3	2	2	17	9,4	95,9	3	0,47	85	0
06:00	8	1,2	3	2	17	9,4	95,9	3	0,24	84	0
07:00	9	1,1	3	2	18	9,4	96,0	3	0,54	83	1
08:00	8	1,1	3	3	18	9,6	96,0	3	0,55	83	21
09:00	10	1,3	4	2	19	10,6	96,0	3	0,67	80	86
10:00	10	1,2	4	3	18	11,3	96,0	3	0,52	77	67
11:00	10	1,5	4	3	18	11,6	96,1	3	0,06	80	95
12:00	9	1,2	5	4	16	12,0	96,1	3	0,00	82	69
13:00	9	1,0	5	4	16	11,8	96,1	3	0,00	84	67
14:00	9	1,3	5	5	16	11,8	96,1	3	0,30	86	50
15:00	8	1,4	4	7	14	11,2	96,1	3	0,71	88	41
16:00	9	1,4	4	6	15	11,1	96,1	3	1,08	89	56
17:00	9	1,3	5	6	14	11,6	96,1	3	0,60	90	81
18:00	9	1,5	4	9	12	12,1	96,1	3	0,06	89	9
19:00	8	1,2	4	7	11	11,6	96,1	3	0,24	89	0
20:00	8	1,3	3	7	11	10,9	96,1	3	0,34	89	0
21:00	8	1,1	5	9	9	10,7	96,1	ССИ	0,15	89	0
22:00	8	1,1	2	5	11	10,8	96,1	ССИ	0,18	89	0
23:00	9	1,2	3	5	8	10,8	96,2	ССИ	0,03	89	0
24:00	8	1,2	3	5	8	11,2	96,1	ССИ	0,00	89	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	9	1,2	4	4	15	10,7	96,0		0,45	86	27
максимална измерена стойност	10	1,5	5	9	19	12,1	96,2		1,26	90	95

Приложение 1 към ПИ № 01-2230/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	10	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		7	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		16	
Код на извадката:	06614 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	8	1,4	3	4	6	11,3	96,1	C	0,24	89	0
02:00	8	1,3	3	3	6	11,4	96,1	ССИ	0,35	90	0
03:00	9	1,2	3	3	5	11,6	96,1	C	0,20	90	0
04:00	9	1,2	3	2	5	11,6	96,1	C	0,03	90	0
05:00	8	1,1	3	2	6	11,6	96,1	ССИ	0,09	90	0
06:00	8	1,0	5	2	5	11,5	96,1	ССЗ	0,15	90	0
07:00	8	1,3	7	3	3	11,4	96,0	СЗ	0,26	90	1
08:00	8	1,4	5	4	7	11,6	96,0	ЗСЗ	0,31	91	33
09:00	9	1,5	8	12	7	12,8	96,1	ССИ	0,35	90	39
10:00	9	1,9	7	3	7	12,7	96,1	СИ	0,46	90	33
11:00	9	1,5	6	4	11	13,2	96,1	З	0,21	90	95
12:00	10	2,0	4	2	18	14,4	96,1	З	0,15	86	137
13:00	10	1,7	4	3	20	14,7	96,1	З	0,10	84	113
14:00	10	1,6	4	3	24	14,1	96,0	З	0,11	83	70
15:00	9	1,6	4	5	20	13,9	96,0	СИ	0,00	86	48
16:00	9	1,6	5	6	20	14,0	96,0	ЗСЗ	0,06	87	80
17:00	9	1,5	4	5	20	14,3	95,9	ССИ	0,00	87	41
18:00	10	1,4	5	8	17	13,9	95,9	ССИ	0,02	87	5
19:00	9	1,3	4	5	25	13,5	95,9	З	0,23	82	0
20:00	9	1,2	4	5	24	13,3	95,9	ЗСЗ	0,07	84	0
21:00	9	1,1	3	4	27	13,8	95,9	СЗ	0,35	82	0
22:00	10	1,3	3	3	27	14,1	95,9	C	0,88	80	0
23:00	10	1,2	3	3	27	14,2	95,8	C	1,83	77	0
24:00	10	1,4	3	4	25	14,1	95,8	ССЗ	1,50	76	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	9	1,4	4	4	15	13,0	96,0		0,33	86	29
максимална измерена стойност	10	2,0	8	12	27	14,7	96,1		1,83	91	137

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2230/25.10.2021 г.		
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Дата:	11	10
Код на пункта:	40450153	Лист:	8	2021
Код на извадката:	06614 ав а	Всичко листове:	16	

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010										
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темн	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	1,5	3	4	22	13,9	95,8	ЗСЗ	0,44	77	0
02:00	10	1,6	3	3	21	13,5	95,7	З	0,18	79	0
03:00	10	1,7	3	3	23	13,6	95,7	С	0,20	77	0
04:00	9	1,2	3	2	19	13,5	95,6	З	0,04	79	0
05:00	9	1,2	4	3	15	12,9	95,6	З	0,07	85	0
06:00	8	1,3	7	4	15	12,6	95,5	ССИ	0,13	88	0
07:00	9	1,5	18	11	7	12,6	95,5	ССИ	0,17	89	1
08:00	9	1,1	12	10	9	12,5	95,5	ССЗ	0,03	90	14
09:00	9	1,1	7	7	15	13,2	95,5	З	0,04	91	67
10:00	11	1,3	9	9	18	14,8	95,5	С	0,07	87	134
11:00	16	1,9	5	5	23	16,5	95,5	З	0,09	77	208
12:00	17	1,7	6	6	19	16,7	95,5	СИ	0,05	78	211
13:00	27	1,9	6	6	20	17,6	95,5	З	0,03	76	248
14:00	99	2,2	11	10	20	18,0	95,4	СИ	0,04	73	191
15:00	38	1,8	4	4	32	18,0	95,4	С	0,68	67	157
16:00	24	1,5	7	6	30	18,0	95,3	С	0,33	68	106
17:00	22	1,4	6	9	27	17,8	95,3	С	0,01	70	28
18:00	12	1,5	4	7	21	16,6	95,3	З	0,12	79	1
19:00	10	1,6	8	10	11	16,0	95,3	З	0,18	86	0
20:00	10	1,5	3	5	15	15,5	95,3	ЗСЗ	0,24	86	0
21:00	9	1,4	3	4	20	14,9	95,3	З	0,17	87	0
22:00	9	1,3	3	3	24	14,2	95,3	З	0,16	89	0
23:00	9	1,2	4	3	23	14,3	95,3	С	0,00	90	0
24:00	9	1,3	3	4	29	13,8	95,2	С	0,07	90	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	17	1,5	6	6	20	15,0	95,4		0,15	82	57
максимална измерена стойност	99	2,2	18	11	32	18,0	95,8		0,68	91	248

Приложение 1 към ПИ № 01-2230/25.10.2021 г.			
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	12 10 2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:	9
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	16
Код на извадката:	06614 яв а		

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010					темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	SO2	CO	NO	NO2	O3						
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	9	1,4	3	5	30	13,8	95,2	3	0,07	87	0
02:00	8	1,2	3	7	19	13,1	95,1	C	0,00	88	0
03:00	9	1,2	3	5	10	11,6	95,1	ССИ	0,00	89	0
04:00	8	1,0	3	2	9	11,2	95,1	C	0,00	91	0
05:00	8	1,0	3	2	12	11,7	95,0	3	0,11	91	0
06:00	8	0,9	3	2	16	12,1	95,0	3	1,21	89	0
07:00	8	1,2	3	3	15	11,8	95,0	3	1,50	87	1
08:00	9	1,6	4	9	17	12,0	95,0	3	1,61	84	20
09:00	9	1,5	3	5	20	12,1	95,0	3	2,26	81	40
10:00	9	1,5	3	6	21	12,5	95,0	3	2,56	78	68
11:00	10	1,4	4	12	23	12,8	95,0	3	1,53	76	66
12:00	9	1,3	3	2	27	12,5	95,0	3	2,48	79	95
13:00	9	1,2	3	2	30	12,8	95,0	3	2,66	77	75
14:00	9	1,4	3	2	31	12,5	94,9	3	2,47	80	74
15:00	9	0,9	3	2	32	12,7	94,9	3	2,54	80	75
16:00	9	0,9	3	2	30	12,7	94,9	3	2,01	80	83
17:00	8	1,1	3	3	26	12,5	94,9	3	1,38	84	35
18:00	8	1,2	3	3	24	12,0	95,0	3	1,48	86	8
19:00	8	1,3	3	4	24	11,9	95,0	3	1,19	85	0
20:00	8	1,2	3	7	25	11,8	95,1	3	1,15	84	0
21:00	8	1,4	3	8	30	11,8	95,1	3	1,22	81	0
22:00	9	1,5	2	5	33	11,4	95,1	3	1,63	80	0
23:00	9	1,4	2	5	35	11,2	95,1	3	1,56	80	0
24:00	8	1,3	2	4	38	11,4	95,1	3	1,98	77	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	9	1,3	3	4	24	12,2	95,0		1,44	83	27
максимална измерена стойност	10	1,6	4	12	38	13,8	95,2		2,66	91	95

Приложение 1 към ПИ № 01-2230/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил			Дата:	13 10 2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:	10
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	16
Код на извадката:	06614 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	9	1,0	2	5	37	11,2	95,2	3	0,62	78	0
02:00	9	0,9	2	6	37	11,4	95,2	ЗСЗ	0,45	76	0
03:00	9	0,8	2	7	30	11,3	95,1	С	0,00	78	0
04:00	8	1,2	3	5	26	11,1	95,1	ССЗ	0,00	80	0
05:00	8	1,3	3	5	17	10,7	95,1	СН	0,00	84	0
06:00	8	1,4	5	4	11	9,8	95,2	ЗСЗ	0,00	86	0
07:00	8	1,2	9	10	6	9,1	95,2	ЗСЗ	0,02	88	1
08:00	8	1,1	13	7	16	9,8	95,3	3	0,01	86	28
09:00	11	1,4	4	4	26	11,7	95,4	3	0,20	75	189
10:00	12	1,2	4	3	47	14,6	95,4	3	0,45	55	322
11:00	11	1,4	3	2	51	14,8	95,4	3	0,76	54	234
12:00	11	1,4	3	2	52	14,8	95,4	3	0,55	53	263
13:00	10	1,7	3	2	51	15,6	95,4	3	0,40	51	233
14:00	10	1,5	3	8	50	16,3	95,4	3	0,87	51	255
15:00	10	1,4	2	7	50	15,4	95,4	3	0,89	53	134
16:00	10	1,4	2	7	51	15,3	95,4	3	1,02	51	153
17:00	10	1,3	3	5	46	14,5	95,4	3	0,40	55	54
18:00	10	1,5	4	6	40	13,9	95,5	ССЗ	0,01	58	14
19:00	9	1,5	4	9	30	12,7	95,5	ЗСЗ	0,00	65	0
20:00	9	1,6	3	9	25	12,0	95,6	ЗСЗ	0,00	72	0
21:00	9	1,3	3	7	19	11,6	95,7	ЗСЗ	0,00	76	0
22:00	9	1,4	2	3	29	11,5	95,7	3	0,00	72	0
23:00	9	1,2	3	4	23	11,4	95,7	С	0,00	74	0
24:00	9	1,2	2	3	17	10,2	95,7	ЗСЗ	0,00	80	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	9	1,3	4	5	33	12,5	95,4		0,28	69	78
максимална измерена стойност	12	1,7	13	10	52	16,3	95,7		1,02	88	322

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2230/25.10.2021 г.			
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Дата:	14	10	2021
Код на пункта:	40450153	Лист:		11	
Код на извадката:	06614 ав а	Всичко листове:	16		

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	9	1,5	2	5	19	9,9	95,8	СЗ	0,00	82	0
02:00	9	1,4	2	7	20	10,3	95,8	ССИ	0,00	80	0
03:00	9	1,2	2	5	34	10,6	95,7	З	0,45	74	0
04:00	9	1,0	2	4	36	10,5	95,7	З	0,66	74	0
05:00	8	1,0	2	3	31	9,9	95,8	З	0,05	82	0
06:00	8	0,8	2	8	29	9,4	95,8	З	0,11	87	0
07:00	8	0,7	2	5	31	9,0	95,8	З	0,35	88	0
08:00	8	0,9	5	12	30	8,9	95,8	З	0,05	88	5
09:00	8	1,4	3	4	33	8,8	95,9	З	0,02	89	14
10:00	8	1,2	3	4	36	8,4	95,9	З	0,29	88	29
11:00	8	1,2	3	4	35	7,8	95,9	З	0,63	88	40
12:00	8	1,1	3	3	33	7,3	95,9	З	0,84	88	49
13:00	8	1,0	3	2	31	6,8	95,9	З	0,85	89	58
14:00	8	1,3	3	2	31	6,5	95,9	З	1,13	89	59
15:00	8	1,1	3	6	30	6,2	95,8	З	1,09	89	39
16:00	8	1,0	3	5	29	6,1	95,8	З	1,30	89	42
17:00	8	1,0	2	5	29	6,2	95,8	З	1,38	88	18
18:00	8	1,0	2	4	29	6,2	95,8	З	1,32	88	3
19:00	8	1,3	2	7	29	6,4	95,8	З	1,02	88	0
20:00	8	1,6	2	5	31	6,6	95,8	З	1,18	87	0
21:00	8	1,5	2	5	31	6,8	95,8	З	1,13	87	0
22:00	8	1,3	2	6	31	6,9	95,7	З	0,98	87	0
23:00	8	1,2	2	7	30	7,0	95,7	З	0,96	87	0
24:00	8	1,3	2	5	30	7,1	95,7	З	0,84	87	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	8	1,2	3	5	30	7,9	95,8		0,69	86	15
максимална измерена стойност	9	1,6	5	12	36	10,6	95,9		1,38	89	59

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2230/25.10.2021 г.			
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Дата:	15	10	2021
Код на пункта:	40450153	Лист:		12	
Код на извадката:	06614 яв а	Всичко листове:	16		

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	8	1,0	2	2	30	7,2	95,6	3	0,59	87	0
02:00	8	1,0	2	2	27	7,4	95,6	СЗ	0,01	88	0
03:00	8	0,9	2	2	26	7,6	95,6	3	0,00	89	0
04:00	8	1,3	2	5	28	7,8	95,5	3	0,04	88	0
05:00	8	1,2	2	6	28	8,1	95,5	3	0,02	88	0
06:00	8	1,2	2	4	25	8,3	95,5	3	0,00	88	0
07:00	8	1,2	4	4	23	8,4	95,4	С	0,00	88	0
08:00	8	1,0	3	3	26	8,5	95,4	3	0,01	88	5
09:00	8	1,3	3	5	23	9,0	95,4	3	0,00	89	21
10:00	9	1,4	3	6	23	9,6	95,4	3	0,00	89	32
11:00	8	1,2	4	5	24	9,9	95,4	И	0,04	89	48
12:00	8	1,2	5	5	23	10,0	95,4	И	0,02	89	36
13:00	9	1,3	9	7	22	10,3	95,4	3	0,06	90	73
14:00	9	1,3	5	5	25	12,2	95,2	3	0,11	89	157
15:00	11	1,5	4	4	27	14,2	95,2	3	0,22	83	205
16:00	10	1,6	4	4	29	14,3	95,1	3	0,20	80	140
17:00	10	1,5	4	5	27	14,0	95,1	3	0,03	81	47
18:00	9	1,3	3	5	24	13,4	95,1	3	0,00	82	3
19:00	9	1,2	4	6	20	12,6	95,1	3	0,01	85	0
20:00	8	1,3	3	5	26	12,1	95,1	3	0,36	83	0
21:00	9	1,3	3	4	24	12,1	95,1	3	0,02	84	0
22:00	9	1,4	3	3	26	11,9	95,1	3	0,03	85	0
23:00	9	1,2	3	2	27	11,5	95,0	3	1,06	85	0
24:00	8	1,3	3	2	28	11,6	95,0	3	1,21	85	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	9	1,3	3	4	25	10,5	95,3		0,17	86	32
максимална измерена стойност	11	1,6	9	7	30	14,3	95,6		1,21	90	205

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2230/25.10.2021 г.			
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Дата:	16	10	2021
Код на пункта:	40450153	Лист:		13	
Код на извадката:	06614 ав а	Всичко листове:	16		

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	9	1,3	3	5	29	11,8	95,0	3	1,22	83	0
02:00	8	1,2	3	7	28	11,6	95,0	3	1,51	84	0
03:00	8	1,5	3	5	28	11,7	95,0	3	1,41	82	0
04:00	8	1,0	3	4	28	11,8	95,0	3	1,68	80	0
05:00	9	1,0	3	13	26	11,7	95,0	3	0,84	81	0
06:00	8	0,9	3	8	25	11,5	95,0	3	0,51	82	0
07:00	9	0,8	3	5	21	11,2	95,0	3	0,04	86	0
08:00	8	0,9	3	5	20	11,2	95,1	3	0,62	87	17
09:00	9	0,9	4	6	22	12,3	95,1	3	1,51	82	76
10:00	9	1,1	4	7	23	13,1	95,2	3	0,50	78	79
11:00	10	1,1	4	7	24	14,1	95,2	3	0,77	75	138
12:00	10	1,2	3	5	25	14,6	95,3	3	0,83	74	128
13:00	11	1,6	3	6	29	15,3	95,3	3	1,46	72	178
14:00	11	1,4	3	5	31	15,7	95,3	3	1,09	71	152
15:00	10	1,3	3	5	31	15,2	95,3	3	1,08	72	77
16:00	9	1,3	3	7	32	14,5	95,4	3	0,79	74	35
17:00	9	1,2	3	6	32	14,3	95,4	3	0,57	75	22
18:00	9	1,1	4	5	30	13,9	95,4	3	0,42	76	4
19:00	9	1,4	3	8	30	13,6	95,5	3	1,11	76	0
20:00	9	1,5	3	5	28	13,4	95,6	3	1,06	76	0
21:00	9	1,5	3	6	25	13,1	95,6	3	0,70	77	0
22:00	9	1,3	4	7	22	12,8	95,7	3	0,38	79	0
23:00	8	1,4	3	5	22	12,8	95,7	3	0,32	78	0
24:00	9	1,4	3	7	22	12,9	95,7	3	0,22	77	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	9	1,2	3	6	26	13,1	95,3		0,86	78	38
максимална измерена стойност	11	1,6	4	13	32	15,7	95,7		1,68	87	178

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2230/25.10.2021 г.		
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Дата:	17	10
Код на пункта:	40450153	Лист:	14	2021
Код на извадката:	06614 ав а	Всичко листове:	16	

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010					темп	атм.нап.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	SO2	CO	NO	NO2	O3						
	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	0,9	5	8	23	12,7	95,7	3	0,80	78	0
02:00	8	1,4	8	13	24	12,5	95,7	3	0,89	78	0
03:00	9	1,4	12	18	23	12,2	95,8	3	1,36	80	0
04:00	8	1,3	5	7	24	12,1	95,8	3	1,32	81	0
05:00	8	1,5	4	9	26	12,1	95,8	3	0,64	80	0
06:00	8	1,2	4	8	27	12,1	95,8	3	0,06	80	0
07:00	9	1,2	3	5	26	11,8	95,8	3	0,05	81	2
08:00	12	1,8	5	7	25	12,3	95,8	ССЗ	0,23	77	67
09:00	13	1,7	4	2	27	14,6	95,9	3	0,34	72	181
10:00	14	1,6	3	9	32	16,3	95,9	3	0,59	66	259
11:00	14	1,6	3	5	35	16,6	95,9	3	0,34	65	225
12:00	13	1,6	6	11	36	16,8	95,9	3	0,18	65	200
13:00	12	1,5	3	5	36	17,1	95,9	3	0,05	65	169
14:00	12	1,5	3	7	38	17,3	95,9	3	0,07	65	148
15:00	11	1,4	3	9	39	17,4	95,9	3	0,19	64	132
16:00	12	1,3	7	12	39	17,7	95,9	3	0,04	63	122
17:00	11	1,3	5	10	38	17,4	95,9	3	0,01	65	60
18:00	10	1,2	6	12	22	16,6	95,9	ССЗ	0,09	71	9
19:00	10	1,5	9	14	10	15,3	95,9	ЗСЗ	0,12	80	0
20:00	10	1,6	3	6	23	15,2	96,0	3	0,16	77	0
21:00	10	1,6	3	3	27	15,0	96,0	3	0,20	76	0
22:00	10	1,6	3	4	24	15,0	96,0	3	0,22	77	0
23:00	9	1,5	3	4	16	14,5	96,0	3	0,26	80	0
24:00	9	1,4	3	5	10	13,8	96,0	ССИ	0,33	83	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	10	1,4	5	8	27	14,8	95,9		0,36	74	66
максимална измерена стойност	14	1,8	12	18	39	17,7	96,0		1,36	83	259

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2230/25.10.2021 г.		
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Дата:	18	10
Код на пункта:	40450153	Лист:	15	2021
Код на извадката:	06614 ав а	Всичко листове:	16	

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	9	1,4	3	8	23	14,0	96,1	З	0,23	80	0
02:00	10	1,5	3	9	19	14,1	96,1	ССИ	0,28	80	0
03:00	9	1,3	3	11	9	13,8	96,1	ССИ	0,31	83	0
04:00	9	1,3	4	9	9	13,1	96,1	С	0,42	85	0
05:00	9	1,3	4	7	5	12,7	96,1	ССИ	0,55	87	0
06:00	9	1,2	11	12	3	12,5	96,1	ССИ	0,38	87	0
07:00	9	1,2	22	28	2	12,2	96,1	С	0,29	88	0
08:00	10	1,4	37	42	2	12,2	96,1	С	0,26	89	18
09:00	10	1,6	16	4	9	13,4	96,2	З	0,22	86	75
10:00	13	1,5	4	5	18	15,7	96,2	ИЮИ	0,16	75	165
11:00	18	1,5	3	8	24	17,7	96,2	И	0,01	67	301
12:00	25	1,5	4	3	28	19,0	96,2	С	0,12	63	191
13:00	54	1,8	5	4	29	20,6	96,2	СИ	0,03	58	354
14:00	31	1,6	4	2	36	20,0	96,1	СЗ	0,11	58	176
15:00	20	1,5	3	2	40	20,4	96,1	З	0,28	56	236
16:00	19	1,5	3	2	41	20,3	96,1	З	0,35	57	204
17:00	13	1,5	6	3	37	18,5	96,1	З	0,13	62	31
18:00	11	1,3	4	8	28	16,9	96,2	З	0,15	68	5
19:00	12	1,2	3	6	34	16,0	96,2	З	0,06	69	0
20:00	12	1,2	3	2	40	15,4	96,3	З	0,25	69	0
21:00	10	1,6	3	3	31	14,6	96,3	З	0,28	73	0
22:00	10	1,4	3	3	29	14,9	96,4	З	1,24	73	0
23:00	10	1,4	3	6	26	14,8	96,5	С	0,94	75	0
24:00	11	1,5	3	3	27	14,6	96,5	ЗСЗ	0,73	75	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	15	1,4	7	8	23	15,7	96,2		0,32	74	73
максимална измерена стойност	54	1,8	37	42	41	20,6	96,5		1,24	89	354

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2230/25.10.2021 г.		
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Дата:	19	10
Код на пункта:	40450153	Лист:		16
Код на извадката:	06614 а в а	Всичко листове:	16	

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	11	1,4	3	8	49	14,9	96,5	3	0,15	66	0
02:00	10	1,3	3	5	38	13,6	96,5	C	0,17	71	0
03:00	9	1,2	3	7	21	12,4	96,6	ССН	0,21	80	0
04:00	9	1,2	3	8	19	12,4	96,6	ССН	0,25	81	0
05:00	9	1,2	3	6	20	12,2	96,6	ССН	0,28	80	0
06:00	9	1,5	8	11	18	10,4	96,6	ССЗ	0,32	81	0
07:00	8	1,5	6	14	15	7,6	96,7	ЗСЗ	0,35	84	1
08:00	9	1,4	18	17	10	7,5	96,7	ЗСЗ	0,42	85	51
09:00	15	1,4	10	11	22	12,2	96,8	C	0,29	73	169
10:00	28	1,6	4	6	39	16,1	96,8	ССН	0,27	56	291
брой проби	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
средна стойност	12	1,4	6	9	25	11,9	96,6		0,27	76	51
максимална измерена стойност	28	1,6	18	17	49	16,1	96,8		0,42	85	291

Провел изпитването:

инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
(фамилия, подпис) *Милена Първанова*
01.11.21/0

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шоевска - Ризова
(фамилия, подпис, печат)





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

Лист 1
Всичко листове 2

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 01-2231

От 25.10.2021 г.

1. **Атмосферен въздух – Мобилна автоматична станция - КАВ**
(наименование на продукт – идентификация)
2. **Заявител на изпитването: НСМОС; п.Изх.(Вътр.) №198/22.01.2021 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 16450:2017**
(номер на стандартизирани или валидираните методи)
4. **Място и дата на получаване на извадките за изпитване в лабораторията:**
ЦЛ – София; 04.10.2021 г.
5. **Количество на изпитваните извадки: 2 броя,**
06615 ав а – с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил – пред сградата на кметство с. Големо село / Приложение №1 /
06616 ав а – с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил – пред сградата на кметство с. Големо село / Приложение №2 /
(брой извадки, код (№) на извадките и описание на мястото на вземане на извадката)
6. **Дата/Период на извършване на изпитването: 04.10.2021 г. – 19.10.2021 г.**

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шоевска-Ризова



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.	ФПЧ 2,5	µg/m³	БДС EN 16450:2017	06615 ав а	Съгл. Прилож.1	-
2.	ФПЧ 10	µg/m³	БДС EN 16450:2017	06616 ав а	Съгл. Прилож.2	СДНОЧЗ – 50

Легенда: СДНОЧЗ – Средноденоношна 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, 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 изпитванията са представени в Приложение № 1 и Приложение № 2, които са неразделна част от протокола от изпитване.

Провел изпитването:

инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Чирванова
(фамилия, подпис)

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шоевска - Ризова
(фамилия, подпис, печат)



Приложение 1 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.			
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	4 10 2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:	1
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	16
Код на извадката:	06615 ав а		

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	оти. влажност
			°C	kPa	°N	m/s	%
1	2		3	4	5	6	7
13:00	43		24,1	96,3	С	0,24	39
14:00	31		26,0	96,2	С	0,33	33
15:00	33		27,1	96,2	И	0,34	29
16:00	27		27,5	96,1	И	0,46	28
17:00	25		26,6	96,1	И	0,52	30
18:00	24		24,2	96,1	ССИ	0,63	38
19:00	26		18,6	96,1	З	0,51	57
20:00	33		14,8	96,1	ЗСЗ	0,42	67
21:00	32		12,8	96,2	ЗСЗ	0,24	71
22:00	36		11,3	96,2	СИ	0,16	75
23:00	33		9,9	96,3	ССИ	0,12	80
24:00	26		9,1	96,3	С	0,09	82
брой проби	12		12	12	12	12	12
средна стойност	31		19,3	96,2		0,34	52
максимална измерена стойност	43		27,5	96,3		0,63	82

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.			
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Дата:	5	10	2021
Код на пункта:	40450153	Лист:		2	
Код на извадката:	06615 ав а	Всичко листове:	16		

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12/7 15.07.2010						
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
			°C	kPa	°N	m/s	слънчева радиация
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	20	8,3	96,3	ССИ	0,15	83	0
02:00	21	7,6	96,3	ССИ	0,21	84	0
03:00	19	7,1	96,2	ССИ	0,24	85	0
04:00	18	6,5	96,2	ССЗ	0,33	85	0
05:00	17	6,0	96,2	ССИ	0,55	85	0
06:00	16	5,7	96,2	С	0,59	85	0
07:00	16	5,3	96,3	ССИ	0,62	85	4
08:00	23	7,6	96,3	ССИ	0,41	84	75
09:00	23	13,8	96,3	СИ	0,38	71	204
10:00	20	17,6	96,3	ССИ	0,24	58	335
11:00	33	20,6	96,3	ССЗ	0,12	48	431
12:00	19	23,0	96,3	ССИ	0,09	46	512
13:00	16	24,9	96,2	И	0,07	40	534
14:00	19	26,3	96,2	ИЮИ	0,12	37	498
15:00	20	27,1	96,1	ССИ	0,02	34	395
16:00	19	26,2	96,1	С	1,30	35	305
17:00	22	23,7	96,0	С	2,72	39	68
18:00	23	21,9	96,1	С	2,45	41	13
19:00	23	20,1	96,1	ССЗ	3,45	45	0
20:00	22	19,2	96,1	С	3,05	48	0
21:00	21	18,6	96,2	ССЗ	1,11	50	0
22:00	22	17,9	96,2	С	0,66	53	0
23:00	22	16,4	96,3	И	0,54	57	0
24:00	22	16,2	96,3	И	0,33	55	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	21	16,2	96,2		0,82	60	141
максимална измерена стойност	33	27,1	96,3		3,45	85	534

Приложение 1 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.	
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село
Код на пункта:	40450153
Код на извадката:	06615 ав а
Дата:	6 10 2021
Лист:	3
Всичко листове:	16

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
							с/лъчева радиация
1	2	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
		3	4	5	6	7	8
01:00	20	15,7	96,3	C	0,66	55	0
02:00	21	14,6	96,3	C	0,72	60	0
03:00	20	14,1	96,3	C	0,51	62	0
04:00	20	13,3	96,3	ЗСЗ	0,43	66	0
05:00	21	12,4	96,3	ССИ	0,38	72	0
06:00	22	11,3	96,3	C	0,29	75	0
07:00	22	9,9	96,2	СЗ	0,33	80	5
08:00	24	11,0	96,2	СЗ	0,21	79	75
09:00	25	15,4	96,2	ЗСЗ	0,25	64	195
10:00	19	18,6	96,3	СИ	0,22	55	344
11:00	17	19,8	96,2	ССИ	0,21	52	319
12:00	16	22,3	96,2	И	0,18	48	495
13:00	18	22,9	96,2	C	1,06	45	502
14:00	19	22,7	96,1	C	0,44	45	294
15:00	21	22,8	96,0	C	0,39	46	245
16:00	21	23,1	96,0	C	0,49	45	244
17:00	23	20,5	96,0	C	2,21	50	62
18:00	25	18,3	96,0	C	2,72	54	5
19:00	24	17,4	96,0	C	2,53	55	0
20:00	25	17,2	96,0	C	2,13	53	0
21:00	20	17,5	96,0	C	2,06	52	0
22:00	17	17,3	96,0	ССЗ	1,45	51	0
23:00	17	16,9	96,0	C	0,96	53	0
24:00	17	16,4	96,0	C	1,23	55	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	21	17,1	96,1		0,92	57	116
максимална измерена стойност	25	23,1	96,3		2,72	80	502

Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.		
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Дата:	7	10
Код на пункта:	40450153	Лист:	4	2021
Код на извадката:	06615 ав а	Всичко листове:	16	

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
1	2	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
		3	4	5	6	7	8
01:00	23	15,8	96,0	C	1,73	58	0
02:00	25	15,2	96,0	C	1,38	64	0
03:00	23	14,7	96,0	CC3	1,91	68	0
04:00	21	14,4	95,9	CC3	2,24	70	0
05:00	19	14,1	95,9	C	2,00	71	0
06:00	17	14,2	95,9	C	2,24	69	0
07:00	14	14,3	95,8	C	2,16	68	4
08:00	14	14,6	95,9	C	2,09	68	55
09:00	13	15,1	95,9	CC3	2,61	66	94
10:00	13	15,5	95,9	C	2,69	63	111
11:00	13	15,5	95,9	CC3	2,92	62	143
12:00	11	16,3	95,9	CC3	3,29	58	223
13:00	12	16,3	95,9	C	3,20	58	163
14:00	13	16,1	95,8	CC3	3,32	59	140
15:00	13	15,9	95,8	CC3	3,68	62	131
16:00	13	16,0	95,8	CC3	3,33	60	86
17:00	15	15,9	95,8	CC3	2,96	62	39
18:00	18	14,8	95,8	C	2,36	72	8
19:00	18	15,2	95,9	CC3	2,06	71	0
20:00	15	15,0	95,9	CC3	1,49	74	0
21:00	17	14,7	95,9	CC3	1,51	77	0
22:00	15	14,9	95,9	CC3	2,07	75	0
23:00	14	14,8	95,9	C	1,51	77	0
24:00	16	14,2	95,9	СИ	0,10	82	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	16	15,1	95,9		2,29	67	50
максимална измерена стойност	25	16,3	96,0		3,68	82	223

		Приложение 1 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.			
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	8	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		5	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		16	
Код на извадката:	06615 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отп. влажност
			°C	kPa	°N	m/s	слънчева радиация
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	12	14,3	95,9	C	0,86	81	0
02:00	9	14,7	95,8	C	1,51	76	0
03:00	7	14,7	95,8	CC3	2,56	74	0
04:00	7	14,7	95,8	C	2,37	73	0
05:00	6	14,4	95,8	CC3	1,76	73	0
06:00	6	14,6	95,8	CC3	2,54	71	0
07:00	6	14,7	95,8	CC3	2,47	70	0
08:00	7	14,5	95,7	CC3	2,91	71	9
09:00	6	14,3	95,8	C	2,69	71	17
10:00	6	13,3	95,9	CC3	0,46	83	10
11:00	6	12,9	96,0	CC3	0,64	86	68
12:00	5	13,8	95,9	C	1,06	80	112
13:00	4	14,6	95,9	CC3	1,52	74	142
14:00	3	14,8	95,9	C	2,79	69	117
15:00	3	14,8	95,9	C	2,77	67	99
16:00	3	14,5	95,8	CC3	2,45	67	69
17:00	3	14,3	95,8	CC3	1,93	66	37
18:00	3	13,9	95,8	CC3	1,47	70	10
19:00	3	13,9	95,9	C3	1,44	70	0
20:00	3	13,3	95,9	CC3	0,66	75	0
21:00	4	12,3	95,9	3	0,66	82	0
22:00	4	11,4	96,0	3	1,26	83	0
23:00	4	10,9	96,0	3	1,05	85	0
24:00	4	10,6	96,0	3	0,79	85	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	5	13,8	95,9		1,69	75	29
максимална измерена стойност	12	14,8	96,0		2,91	86	142

Приложение 1 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.		Дата:	9	10	2021
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Лист:		6	
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Всичко листове:	16		
Код на пункта:	40450153				
Код на извадката:	06615 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010							
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
			°C	кPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2		3	4	5	6	7	8
01:00	3		10,1	96,0	3	1,02	86	0
02:00	3		9,8	96,0	3	1,26	86	0
03:00	3		9,5	95,9	3	0,99	86	0
04:00	3		9,4	95,9	3	0,73	86	0
05:00	3		9,4	95,9	3	0,47	85	0
06:00	3		9,4	95,9	3	0,24	84	0
07:00	2		9,4	96,0	3	0,54	83	1
08:00	3		9,6	96,0	3	0,55	83	21
09:00	3		10,6	96,0	3	0,67	80	86
10:00	3		11,3	96,0	3	0,52	77	67
11:00	3		11,6	96,1	3	0,06	80	95
12:00	4		12,0	96,1	3	0,00	82	69
13:00	4		11,8	96,1	3	0,00	84	67
14:00	5		11,8	96,1	3	0,30	86	50
15:00	5		11,2	96,1	3	0,71	88	41
16:00	5		11,1	96,1	3	1,08	89	56
17:00	6		11,6	96,1	3	0,60	90	81
18:00	7		12,1	96,1	3	0,06	89	9
19:00	7		11,6	96,1	3	0,24	89	0
20:00	8		10,9	96,1	3	0,34	89	0
21:00	11		10,7	96,1	ССИ	0,15	89	0
22:00	9		10,8	96,1	ССИ	0,18	89	0
23:00	9		10,8	96,2	ССИ	0,03	89	0
24:00	7		11,2	96,1	ССИ	0,00	89	0
брой проби	24		24	24	24	24	24	24
средна стойност	5		10,7	96,0		0,45	86	27
максимална измерена стойност	11		12,1	96,2		1,26	90	95

		Приложение 1 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.			
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	10	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		7	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		16	
Код на извадката:	06615 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
			°C	kPa	°N	m/s	%
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	12	11,3	96,1	С	0,24	89	0
02:00	7	11,4	96,1	ССИ	0,35	90	0
03:00	9	11,6	96,1	С	0,20	90	0
04:00	10	11,6	96,1	С	0,03	90	0
05:00	9	11,6	96,1	ССИ	0,09	90	0
06:00	10	11,5	96,1	ССЗ	0,15	90	0
07:00	6	11,4	96,0	СЗ	0,26	90	1
08:00	6	11,6	96,0	ЗСЗ	0,31	91	33
09:00	8	12,8	96,1	ССИ	0,35	90	39
10:00	8	12,7	96,1	СИ	0,46	90	33
11:00	8	13,2	96,1	З	0,21	90	95
12:00	13	14,4	96,1	З	0,15	86	137
13:00	7	14,7	96,1	З	0,10	84	113
14:00	6	14,1	96,0	З	0,11	83	70
15:00	8	13,9	96,0	СИ	0,00	86	48
16:00	9	14,0	96,0	ЗСЗ	0,06	87	80
17:00	7	14,3	95,9	ССИ	0,00	87	41
18:00	9	13,9	95,9	ССИ	0,02	87	5
19:00	6	13,5	95,9	З	0,23	82	0
20:00	5	13,3	95,9	ЗСЗ	0,07	84	0
21:00	4	13,8	95,9	СЗ	0,35	82	0
22:00	4	14,1	95,9	С	0,88	80	0
23:00	4	14,2	95,8	С	1,83	77	0
24:00	4	14,1	95,8	ССЗ	1,50	76	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	7	13,0	96,0		0,33	86	29
максимална измерена стойност	13	14,7	96,1		1,83	91	137

Приложение 1 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	11	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		8	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		16	
Код на извадката:	06615 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
			°C	kPa	°N	m/s	%
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	3	13,9	95,8	ЗСЗ	0,44	77	0
02:00	4	13,5	95,7	З	0,18	79	0
03:00	4	13,6	95,7	С	0,20	77	0
04:00	4	13,5	95,6	З	0,04	79	0
05:00	5	12,9	95,6	З	0,07	85	0
06:00	5	12,6	95,5	ССИ	0,13	88	0
07:00	6	12,6	95,5	ССИ	0,17	89	1
08:00	7	12,5	95,5	ССЗ	0,03	90	14
09:00	6	13,2	95,5	З	0,04	91	67
10:00	5	14,8	95,5	С	0,07	87	134
11:00	4	16,5	95,5	З	0,09	77	208
12:00	4	16,7	95,5	СИ	0,05	78	211
13:00	4	17,6	95,5	З	0,03	76	248
14:00	5	18,0	95,4	СИ	0,04	73	191
15:00	5	18,0	95,4	С	0,68	67	157
16:00	8	18,0	95,3	С	0,33	68	106
17:00	10	17,8	95,3	С	0,01	70	28
18:00	8	16,6	95,3	З	0,12	79	1
19:00	17	16,0	95,3	З	0,18	86	0
20:00	17	15,5	95,3	ЗСЗ	0,24	86	0
21:00	11	14,9	95,3	З	0,17	87	0
22:00	12	14,2	95,3	З	0,16	89	0
23:00	18	14,3	95,3	С	0,00	90	0
24:00	8	13,8	95,2	С	0,07	90	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	8	15,0	95,4		0,15	82	57
максимална измерена стойност	18	18,0	95,8		0,68	91	248

Приложение 1 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	12	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		9	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		16	
Код на извадката:	06615 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5		темп	атм.наля	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
			°C	kPa	°N	m/s	%
1	2		3	4	5	6	7
01:00	5		13,8	95,2	3	0,07	87
02:00	8		13,1	95,1	С	0,00	88
03:00	9		11,6	95,1	ССИ	0,00	89
04:00	9		11,2	95,1	С	0,00	91
05:00	7		11,7	95,0	3	0,11	91
06:00	5		12,1	95,0	3	1,21	89
07:00	5		11,8	95,0	3	1,50	87
08:00	4		12,0	95,0	3	1,61	84
09:00	4		12,1	95,0	3	2,26	81
10:00	3		12,5	95,0	3	2,56	78
11:00	3		12,8	95,0	3	1,53	76
12:00	3		12,5	95,0	3	2,48	79
13:00	3		12,8	95,0	3	2,66	77
14:00	4		12,5	94,9	3	2,47	80
15:00	4		12,7	94,9	3	2,54	80
16:00	3		12,7	94,9	3	2,01	80
17:00	3		12,5	94,9	3	1,38	84
18:00	3		12,0	95,0	3	1,48	86
19:00	4		11,9	95,0	3	1,19	85
20:00	5		11,8	95,1	3	1,15	84
21:00	4		11,8	95,1	3	1,22	81
22:00	4		11,4	95,1	3	1,63	80
23:00	5		11,2	95,1	3	1,56	80
24:00	5		11,4	95,1	3	1,98	77
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	5		12,2	95,0		1,44	83
максимална измерена стойност	9		13,8	95,2		2,66	91

Приложение 1 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	13	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		10	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		16	
Код на извадката:	06615 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5		темп	атм.нап.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
			°C	kPa	°N	m/s	%
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	7	11,2	95,2	3	0,62	78	0
02:00	7	11,4	95,2	ЗСЗ	0,45	76	0
03:00	9	11,3	95,1	С	0,00	78	0
04:00	8	11,1	95,1	ССЗ	0,00	80	0
05:00	10	10,7	95,1	СИ	0,00	84	0
06:00	12	9,8	95,2	ЗСЗ	0,00	86	0
07:00	12	9,1	95,2	ЗСЗ	0,02	88	1
08:00	12	9,8	95,3	3	0,01	86	28
09:00	11	11,7	95,4	3	0,20	75	189
10:00	8	14,6	95,4	3	0,45	55	322
11:00	8	14,8	95,4	3	0,76	54	234
12:00	9	14,8	95,4	3	0,55	53	263
13:00	8	15,6	95,4	3	0,40	51	233
14:00	8	16,3	95,4	3	0,87	51	255
15:00	9	15,4	95,4	3	0,89	53	134
16:00	9	15,3	95,4	3	1,02	51	153
17:00	10	14,5	95,4	3	0,40	55	54
18:00	12	13,9	95,5	ССЗ	0,01	58	14
19:00	16	12,7	95,5	ЗСЗ	0,00	65	0
20:00	24	12,0	95,6	ЗСЗ	0,00	72	0
21:00	32	11,6	95,7	ЗСЗ	0,00	76	0
22:00	23	11,5	95,7	3	0,00	72	0
23:00	20	11,4	95,7	С	0,00	74	0
24:00	18	10,2	95,7	ЗСЗ	0,00	80	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	13	12,5	95,4		0,28	69	78
максимална измерена стойност	32	16,3	95,7		1,02	88	322

Приложение 1 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	14	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		11	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		16	
Код на извадката:	06615 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
			°C	kPa	°N	m/s	%
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	17	9,9	95,8	СЗ	0,00	82	0
02:00	16	10,3	95,8	ССИ	0,00	80	0
03:00	14	10,6	95,7	З	0,45	74	0
04:00	14	10,5	95,7	З	0,66	74	0
05:00	15	9,9	95,8	З	0,05	82	0
06:00	14	9,4	95,8	З	0,11	87	0
07:00	11	9,0	95,8	З	0,35	88	0
08:00	10	8,9	95,8	З	0,05	88	5
09:00	10	8,8	95,9	З	0,02	89	14
10:00	7	8,4	95,9	З	0,29	88	29
11:00	7	7,8	95,9	З	0,63	88	40
12:00	6	7,3	95,9	З	0,84	88	49
13:00	5	6,8	95,9	З	0,85	89	58
14:00	4	6,5	95,9	З	1,13	89	59
15:00	4	6,2	95,8	З	1,09	89	39
16:00	3	6,1	95,8	З	1,30	89	42
17:00	3	6,2	95,8	З	1,38	88	18
18:00	4	6,2	95,8	З	1,32	88	3
19:00	4	6,4	95,8	З	1,02	88	0
20:00	4	6,6	95,8	З	1,18	87	0
21:00	4	6,8	95,8	З	1,13	87	0
22:00	4	6,9	95,7	З	0,98	87	0
23:00	3	7,0	95,7	З	0,96	87	0
24:00	3	7,1	95,7	З	0,84	87	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	8	7,9	95,8		0,69	86	15
максимална измерена стойност	17	10,6	95,9		1,38	89	59

Приложение 1 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.			
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	15 10 2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:	12
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	16
Код на извадката:	06615 ав а		

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
			°C	kPa	°N	m/s	%
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	3	7,2	95,6	3	0,59	87	0
02:00	3	7,4	95,6	СЗ	0,01	88	0
03:00	3	7,6	95,6	3	0,00	89	0
04:00	3	7,8	95,5	3	0,04	88	0
05:00	3	8,1	95,5	3	0,02	88	0
06:00	6	8,3	95,5	3	0,00	88	0
07:00	3	8,4	95,4	С	0,00	88	0
08:00	4	8,5	95,4	3	0,01	88	5
09:00	4	9,0	95,4	3	0,00	89	21
10:00	5	9,6	95,4	3	0,00	89	32
11:00	6	9,9	95,4	И	0,04	89	48
12:00	4	10,0	95,4	И	0,02	89	36
13:00	4	10,3	95,4	3	0,06	90	73
14:00	5	12,2	95,2	3	0,11	89	157
15:00	4	14,2	95,2	3	0,22	83	205
16:00	4	14,3	95,1	3	0,20	80	140
17:00	5	14,0	95,1	3	0,03	81	47
18:00	5	13,4	95,1	3	0,00	82	3
19:00	5	12,6	95,1	3	0,01	85	0
20:00	5	12,1	95,1	3	0,36	83	0
21:00	9	12,1	95,1	3	0,02	84	0
22:00	5	11,9	95,1	3	0,03	85	0
23:00	5	11,5	95,0	3	1,06	85	0
24:00	4	11,6	95,0	3	1,21	85	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	4	10,5	95,3		0,17	86	32
максимална измерена стойност	9	14,3	95,6		1,21	90	205

Приложение 1 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	16	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		13	
Код на пункта:	40450153	Венчко листове:		16	
Код на извадката:	06615 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010							
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
			°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	
01:00	4	11,8	95,0	3	1,22	83	0	
02:00	4	11,6	95,0	3	1,51	84	0	
03:00	4	11,7	95,0	3	1,41	82	0	
04:00	3	11,8	95,0	3	1,68	80	0	
05:00	3	11,7	95,0	3	0,84	81	0	
06:00	3	11,5	95,0	3	0,51	82	0	
07:00	3	11,2	95,0	3	0,04	86	0	
08:00	3	11,2	95,1	3	0,62	87	17	
09:00	3	12,3	95,1	3	1,51	82	76	
10:00	3	13,1	95,2	3	0,50	78	79	
11:00	2	14,1	95,2	3	0,77	75	138	
12:00	2	14,6	95,3	3	0,83	74	128	
13:00	3	15,3	95,3	3	1,46	72	178	
14:00	2	15,7	95,3	3	1,09	71	152	
15:00	3	15,2	95,3	3	1,08	72	77	
16:00	3	14,5	95,4	3	0,79	74	35	
17:00	4	14,3	95,4	3	0,57	75	22	
18:00	4	13,9	95,4	3	0,42	76	4	
19:00	4	13,6	95,5	3	1,11	76	0	
20:00	4	13,4	95,6	3	1,06	76	0	
21:00	5	13,1	95,6	3	0,70	77	0	
22:00	5	12,8	95,7	3	0,38	79	0	
23:00	5	12,8	95,7	3	0,32	78	0	
24:00	5	12,9	95,7	3	0,22	77	0	
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	
средна стойност	4	13,1	95,3		0,86	78	38	
максимална измерена стойност	5	15,7	95,7		1,68	87	178	

Приложение 1 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.			
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	17 10 2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:	14
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	16
Код на извадката:	06615 ав а		

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
			°C	kPa	°N	m/s	%
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	5	12,7	95,7	3	0,80	78	0
02:00	5	12,5	95,7	3	0,89	78	0
03:00	6	12,2	95,8	3	1,36	80	0
04:00	6	12,1	95,8	3	1,32	81	0
05:00	6	12,1	95,8	3	0,64	80	0
06:00	7	12,1	95,8	3	0,06	80	0
07:00	7	11,8	95,8	3	0,05	81	2
08:00	10	12,3	95,8	ССЗ	0,23	77	67
09:00	6	14,6	95,9	3	0,34	72	181
10:00	5	16,3	95,9	3	0,59	66	259
11:00	6	16,6	95,9	3	0,34	65	225
12:00	6	16,8	95,9	3	0,18	65	200
13:00	7	17,1	95,9	3	0,05	65	169
14:00	7	17,3	95,9	3	0,07	65	148
15:00	7	17,4	95,9	3	0,19	64	132
16:00	8	17,7	95,9	3	0,04	63	122
17:00	8	17,4	95,9	3	0,01	65	60
18:00	13	16,6	95,9	ССЗ	0,09	71	9
19:00	24	15,3	95,9	ЗСЗ	0,12	80	0
20:00	18	15,2	96,0	3	0,16	77	0
21:00	19	15,0	96,0	3	0,20	76	0
22:00	21	15,0	96,0	3	0,22	77	0
23:00	20	14,5	96,0	3	0,26	80	0
24:00	20	13,8	96,0	ССИ	0,33	83	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	10	14,8	95,9		0,36	74	66
максимална измерена стойност	24	17,7	96,0		1,36	83	259

Приложение 1 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	18	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		15	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		16	
Код на извадката:	06615 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010							
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
			°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2		3	4	5	6	7	8
01:00	17		14,0	96,1	З	0,23	80	0
02:00	17		14,1	96,1	ССИ	0,28	80	0
03:00	21		13,8	96,1	ССИ	0,31	83	0
04:00	17		13,1	96,1	С	0,42	85	0
05:00	15		12,7	96,1	ССИ	0,55	87	0
06:00	18		12,5	96,1	ССИ	0,38	87	0
07:00	16		12,2	96,1	С	0,29	88	0
08:00	18		12,2	96,1	С	0,26	89	18
09:00	17		13,4	96,2	З	0,22	86	75
10:00	12		15,7	96,2	ИЮИ	0,16	75	165
11:00	11		17,7	96,2	И	0,01	67	301
12:00	10		19,0	96,2	С	0,12	63	191
13:00	10		20,6	96,2	СИ	0,03	58	354
14:00	11		20,0	96,1	СЗ	0,11	58	176
15:00	10		20,4	96,1	З	0,28	56	236
16:00	10		20,3	96,1	З	0,35	57	204
17:00	11		18,5	96,1	З	0,13	62	31
18:00	14		16,9	96,2	З	0,15	68	5
19:00	14		16,0	96,2	З	0,06	69	0
20:00	13		15,4	96,3	З	0,25	69	0
21:00	16		14,6	96,3	З	0,28	73	0
22:00	15		14,9	96,4	З	1,24	73	0
23:00	22		14,8	96,5	С	0,94	75	0
24:00	22		14,6	96,5	ЗСЗ	0,73	75	0
брой проби	24		24	24	24	24	24	24
средна стойност	15		15,7	96,2		0,32	74	73
максимална измерена стойност	22		20,6	96,5		1,24	89	354

Приложение 1 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	19	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		16	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		16	
Код на извадката:	06615 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ2,5		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
			°C	kPa	°N	m/s	%
1	2		3	4	5	6	7
01:00	14		14,9	96,5	3	0,15	66
02:00	16		13,6	96,5	С	0,17	71
03:00	27		12,4	96,6	ССИ	0,21	80
04:00	22		12,4	96,6	ССИ	0,25	81
05:00	24		12,2	96,6	ССИ	0,28	80
06:00	44		10,4	96,6	ССЗ	0,32	81
07:00	13		7,6	96,7	ЗСЗ	0,35	84
08:00	17		7,5	96,7	ЗСЗ	0,42	85
09:00	17		12,2	96,8	С	0,29	73
10:00	14		16,1	96,8	ССИ	0,27	56
брой проби	10		10	10	10	10	10
средна стойност	21		11,9	96,6		0,27	76
максимална измерена стойност	44		16,1	96,8		0,42	85

Приложение 2 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	4	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		1	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		16	
Код на извадката:	06616 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50		°C	kPa	°N	m/s	%
	µg/m3						w/m2
1	2		3	4	5	6	7
							8
13:00	51		24,1	96,3	С	0,24	39
14:00	31		26,0	96,2	С	0,33	33
15:00	36		27,1	96,2	И	0,34	29
16:00	27		27,5	96,1	И	0,46	28
17:00	25		26,6	96,1	И	0,52	30
18:00	23		24,2	96,1	ССИ	0,63	38
19:00	28		18,6	96,1	З	0,51	57
20:00	31		14,8	96,1	ЗСЗ	0,42	67
21:00	29		12,8	96,2	ЗСЗ	0,24	71
22:00	37		11,3	96,2	СИ	0,16	75
23:00	35		9,9	96,3	ССИ	0,12	80
24:00	40		9,1	96,3	С	0,09	82
брой проби	12		12	12	12	12	12
средна стойност	33		19,3	96,2		0,34	52
максимална измерена стойност	51		27,5	96,3		0,63	82

Приложение 2 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	5	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		2	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		16	
Код на извадката:	06616 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12/15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50						
	µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%
1	2		3	4	5	6	7
							8
01:00	34		8,3	96,3	ССИ	0,15	83
02:00	37		7,6	96,3	ССИ	0,21	84
03:00	33		7,1	96,2	ССИ	0,24	85
04:00	30		6,5	96,2	ССЗ	0,33	85
05:00	28		6,0	96,2	ССИ	0,55	85
06:00	28		5,7	96,2	С	0,59	85
07:00	31		5,3	96,3	ССИ	0,62	85
08:00	44		7,6	96,3	ССИ	0,41	84
09:00	40		13,8	96,3	СИ	0,38	71
10:00	33		17,6	96,3	ССИ	0,24	58
11:00	66		20,6	96,3	ССЗ	0,12	48
12:00	29		23,0	96,3	ССИ	0,09	46
13:00	22		24,9	96,2	И	0,07	40
14:00	29		26,3	96,2	ИЮИ	0,12	37
15:00	31		27,1	96,1	ССИ	0,02	34
16:00	28		26,2	96,1	С	1,30	35
17:00	32		23,7	96,0	С	2,72	39
18:00	33		21,9	96,1	С	2,45	41
19:00	34		20,1	96,1	ССЗ	3,45	45
20:00	31		19,2	96,1	С	3,05	48
21:00	30		18,6	96,2	ССЗ	1,11	50
22:00	31		17,9	96,2	С	0,66	53
23:00	33		16,4	96,3	И	0,54	57
24:00	34		16,2	96,3	И	0,33	55
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	33		16,2	96,2		0,82	60
максимална измерена стойност	66		27,1	96,3		3,45	85

Приложение 2 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	6	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		3	
Код на пункта:	40450153	Всячко листове:		16	
Код на извадката:	06616 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50						
	µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%
1	2		3	4	5	6	7
							8
01:00	26		15,7	96,3	C	0,66	55
02:00	30		14,6	96,3	C	0,72	60
03:00	29		14,1	96,3	C	0,51	62
04:00	29		13,3	96,3	ЗСЗ	0,43	66
05:00	31		12,4	96,3	ССИ	0,38	72
06:00	35		11,3	96,3	C	0,29	75
07:00	35		9,9	96,2	СЗ	0,33	80
08:00	37		11,0	96,2	СЗ	0,21	79
09:00	34		15,4	96,2	ЗСЗ	0,25	64
10:00	26		18,6	96,3	СИ	0,22	55
11:00	23		19,8	96,2	ССИ	0,21	52
12:00	22		22,3	96,2	И	0,18	48
13:00	28		22,9	96,2	C	1,06	45
14:00	30		22,7	96,1	C	0,44	45
15:00	34		22,8	96,0	C	0,39	46
16:00	35		23,1	96,0	C	0,49	45
17:00	38		20,5	96,0	C	2,21	50
18:00	41		18,3	96,0	C	2,72	54
19:00	39		17,4	96,0	C	2,53	55
20:00	38		17,2	96,0	C	2,13	53
21:00	30		17,5	96,0	C	2,06	52
22:00	25		17,3	96,0	ССЗ	1,45	51
23:00	24		16,9	96,0	C	0,96	53
24:00	24		16,4	96,0	C	1,23	55
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	31		17,1	96,1		0,92	57
максимална измерена стойност	41		23,1	96,3		2,72	80

Приложение 2 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	7	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		4	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		16	
Код на извадката:	06616 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	15,8	96,0	C	1,73	58	0
02:00	30	15,2	96,0	C	1,38	64	0
03:00	30	14,7	96,0	CC3	1,91	68	0
04:00	23	14,4	95,9	CC3	2,24	70	0
05:00	21	14,1	95,9	C	2,00	71	0
06:00	20	14,2	95,9	C	2,24	69	0
07:00	15	14,3	95,8	C	2,16	68	4
08:00	16	14,6	95,9	C	2,09	68	55
09:00	14	15,1	95,9	CC3	2,61	66	94
10:00	15	15,5	95,9	C	2,69	63	111
11:00	17	15,5	95,9	CC3	2,92	62	143
12:00	14	16,3	95,9	CC3	3,29	58	223
13:00	16	16,3	95,9	C	3,20	58	163
14:00	18	16,1	95,8	CC3	3,32	59	140
15:00	19	15,9	95,8	CC3	3,68	62	131
16:00	20	16,0	95,8	CC3	3,33	60	86
17:00	25	15,9	95,8	CC3	2,96	62	39
18:00	30	14,8	95,8	C	2,36	72	8
19:00	28	15,2	95,9	CC3	2,06	71	0
20:00	19	15,0	95,9	CC3	1,49	74	0
21:00	24	14,7	95,9	CC3	1,51	77	0
22:00	20	14,9	95,9	CC3	2,07	75	0
23:00	19	14,8	95,9	C	1,51	77	0
24:00	25	14,2	95,9	СИ	0,10	82	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	21	15,1	95,9		2,29	67	50
максимална измерена стойност	30	16,3	96,0		3,68	82	223

		Приложение 2 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.			
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	8	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		5	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		16	
Код на извадката:	06616 ав а				

Час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50						
	µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%
1	2		3	4	5	6	7
							8
01:00	17		14,3	95,9	С	0,86	81
02:00	8		14,7	95,8	С	1,51	76
03:00	6		14,7	95,8	ССЗ	2,56	74
04:00	6		14,7	95,8	С	2,37	73
05:00	5		14,4	95,8	ССЗ	1,76	73
06:00	6		14,6	95,8	ССЗ	2,54	71
07:00	6		14,7	95,8	ССЗ	2,47	70
08:00	8		14,5	95,7	ССЗ	2,91	71
09:00	7		14,3	95,8	С	2,69	71
10:00	9		13,3	95,9	ССИ	0,46	83
11:00	8		12,9	96,0	ЗСЗ	0,64	86
12:00	4		13,8	95,9	С	1,06	80
13:00	4		14,6	95,9	ССЗ	1,52	74
14:00	4		14,8	95,9	С	2,79	69
15:00	4		14,8	95,9	С	2,77	67
16:00	4		14,5	95,8	ССЗ	2,45	67
17:00	4		14,3	95,8	ССЗ	1,93	66
18:00	5		13,9	95,8	ССЗ	1,47	70
19:00	5		13,9	95,9	СЗ	1,44	70
20:00	5		13,3	95,9	ЗСЗ	0,66	75
21:00	6		12,3	95,9	З	0,66	82
22:00	6		11,4	96,0	З	1,26	83
23:00	5		10,9	96,0	З	1,05	85
24:00	5		10,6	96,0	З	0,79	85
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	6		13,8	95,9		1,69	75
максимална измерена стойност	17		14,8	96,0		2,91	86

Приложение 2 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	9	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		6	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		16	
Код на извадката:	06616 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010							
	ФПЧ10		темп	атм.наля	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		10,1	96,0	3	1,02	86	0
02:00	4		9,8	96,0	3	1,26	86	0
03:00	3		9,5	95,9	3	0,99	86	0
04:00	3		9,4	95,9	3	0,73	86	0
05:00	3		9,4	95,9	3	0,47	85	0
06:00	3		9,4	95,9	3	0,24	84	0
07:00	3		9,4	96,0	3	0,54	83	1
08:00	3		9,6	96,0	3	0,55	83	21
09:00	3		10,6	96,0	3	0,67	80	86
10:00	3		11,3	96,0	3	0,52	77	67
11:00	5		11,6	96,1	3	0,06	80	95
12:00	6		12,0	96,1	3	0,00	82	69
13:00	7		11,8	96,1	3	0,00	84	67
14:00	8		11,8	96,1	3	0,30	86	50
15:00	10		11,2	96,1	3	0,71	88	41
16:00	9		11,1	96,1	3	1,08	89	56
17:00	10		11,6	96,1	3	0,60	90	81
18:00	11		12,1	96,1	3	0,06	89	9
19:00	11		11,6	96,1	3	0,24	89	0
20:00	12		10,9	96,1	3	0,34	89	0
21:00	19		10,7	96,1	ССИ	0,15	89	0
22:00	15		10,8	96,1	ССИ	0,18	89	0
23:00	15		10,8	96,2	ССИ	0,03	89	0
24:00	10		11,2	96,1	ССИ	0,00	89	0
брой проби	24		24	24	24	24	24	24
средна стойност	7		10,7	96,0		0,45	86	27
максимална измерена стойност	19		12,1	96,2		1,26	90	95

Приложение 2 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	10	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		7	
Код на пункта:	40450153	Венчко листове:		16	
Код на извадката:	06616 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50		°C	kPa	°N	m/s	%
	µg/m3						w/m2
1	2		3	4	5	6	7
							8
01:00	18		11,3	96,1	С	0,24	89
02:00	8		11,4	96,1	ССИ	0,35	90
03:00	10		11,6	96,1	С	0,20	90
04:00	11		11,6	96,1	С	0,03	90
05:00	11		11,6	96,1	ССИ	0,09	90
06:00	14		11,5	96,1	ССЗ	0,15	90
07:00	6		11,4	96,0	СЗ	0,26	90
08:00	7		11,6	96,0	ЗСЗ	0,31	91
09:00	11		12,8	96,1	ССИ	0,35	90
10:00	13		12,7	96,1	СИ	0,46	90
11:00	12		13,2	96,1	З	0,21	90
12:00	23		14,4	96,1	З	0,15	86
13:00	11		14,7	96,1	З	0,10	84
14:00	8		14,1	96,0	З	0,11	83
15:00	15		13,9	96,0	СИ	0,00	86
16:00	15		14,0	96,0	ЗСЗ	0,06	87
17:00	12		14,3	95,9	ССИ	0,00	87
18:00	17		13,9	95,9	ССИ	0,02	87
19:00	8		13,5	95,9	З	0,23	82
20:00	7		13,3	95,9	ЗСЗ	0,07	84
21:00	5		13,8	95,9	СЗ	0,35	82
22:00	4		14,1	95,9	С	0,88	80
23:00	5		14,2	95,8	С	1,83	77
24:00	5		14,1	95,8	ССЗ	1,50	76
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	11		13,0	96,0		0,33	86
максимална измерена стойност	23		14,7	96,1		1,83	91

Приложение 2 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.			
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	11 10 2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:	8
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	16
Код на извадката:	06616 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	3	13,9	95,8	ЗСЗ	0,44	77	0
02:00	4	13,5	95,7	З	0,18	79	0
03:00	4	13,6	95,7	С	0,20	77	0
04:00	4	13,5	95,6	З	0,04	79	0
05:00	6	12,9	95,6	З	0,07	85	0
06:00	6	12,6	95,5	ССИ	0,13	88	0
07:00	9	12,6	95,5	ССИ	0,17	89	1
08:00	11	12,5	95,5	ССЗ	0,03	90	14
09:00	9	13,2	95,5	З	0,04	91	67
10:00	6	14,8	95,5	С	0,07	87	134
11:00	5	16,5	95,5	З	0,09	77	208
12:00	6	16,7	95,5	СИ	0,05	78	211
13:00	7	17,6	95,5	З	0,03	76	248
14:00	9	18,0	95,4	СИ	0,04	73	191
15:00	8	18,0	95,4	С	0,68	67	157
16:00	16	18,0	95,3	С	0,33	68	106
17:00	20	17,8	95,3	С	0,01	70	28
18:00	15	16,6	95,3	З	0,12	79	1
19:00	32	16,0	95,3	З	0,18	86	0
20:00	30	15,5	95,3	ЗСЗ	0,24	86	0
21:00	17	14,9	95,3	З	0,17	87	0
22:00	21	14,2	95,3	З	0,16	89	0
23:00	31	14,3	95,3	С	0,00	90	0
24:00	9	13,8	95,2	С	0,07	90	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	12	15,0	95,4		0,15	82	57
максимална измерена стойност	32	18,0	95,8		0,68	91	248

Приложение 2 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	12	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		9	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	16		
Код на извадката:	06616 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010							
	ФПЧ10		темп	атм.наля	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слъбичева радиация
	НОРМИ							
	50							
	µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2		3	4	5	6	7	8
01:00	5		13,8	95,2	3	0,07	87	0
02:00	9		13,1	95,1	С	0,00	88	0
03:00	14		11,6	95,1	ССИ	0,00	89	0
04:00	12		11,2	95,1	С	0,00	91	0
05:00	9		11,7	95,0	3	0,11	91	0
06:00	5		12,1	95,0	3	1,21	89	0
07:00	4		11,8	95,0	3	1,50	87	1
08:00	3		12,0	95,0	3	1,61	84	20
09:00	3		12,1	95,0	3	2,26	81	40
10:00	3		12,5	95,0	3	2,56	78	68
11:00	3		12,8	95,0	3	1,53	76	66
12:00	3		12,5	95,0	3	2,48	79	95
13:00	3		12,8	95,0	3	2,66	77	75
14:00	4		12,5	94,9	3	2,47	80	74
15:00	4		12,7	94,9	3	2,54	80	75
16:00	4		12,7	94,9	3	2,01	80	83
17:00	5		12,5	94,9	3	1,38	84	35
18:00	5		12,0	95,0	3	1,48	86	8
19:00	5		11,9	95,0	3	1,19	85	0
20:00	7		11,8	95,1	3	1,15	84	0
21:00	6		11,8	95,1	3	1,22	81	0
22:00	6		11,4	95,1	3	1,63	80	0
23:00	7		11,2	95,1	3	1,56	80	0
24:00	8		11,4	95,1	3	1,98	77	0
брой проби	24		24	24	24	24	24	24
средна стойност	6		12,2	95,0		1,44	83	27
максимална измерена стойност	14		13,8	95,2		2,66	91	95

Приложение 2 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	13	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		10	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		16	
Код на извадката:	06616 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.наля.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50		°C	kPa	°N	m/s	%
	µg/m3						w/m2
1	2		3	4	5	6	7
							8
01:00	11		11,2	95,2	3	0,62	78
02:00	11		11,4	95,2	ЗСЗ	0,45	76
03:00	13		11,3	95,1	С	0,00	78
04:00	13		11,1	95,1	ССЗ	0,00	80
05:00	15		10,7	95,1	СИ	0,00	84
06:00	19		9,8	95,2	ЗСЗ	0,00	86
07:00	19		9,1	95,2	ЗСЗ	0,02	88
08:00	17		9,8	95,3	3	0,01	86
09:00	15		11,7	95,4	3	0,20	75
10:00	10		14,6	95,4	3	0,45	55
11:00	11		14,8	95,4	3	0,76	54
12:00	12		14,8	95,4	3	0,55	53
13:00	12		15,6	95,4	3	0,40	51
14:00	12		16,3	95,4	3	0,87	51
15:00	14		15,4	95,4	3	0,89	53
16:00	13		15,3	95,4	3	1,02	51
17:00	16		14,5	95,4	3	0,40	55
18:00	19		13,9	95,5	ССЗ	0,01	58
19:00	26		12,7	95,5	ЗСЗ	0,00	65
20:00	40		12,0	95,6	ЗСЗ	0,00	72
21:00	50		11,6	95,7	ЗСЗ	0,00	76
22:00	32		11,5	95,7	3	0,00	72
23:00	27		11,4	95,7	С	0,00	74
24:00	25		10,2	95,7	ЗСЗ	0,00	80
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	19		12,5	95,4		0,28	69
максимална измерена стойност	50		16,3	95,7		1,02	88

Приложение 2 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	14	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		11	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	16		
Код на извадката:	06616 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%
1	2		3	4	5	6	7
01:00	24		9,9	95,8	СЗ	0,00	82
02:00	21		10,3	95,8	ССИ	0,00	80
03:00	16		10,6	95,7	З	0,45	74
04:00	16		10,5	95,7	З	0,66	74
05:00	18		9,9	95,8	З	0,05	82
06:00	18		9,4	95,8	З	0,11	87
07:00	14		9,0	95,8	З	0,35	88
08:00	11		8,9	95,8	З	0,05	88
09:00	12		8,8	95,9	З	0,02	89
10:00	7		8,4	95,9	З	0,29	88
11:00	6		7,8	95,9	З	0,63	88
12:00	5		7,3	95,9	З	0,84	88
13:00	4		6,8	95,9	З	0,85	89
14:00	3		6,5	95,9	З	1,13	89
15:00	3		6,2	95,8	З	1,09	89
16:00	3		6,1	95,8	З	1,30	89
17:00	3		6,2	95,8	З	1,38	88
18:00	3		6,2	95,8	З	1,32	88
19:00	4		6,4	95,8	З	1,02	88
20:00	4		6,6	95,8	З	1,18	87
21:00	4		6,8	95,8	З	1,13	87
22:00	4		6,9	95,7	З	0,98	87
23:00	3		7,0	95,7	З	0,96	87
24:00	3		7,1	95,7	З	0,84	87
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	9		7,9	95,8		0,69	86
максимална измерена стойност	24		10,6	95,9		1,38	89

Приложение 2 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	15	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		12	
Код на пункта:	40450153	Всячко листове:	16		
Код на извадката:	06616 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нап.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	2	7,2	95,6	3	0,59	87	0
02:00	3	7,4	95,6	СЗ	0,01	88	0
03:00	2	7,6	95,6	3	0,00	89	0
04:00	2	7,8	95,5	3	0,04	88	0
05:00	3	8,1	95,5	3	0,02	88	0
06:00	10	8,3	95,5	3	0,00	88	0
07:00	4	8,4	95,4	С	0,00	88	0
08:00	5	8,5	95,4	3	0,01	88	5
09:00	5	9,0	95,4	3	0,00	89	21
10:00	8	9,6	95,4	3	0,00	89	32
11:00	11	9,9	95,4	И	0,04	89	48
12:00	5	10,0	95,4	И	0,02	89	36
13:00	7	10,3	95,4	3	0,06	90	73
14:00	8	12,2	95,2	3	0,11	89	157
15:00	6	14,2	95,2	3	0,22	83	205
16:00	8	14,3	95,1	3	0,20	80	140
17:00	10	14,0	95,1	3	0,03	81	47
18:00	10	13,4	95,1	3	0,00	82	3
19:00	9	12,6	95,1	3	0,01	85	0
20:00	8	12,1	95,1	3	0,36	83	0
21:00	20	12,1	95,1	3	0,02	84	0
22:00	7	11,9	95,1	3	0,03	85	0
23:00	9	11,5	95,0	3	1,06	85	0
24:00	7	11,6	95,0	3	1,21	85	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	7	10,5	95,3		0,17	86	32
максимална измерена стойност	20	14,3	95,6		1,21	90	205

		Приложение 2 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.			
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	16	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		13	
Код на пункта:	40450153	Всячко листове:		16	
Код на извадката:	06616 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	5	11,8	95,0	3	1,22	83	0
02:00	5	11,6	95,0	3	1,51	84	0
03:00	4	11,7	95,0	3	1,41	82	0
04:00	4	11,8	95,0	3	1,68	80	0
05:00	4	11,7	95,0	3	0,84	81	0
06:00	3	11,5	95,0	3	0,51	82	0
07:00	4	11,2	95,0	3	0,04	86	0
08:00	4	11,2	95,1	3	0,62	87	17
09:00	4	12,3	95,1	3	1,51	82	76
10:00	3	13,1	95,2	3	0,50	78	79
11:00	4	14,1	95,2	3	0,77	75	138
12:00	4	14,6	95,3	3	0,83	74	128
13:00	4	15,3	95,3	3	1,46	72	178
14:00	5	15,7	95,3	3	1,09	71	152
15:00	7	15,2	95,3	3	1,08	72	77
16:00	6	14,5	95,4	3	0,79	74	35
17:00	7	14,3	95,4	3	0,57	75	22
18:00	8	13,9	95,4	3	0,42	76	4
19:00	9	13,6	95,5	3	1,11	76	0
20:00	7	13,4	95,6	3	1,06	76	0
21:00	8	13,1	95,6	3	0,70	77	0
22:00	9	12,8	95,7	3	0,38	79	0
23:00	8	12,8	95,7	3	0,32	78	0
24:00	7	12,9	95,7	3	0,22	77	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	5	13,1	95,3		0,86	78	38
максимална измерена стойност	9	15,7	95,7		1,68	87	178

Приложение 2 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.			
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	17 10 2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:	14
Код на пункта:	40450153	Всячко листове:	16
Код на извадката:	06616 ав а		

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	7	12,7	95,7	3	0,80	78	0
02:00	6	12,5	95,7	3	0,89	78	0
03:00	6	12,2	95,8	3	1,36	80	0
04:00	7	12,1	95,8	3	1,32	81	0
05:00	8	12,1	95,8	3	0,64	80	0
06:00	9	12,1	95,8	3	0,06	80	0
07:00	9	11,8	95,8	3	0,05	81	2
08:00	12	12,3	95,8	ССЗ	0,23	77	67
09:00	8	14,6	95,9	3	0,34	72	181
10:00	8	16,3	95,9	3	0,59	66	259
11:00	8	16,6	95,9	3	0,34	65	225
12:00	10	16,8	95,9	3	0,18	65	200
13:00	11	17,1	95,9	3	0,05	65	169
14:00	12	17,3	95,9	3	0,07	65	148
15:00	12	17,4	95,9	3	0,19	64	132
16:00	13	17,7	95,9	3	0,04	63	122
17:00	13	17,4	95,9	3	0,01	65	60
18:00	26	16,6	95,9	ССЗ	0,09	71	9
19:00	45	15,3	95,9	ЗСЗ	0,12	80	0
20:00	29	15,2	96,0	3	0,16	77	0
21:00	29	15,0	96,0	3	0,20	76	0
22:00	33	15,0	96,0	3	0,22	77	0
23:00	31	14,5	96,0	3	0,26	80	0
24:00	30	13,8	96,0	ССИ	0,33	83	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	16	14,8	95,9		0,36	74	66
максимална измерена стойност	45	17,7	96,0		1,36	83	259

Приложение 2 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	18	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		15	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		16	
Код на извадката:	06616 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност
	НОРМИ						слънчева радиация
	50 µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	21	14,0	96,1	3	0,23	80	0
02:00	20	14,1	96,1	ССИ	0,28	80	0
03:00	28	13,8	96,1	ССИ	0,31	83	0
04:00	22	13,1	96,1	С	0,42	85	0
05:00	20	12,7	96,1	ССИ	0,55	87	0
06:00	25	12,5	96,1	ССИ	0,38	87	0
07:00	22	12,2	96,1	С	0,29	88	0
08:00	26	12,2	96,1	С	0,26	89	18
09:00	22	13,4	96,2	3	0,22	86	75
10:00	14	15,7	96,2	ИЮИ	0,16	75	165
11:00	12	17,7	96,2	И	0,01	67	301
12:00	13	19,0	96,2	С	0,12	63	191
13:00	14	20,6	96,2	СИ	0,03	58	354
14:00	14	20,0	96,1	СЗ	0,11	58	176
15:00	14	20,4	96,1	3	0,28	56	236
16:00	14	20,3	96,1	3	0,35	57	204
17:00	15	18,5	96,1	3	0,13	62	31
18:00	21	16,9	96,2	3	0,15	68	5
19:00	21	16,0	96,2	3	0,06	69	0
20:00	17	15,4	96,3	3	0,25	69	0
21:00	23	14,6	96,3	3	0,28	73	0
22:00	22	14,9	96,4	3	1,24	73	0
23:00	33	14,8	96,5	С	0,94	75	0
24:00	33	14,6	96,5	ЗСЗ	0,73	75	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	20	15,7	96,2		0,32	74	73
максимална измерена стойност	33	20,6	96,5		1,24	89	354

Приложение 2 към ПИ № 01-2231/25.10.2021 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	19	10	2021
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		16	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		16	
Код на извадката:	06616 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	18	14,9	96,5	3	0,15	66	0
02:00	23	13,6	96,5	С	0,17	71	0
03:00	42	12,4	96,6	ССИ	0,21	80	0
04:00	31	12,4	96,6	ССИ	0,25	81	0
05:00	33	12,2	96,6	ССИ	0,28	80	0
06:00	24	10,4	96,6	ССЗ	0,32	81	0
07:00	17	7,6	96,7	ЗСЗ	0,35	84	1
08:00	24	7,5	96,7	ЗСЗ	0,42	85	51
09:00	23	12,2	96,8	С	0,29	73	169
10:00	18	16,1	96,8	ССИ	0,27	56	291
брой проби	10	10	10	10	10	10	10
средна стойност	25	11,9	96,6		0,27	76	51
максимална измерена стойност	42	16,1	96,8		0,42	85	291

Провел изпитването:

инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
(фамилия, подпис)

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Цоевска - Ризова
(фамилия, подпис, печат)

