



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

№ 01-2063

От 30.09.2022 г.

Акредитирана лаборатория за изпитване
Сертификат за акредитация №135 ЛИ/10.08.2022 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. №336/02.02.2022 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)

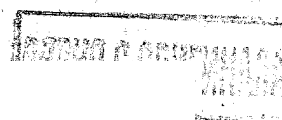
4. Място и дата на получаване на извадките за изпитване в лабораторията:
ЦЛ – София; 31.08.2022 г.

5. Количество на изпитваните извадки: 1 брой,
05978 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: 31.08.2022 г. - 10.09.2022 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.	Озон	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14625:2012	05978 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 7,8%	Средно часова стойност праг за информиране на населението - 180
2.	Въглероден оксид	mg/m^3	БДС EN 14626:2012	05978 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 7,8%	Max. 8часова средна стойност 10
3.	Азотни оксиди (Азотен оксид)	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14211:2012	05978 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 8,1%	-
4.	Азотни оксиди (Азотен диоксид)	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14211:2012	05978 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 8,1%	СЧНОЧЗ - 200
5.	Серен диоксид	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	БДС EN 14212:2012	05978 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, изм. и доп. бр. 79 на ДВ от 8.10.2019 г., в сила от 8.10.2019 г., Приложение №1 към чл.3, Таблица 2 и Приложение №4 към чл.8, ал.1, Таблица 7.

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

Провел изпитването:

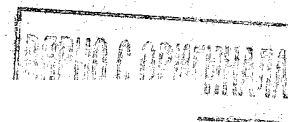
инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
(фамилия, подпис)

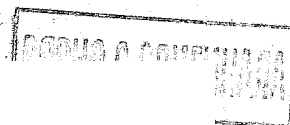
Ръководител на лабораторията:

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



Приложение 1 към ПИ № 01-2063/30.09.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	31	8	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		1	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	11		
Код на извадката:	05978 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	78	0,1	6	13	63	32,6	95,4	ЮЗ	0,01	44	650
15:00	37	0,1	6	9	63	31,5	95,4	СИ	0,54	46	333
16:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17:00	15	0,1	22	11	36	23,7	95,5	И	0,00	86	41
18:00	12	0,2	6	9	35	24,3	95,4	СИ	0,01	83	95
19:00	8	0,2	6	18	32	24,0	95,4	ИСИ	0,00	82	20
20:00	7	0,2	6	17	18	22,1	95,4	ИЮИ	0,00	89	0
21:00	6	0,2	6	13	15	20,9	95,5	ЮЮИ	0,00	91	0
22:00	6	0,1	5	12	11	19,9	95,5	ЮЮИ	0,00	93	0
23:00	5	0,1	5	10	10	19,1	95,5	ЮЮИ	0,00	94	0
24:00	5	0,0	5	9	10	18,8	95,5	ЮЮИ	0,00	94	0
брой проби	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
средна стойност	18	0,1	7	12	29	23,7	95,5		0,06	80	114
максимална измерена стойност	78	0,2	22	18	63	32,6	95,5		0,54	94	650



Приложение 1 към ПИ № 01-2063/30.09.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	1	9	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		2	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	11		
Код на извадката:	05978 ав а				

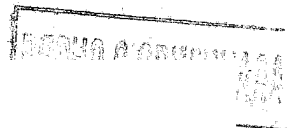
час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010										
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	5	0,2	5	8	7	18,5	95,5	ЮЮИ	0,00	94	0
02:00	5	0,2	5	7	7	17,6	95,4	ИЮИ	0,00	95	0
03:00	5	0,1	6	8	5	17,1	95,4	ЮЮИ	0,00	95	0
04:00	5	0,2	6	7	4	16,6	95,4	ЮЮИ	0,00	95	0
05:00	5	0,2	5	6	5	16,1	95,4	ИЮИ	0,00	95	0
06:00	5	0,1	12	7	3	15,8	95,4	ЮЮИ	0,00	95	0
07:00	5	0,2	21	8	3	16,0	95,4	Ю	0,00	95	31
08:00	5	0,3	13	12	7	18,6	95,4	Ю	0,00	90	99
09:00	15	0,3	15	17	9	20,5	95,4	Ю	0,00	87	175
10:00	142	0,3	31	22	16	23,7	95,4	ЮЮЗ	0,00	75	374
11:00	320	0,2	120	49	15	26,5	95,4	ЮЗ	0,00	65	510
12:00	211	0,2	23	36	31	29,4	95,3	ЮЗ	0,00	53	616
13:00	50	0,2	4	10	54	31,6	95,3	ЮЮЗ	0,01	45	650
14:00	27	0,3	4	7	63	32,4	95,2	ЮЗ	0,00	43	500
15:00	19	0,3	4	7	68	33,1	95,2	ЮЗ	0,00	40	410
16:00	21	0,3	4	6	59	31,7	95,2	ЮЗ	0,03	47	181
17:00	308	0,3	24	26	42	29,6	95,2	ЮЗ	0,06	54	146
18:00	31	0,3	4	6	53	28,5	95,1	ЮЮЗ	0,00	54	99
19:00	20	0,4	5	17	41	26,7	95,2	ЮЮИ	0,00	61	19
20:00	22	0,4	5	27	23	24,7	95,2	Ю	0,00	71	0
21:00	16	0,4	5	22	16	22,6	95,2	Ю	0,00	80	0
22:00	15	0,4	4	16	23	22,6	95,2	ЮЮИ	0,00	79	0
23:00	11	0,4	4	13	17	22,0	95,2	Ю	0,00	82	0
24:00	9	0,3	4	10	16	21,4	95,3	ИЮИ	0,00	85	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	53	0,3	14	15	24	23,5	95,3		0,00	74	159
максимална измерена стойност	320	0,4	120	49	68	33,1	95,5		0,06	95	650



РЕГИСТРАЦИЯ

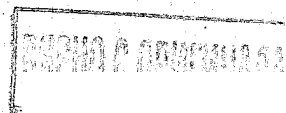
Приложение 1 към ПИ № 01-2063/30.09.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	2	9	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		3	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	11		
Код на извадката:	05978 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010										
	SO2	CO	NO	NO2	O3	темп	атм.нап.	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	0,3	4	7	23	22,2	95,3	Ю	0,00	84	0
02:00	8	0,3	4	6	24	22,1	95,3	ЮЮИ	0,00	91	0
03:00	8	0,3	4	11	21	21,9	95,3	ИЮИ	0,00	92	0
04:00	7	0,3	4	8	23	21,3	95,3	ИЮИ	0,00	94	0
05:00	7	0,3	4	6	24	20,8	95,3	ЮЮИ	0,00	95	0
06:00	6	0,3	5	11	21	20,7	95,2	ЮЮИ	0,00	95	0
07:00	6	0,3	7	16	17	20,6	95,3	ЮЮИ	0,00	95	8
08:00	6	0,4	6	13	18	20,9	95,3	ЮЮИ	0,00	96	52
09:00	7	0,4	5	11	19	21,9	95,3	Ю	0,00	94	77
10:00	7	0,4	6	15	23	22,7	95,4	Ю	0,00	90	131
11:00	13	0,3	6	10	28	24,7	95,4	Ю	0,00	82	438
12:00	53	0,3	8	17	32	26,8	95,4	ЮЮЗ	0,00	71	495
13:00	84	0,3	8	16	36	28,4	95,3	ЮЮЗ	0,08	65	600
14:00	19	0,3	4	5	43	28,9	95,3	ЮЗ	0,05	61	374
15:00	12	0,3	4	7	43	26,7	95,3	ЮЮЗ	0,03	71	104
16:00	9	0,4	5	10	31	25,5	95,3	Ю	0,00	80	94
17:00	8	0,4	4	5	33	25,1	95,3	Ю	0,00	83	111
18:00	8	0,3	4	5	36	24,7	95,3	ИСИ	0,00	82	84
19:00	7	0,4	5	10	25	24,5	95,3	ИЮИ	0,00	84	19
20:00	7	0,4	5	9	21	23,5	95,3	ЮЮИ	0,00	87	0
21:00	6	0,3	4	6	28	22,4	95,4	СИ	0,23	88	0
22:00	6	0,3	4	6	24	21,8	95,4	СИ	0,45	87	0
23:00	6	0,3	4	5	20	21,3	95,4	СИ	0,22	87	0
24:00	6	0,3	4	5	21	21,0	95,5	СИ	0,37	86	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	13	0,3	5	9	26	23,4	95,3		0,06	85	108
максимална измерена стойност	84	0,4	8	17	43	28,9	95,5		0,45	96	600



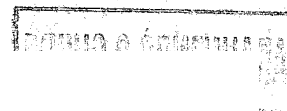
Приложение I към ПИ № 01-2063/30.09.2022 г.				
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил			Дата:
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			3 9 2022
Код на пункта:	40450153			Лист:
Код на извадката:	05978 ав а			Всичко листове: 11

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	0,3	4	5	21	20,3	95,5	СИ	0,24	86	0
02:00	5	0,3	4	5	22	20,0	95,5	СИ	0,27	86	0
03:00	5	0,3	4	5	21	20,4	95,5	ИСИ	0,04	84	0
04:00	5	0,3	4	4	23	20,3	95,5	СИ	0,08	83	0
05:00	5	0,3	4	4	23	20,2	95,5	СИ	0,01	82	0
06:00	5	0,3	4	8	20	20,4	95,5	Ю	0,00	82	0
07:00	5	0,3	4	6	21	20,4	95,6	ИСИ	0,00	80	10
08:00	5	0,3	4	5	21	20,4	95,6	ИСИ	0,00	80	36
09:00	5	0,3	5	5	23	21,8	95,6	СИ	0,00	75	179
10:00	6	0,3	4	4	26	24,0	95,7	СИ	0,09	68	301
11:00	6	0,3	4	5	29	24,7	95,7	СИ	0,13	66	314
12:00	6	0,3	4	4	38	26,5	95,7	СИ	0,11	59	615
13:00	6	0,2	4	4	43	28,1	95,7	СИ	0,64	54	638
14:00	5	0,3	3	4	43	28,7	95,7	СИ	0,48	53	614
15:00	5	0,3	3	4	45	29,5	95,6	СИ	0,26	50	505
16:00	5	0,3	3	3	46	30,1	95,6	СИ	0,25	48	422
17:00	5	0,3	3	4	49	29,7	95,6	СИ	0,62	49	253
18:00	5	0,2	3	4	50	27,7	95,6	СИ	0,50	53	34
19:00	5	0,3	4	6	49	25,9	95,6	СИ	0,74	58	13
20:00	5	0,2	3	5	47	24,1	95,7	СИ	0,68	63	0
21:00	5	0,3	3	9	35	22,7	95,8	Ю	0,00	69	0
22:00	5	0,3	4	10	21	20,9	95,8	ЮЮИ	0,00	79	0
23:00	5	0,2	4	8	20	18,6	95,9	СВ	0,00	85	0
24:00	5	0,2	4	6	27	17,9	95,9	СИ	0,22	86	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	5	0,3	4	5	32	23,5	95,6		0,22	70	164
максимална измерена стойност	6	0,3	5	10	50	30,1	95,9		0,74	86	638



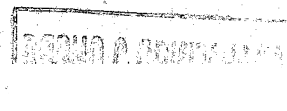
Приложение 1 към ПИ № 01-2063/30.09.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	4	9	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		5	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	11		
Код на изданието:	05978 ав а				

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	5	0,2	4	6	24	17,3	95,9	СИ	0,00	87	0
02:00	5	0,2	4	6	17	16,6	95,9	И	0,00	90	0
03:00	5	0,2	4	5	13	15,9	95,9	ЮЮИ	0,00	91	0
04:00	5	0,2	4	5	10	15,3	95,9	ИЮИ	0,00	92	0
05:00	5	0,2	4	6	8	15,0	95,9	ЮЮИ	0,00	92	0
06:00	5	0,3	5	6	6	14,6	96,0	ИСИ	0,00	94	0
07:00	5	0,2	7	8	6	15,7	96,0	ИЮИ	0,00	93	38
08:00	6	0,2	6	6	11	18,8	96,0	Ю	0,00	84	88
09:00	33	0,2	10	11	15	22,1	96,0	Ю	0,00	73	287
10:00	240	0,2	35	33	15	24,2	96,0	Ю	0,00	64	342
11:00	339	0,2	70	44	13	26,7	96,0	ЮЮИ	0,00	57	474
12:00	305	0,2	38	44	23	28,9	96,0	ЮЗ	0,04	51	553
13:00	337	0,2	61	58	20	30,0	96,0	ЮЗ	0,05	47	502
14:00	237	0,2	17	34	37	31,3	95,9	ИСИ	0,22	42	617
15:00	108	0,2	5	15	51	31,8	95,9	СИ	0,06	40	400
16:00	57	0,2	4	11	51	30,3	95,8	СИ	1,13	46	170
17:00	17	0,3	4	7	38	25,6	95,9	СИ	0,85	66	70
18:00	14	0,2	4	9	37	27,3	95,8	ИСИ	0,00	59	57
19:00	10	0,3	4	11	37	25,6	95,9	СИ	0,24	66	8
20:00	8	0,2	4	7	40	23,7	95,9	СИ	0,29	72	0
21:00	8	0,2	4	7	35	23,1	95,9	СИ	1,05	77	0
22:00	7	0,2	4	7	33	23,0	96,0	СИ	1,03	76	0
23:00	7	0,2	4	6	35	22,3	96,0	СИ	1,50	77	0
24:00	6	0,2	4	5	29	21,0	96,0	СИ	0,66	85	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	74	0,2	13	15	25	22,8	95,9		0,30	72	150
максимална измерена стойност	339	0,3	70	58	51	31,8	96,0		1,50	94	617



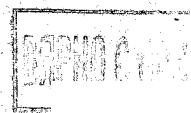
Приложение 1 към ПИ № 01-2063/30.09.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил			Дата:	5 9 2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:	6
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	11
Код на извадката:	05978 ав а				

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	6	0,2	4	5	30	21,0	96,1	СИ	0,28	84	0
02:00	6	0,2	4	6	27	21,0	96,0	ИСИ	0,00	83	0
03:00	6	0,2	4	7	27	20,8	96,0	ЮЮИ	0,00	82	0
04:00	7	0,2	4	6	32	20,7	96,0	Ю	0,00	78	0
05:00	8	0,2	4	6	38	20,8	96,1	СИ	0,04	75	0
06:00	7	0,2	4	6	41	20,2	96,1	СИ	0,36	76	0
07:00	7	0,2	4	8	38	20,3	96,1	СИ	0,52	76	23
08:00	7	0,2	5	7	39	21,5	96,2	СИ	1,38	70	106
09:00	8	0,2	5	5	38	23,2	96,2	СИ	1,83	66	279
10:00	8	0,2	4	4	40	25,1	96,3	СИ	1,00	57	408
11:00	7	0,2	4	4	45	26,4	96,2	СИ	0,69	50	493
12:00	6	0,2	4	4	49	27,5	96,2	СИ	1,33	44	576
13:00	6	0,1	4	4	54	28,2	96,2	СИ	1,35	40	629
14:00	6	0,2	4	5	57	29,1	96,2	СИ	1,76	36	644
15:00	6	0,2	4	4	58	29,8	96,1	ИСИ	0,87	33	539
16:00	6	0,2	4	5	59	29,6	96,1	СИ	1,05	35	382
17:00	5	0,2	4	6	57	28,7	96,1	И	0,42	38	119
18:00	6	0,2	4	8	54	27,5	96,1	И	0,21	42	34
19:00	6	0,2	4	9	50	26,1	96,1	СИ	0,00	47	9
20:00	6	0,2	4	8	51	24,5	96,2	ИСИ	0,33	52	0
21:00	6	0,2	4	7	51	23,5	96,2	ИСИ	0,45	56	0
22:00	6	0,2	4	7	44	21,9	96,2	Ю	0,00	62	0
23:00	6	0,2	4	9	30	19,3	96,2	ЮЮИ	0,00	73	0
24:00	5	0,2	4	9	23	17,5	96,2	И	0,00	81	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	6	0,2	4	6	43	23,9	96,1		0,58	60	177
максимална измерена стойност	8	0,2	5	9	59	29,8	96,3		1,83	84	644



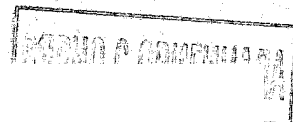
Приложение I към ПИ № 01-2063/30.09.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	6	9	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		7	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	11		
Код на извадката:	05978 ав а				

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	5	0,2	4	9	19	16,4	96,2	ЮЮИ	0,00	84	0
02:00	5	0,2	4	7	16	15,1	96,2	СИ	0,00	88	0
03:00	5	0,1	4	6	10	14,6	96,2	Ю	0,00	90	0
04:00	5	0,1	4	5	9	14,0	96,2	И	0,00	90	0
05:00	5	0,1	4	5	7	13,5	96,2	ИСИ	0,00	91	0
06:00	5	0,3	4	6	6	12,8	96,2	ИСИ	0,00	92	0
07:00	5	0,2	11	8	5	13,0	96,2	ИСИ	0,00	91	26
08:00	6	0,2	10	9	11	16,4	96,2	И	0,00	85	77
09:00	88	0,2	16	14	17	20,6	96,2	И	0,00	71	267
10:00	207	0,2	17	24	21	23,4	96,2	ЮЮЗ	0,00	61	410
11:00	298	0,2	157	35	13	25,9	96,2	ИЮИ	0,00	54	515
12:00	345	0,2	204	45	10	27,5	96,1	ИЮИ	0,00	50	580
13:00	220	0,2	63	51	24	28,6	96,1	ИСИ	0,00	43	622
14:00	166	0,2	25	51	29	30,6	96,0	ЮЗ	0,06	39	593
15:00	58	0,2	5	12	54	30,0	95,9	И	0,56	37	345
16:00	12	0,2	4	7	55	29,2	95,9	И	0,24	37	159
17:00	13	0,2	4	9	54	28,1	95,9	СИ	0,00	39	51
18:00	11	0,2	4	8	59	27,8	95,9	СИ	0,31	39	72
19:00	14	0,2	4	8	55	26,3	95,9	ИСИ	0,58	46	14
20:00	13	0,2	4	8	55	24,7	95,9	ИСИ	0,57	50	0
21:00	11	0,2	4	7	56	23,9	96,0	ИСИ	0,38	53	0
22:00	9	0,2	4	8	48	22,2	96,0	СИ	0,20	60	0
23:00	8	0,2	4	13	29	19,6	96,0	ЮЮИ	0,00	71	0
24:00	7	0,2	4	9	23	17,4	96,0	ИЮИ	0,00	80	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	63	0,2	24	15	29	21,7	96,1		0,12	64	155
максимална измерена стойност	345	0,3	204	51	59	30,6	96,2		0,58	92	622



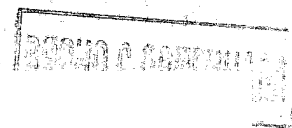
Приложение 1 към ПИ № 01-2063/30.09.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	7	9	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		8	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	11		
Код на извадката:	05978 ав а				

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	0,2	4	8	18	16,4	96,0	ЮЮИ	0,00	84	0
02:00	6	0,1	4	8	16	15,7	96,0	ЮЮИ	0,00	86	0
03:00	6	0,1	4	7	14	15,1	96,0	ЮЮИ	0,00	88	0
04:00	5	0,1	4	7	9	14,1	96,0	ЮЮИ	0,00	90	0
05:00	5	0,1	5	7	9	13,7	96,0	ЮЮИ	0,00	91	0
06:00	6	0,3	5	11	7	13,4	96,0	ЮЮИ	0,00	92	0
07:00	6	0,2	13	11	5	13,7	96,0	ЮЮИ	0,00	91	26
08:00	8	0,2	17	15	10	16,3	96,1	ИСИ	0,00	84	74
09:00	20	0,2	7	10	25	20,6	96,1	ИСИ	0,00	72	277
10:00	344	0,2	32	33	17	24,0	96,1	Ю	0,00	60	414
11:00	306	0,2	73	47	18	26,1	96,1	Ю	0,03	52	526
12:00	282	0,2	47	47	27	28,0	96,0	ЮЗ	0,08	46	599
13:00	323	0,2	58	66	23	28,9	96,0	ЮЮИ	0,02	42	562
14:00	294	0,2	42	64	29	29,8	95,9	ИСИ	0,03	38	527
15:00	265	0,2	37	71	29	31,4	95,9	ЮЗ	0,17	35	502
16:00	325	0,1	25	66	36	31,7	95,8	ЮЗ	0,02	31	409
17:00	238	0,1	8	47	48	31,9	95,8	ЮЗ	0,00	31	242
18:00	240	0,2	5	38	50	30,1	95,8	ЮЮЗ	0,01	35	48
19:00	20	0,2	4	9	56	27,6	95,8	И	0,98	42	10
20:00	14	0,2	4	8	56	25,4	95,8	И	1,00	45	0
21:00	13	0,2	4	8	54	24,2	95,9	Ю	0,06	47	0
22:00	13	0,2	5	15	31	20,7	95,9	СИ	0,00	63	0
23:00	10	0,2	4	13	29	19,0	95,9	ИСИ	0,00	70	0
24:00	9	0,2	4	13	26	17,9	95,9	СИ	0,00	76	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	115	0,2	17	26	27	22,3	95,9		0,10	62	176
максимална измерена стойност	344	0,3	73	71	56	31,9	96,1		1,00	92	599



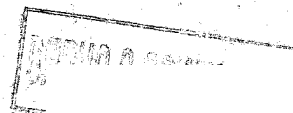
Приложение 1 към ПИ № 01-2063/30.09.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил			Дата:	8 9 2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:	9
Код на пункта:	40450153			Всячко листове:	11
Код на извадката:	05978 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010					темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	оти. 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
01:00	8	0,1	4	12	16	17,0	95,9	ЮЮИ	0,00	83	0
02:00	7	0,1	4	11	9	16,1	95,9	Ю	0,00	87	0
03:00	7	0,1	4	9	9	15,6	95,9	ИЮИ	0,00	89	0
04:00	6	0,1	4	9	7	15,0	95,9	Ю	0,00	89	0
05:00	6	0,1	5	9	6	14,4	95,9	ЮЮИ	0,00	91	0
06:00	6	0,1	7	9	3	14,0	95,9	ЮЮИ	0,00	91	0
07:00	6	0,2	24	8	3	14,2	95,9	ЮЮИ	0,00	90	27
08:00	16	0,2	13	15	11	17,6	95,9	ЮЮИ	0,00	83	81
09:00	51	0,2	10	17	18	20,9	96,0	ЮЮИ	0,00	74	144
10:00	200	0,2	21	23	21	23,3	96,0	Ю	0,00	66	284
11:00	34	0,2	4	9	36	24,9	96,0	ЮЗ	0,00	60	351
12:00	17	0,2	4	8	40	27,7	95,9	ЮЗ	0,08	54	593
13:00	12	0,2	4	7	46	30,5	95,8	ЮЗ	0,29	47	628
14:00	87	0,2	6	9	49	32,2	95,8	ЮЗ	0,24	40	601
15:00	80	0,2	4	10	52	33,2	95,7	ЮЗ	0,22	38	439
16:00	12	0,2	4	8	50	32,3	95,7	ЮЗ	0,17	43	243
17:00	13	0,2	4	8	45	31,0	95,7	ЮЮЗ	0,09	47	112
18:00	14	0,2	4	13	34	28,6	95,7	СИ	0,28	62	70
19:00	31	0,3	6	27	23	26,8	95,7	СИ	0,02	71	19
20:00	66	0,3	6	29	26	25,4	95,7	И	0,03	65	0
21:00	23	0,2	5	10	40	24,7	95,8	И	0,12	63	0
22:00	26	0,2	5	24	19	21,6	95,8	СИ	0,06	81	0
23:00	21	0,2	5	22	15	20,0	95,8	СИ	0,01	87	0
24:00	16	0,2	5	17	15	19,2	95,8	СИ	0,05	89	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	32	0,2	7	13	25	22,8	95,8		0,07	70	150
максимална измерена стойност	200	0,3	24	29	52	33,2	96,0		0,29	91	628



Приложение 1 към ПИ № 01-2063/30.09.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	9	9	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		10	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	11		
Код на извадката:	05978 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	12	0,2	4	12	14	18,6	95,8	ИСИ	0,00	91	0
02:00	10	0,2	4	11	13	18,1	95,8	СИ	0,00	92	0
03:00	8	0,2	5	10	11	17,7	95,8	ИСИ	0,00	93	0
04:00	7	0,2	5	10	6	17,0	95,8	Ю	0,00	92	0
05:00	7	0,2	5	8	4	16,5	95,8	ЮЮИ	0,00	92	0
06:00	6	0,2	8	8	3	16,1	95,8	ЮЮИ	0,00	93	0
07:00	7	0,2	21	8	3	16,2	95,8	ЮЮИ	0,00	92	21
08:00	14	0,2	14	13	9	18,7	95,8	ИСИ	0,00	89	79
09:00	54	0,2	10	17	18	23,5	95,8	Ю	0,00	74	263
10:00	31	0,2	5	10	31	26,4	95,8	ЮЮЗ	0,14	63	383
11:00	15	0,2	4	8	40	27,7	95,8	ЮЮЗ	0,07	59	335
12:00	22	0,2	5	11	46	28,8	95,7	ЮЮЗ	0,09	56	244
13:00	39	0,2	5	11	39	29,3	95,7	ИСИ	0,05	56	195
14:00	17	0,2	4	8	34	28,6	95,7	ЮЮЗ	0,03	61	165
15:00	23	0,2	4	10	33	28,8	95,7	ЮЮИ	0,00	60	108
16:00	14	0,3	5	13	27	27,4	95,6	Ю	0,00	68	103
17:00	26	0,2	6	12	29	28,6	95,6	СИ	0,04	64	247
18:00	49	0,3	6	15	27	28,6	95,5	И	0,00	64	54
19:00	28	0,3	11	33	21	27,6	95,5	ЮЮИ	0,00	66	7
20:00	47	0,4	12	45	7	25,3	95,5	ИЮИ	0,00	77	0
21:00	35	0,4	7	31	10	23,6	95,6	ИСИ	0,00	83	0
22:00	23	0,2	5	20	13	22,8	95,6	ИСИ	0,00	84	0
23:00	17	0,2	6	19	12	21,8	95,6	ИСИ	0,00	88	0
24:00	12	0,2	5	13	13	20,8	95,6	ИЮИ	0,00	89	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	22	0,2	7	15	19	23,3	95,7		0,02	77	92
максимална измерена стойност	54	0,4	21	45	46	29,3	95,8		0,14	93	383



Населено място:	с. Галево село, община Бобов дол, област Кюстендил	Приложение 1 към ПИ № 01-2063/30.09.2022 г.		
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Галево село	Дата:	10	9
Код на пункта:	40450153	Лист:		11
Код на извадката:	05978 а в а	Всичко листове:	11	

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010					тем.	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	0,2	5	10	7	19,9	95,6	ЮЮИ	0,00	91	0
02:00	8	0,2	5	10	6	19,4	95,5	ЮЮИ	0,00	92	0
03:00	8	0,2	6	9	5	19,1	95,5	ЮЮИ	0,00	93	0
04:00	8	0,2	5	9	6	19,5	95,5	ЮЮИ	0,00	92	0
05:00	7	0,2	7	10	4	19,5	95,5	ЮЮИ	0,00	93	0
06:00	7	0,2	8	11	4	19,7	95,5	ИЮИ	0,00	93	0
07:00	8	0,2	11	13	6	20,1	95,5	Ю	0,00	93	11
08:00	9	0,3	12	16	5	20,7	95,5	ЮЮИ	0,00	93	51
09:00	17	0,3	12	15	9	22,2	95,5	ЮЮЗ	0,00	89	107
10:00	67	0,3	19	23	10	23,9	95,5	ИСИ	0,00	81	178
11:00	157	0,2	17	25	16	26,3	95,5	СИ	0,00	72	386
12:00	289	0,2	17	26	26	30,2	95,4	ИСИ	0,00	59	544
13:00	112	0,2	9	17	35	32,7	95,4	ЮЗ	0,37	49	480
брой проби	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
средна стойност	54	0,2	10	15	11	22,6	95,5		0,63	84	135
максимална измерена стойност	289	0,3	19	26	35	32,7	95,6		0,37	93	544

Провел изпитването:

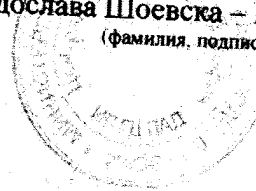
инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

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, к.х. 251 тел. 955 90 11 факс: 955 90 15

Лист 1

Всичко листове 2

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 01-2064

От 30.09.2022 г.

1. Атмосферен въздух – Мобилна автоматична станция - КАВ

(наименование на продукт – идентификация)

**2. Заявител на изпитването: НСМОС; п. Изх. №336/02.02.2022 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; 31.08.2022 г.

5. Количество на изпитваните извадки: 1 брой,

05979 ав а – с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил – пред сградата на кметство с. Големо село / Приложение №1 /

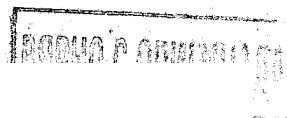
(брой извадки, код (№) на извадките и описание на мястото на вземане на извадката)

6. Дата/Период на извършване на изпитването: 31.08.2022 г. - 10.09.2022 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 10	µg/m³	БДС EN 16450:2017	05979 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, изм. и доп. бр. 79 на ДВ от 8.10.2019 г., в сила от 8.10.2019 г., Приложение №1 към чл.3, Таблица 2.

Забележка: 1. Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваната извадка.

2. Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на лабораторията за изпитване.

3. Резултатите от изпитването са представени в Приложение №1, които са неразделна част от протокола от изпитване.

Провел изпитването:

инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

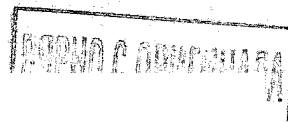
Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
(фамилия, подпис)

d by
ORDANOVA
LOVA
03 13:00:42

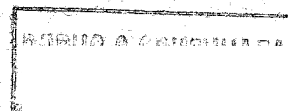
Ръководител на лабораторията:

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



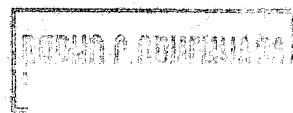
Приложение 1 към ПИ № 01-2064/30.09.2022 г.			
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	31 8 2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:	1
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	11
Код на извадката:	05979 а в а		

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
14:00	51		32,6	95,4	ЮЗ	0,01	44
15:00	48		31,5	95,4	СИ	0,54	46
16:00	-		-	-	-	-	-
17:00	54		23,7	95,5	И	0,00	86
18:00	48		24,3	95,4	СИ	0,01	83
19:00	45		24,0	95,4	ИСИ	0,00	82
20:00	51		22,1	95,4	ЮЮИ	0,00	89
21:00	49		20,9	95,5	ЮЮИ	0,00	91
22:00	53		19,9	95,5	ЮЮИ	0,00	93
23:00	49		19,1	95,5	ЮЮИ	0,00	94
24:00	49		18,8	95,5	ЮЮИ	0,00	94
брой проби	10		10	10	10	10	10
средна стойност	50		23,7	95,5		0,06	80
максимална измерена стойност	54		32,6	95,5		0,54	94



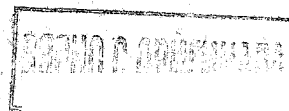
Приложение 1 към ПИ № 01-2064/30.09.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	1.	9	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		2	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		11	
Код на извадката:	05979 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба №12 / 15.07.2010		темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	оти. влажност	слънчева радиация
	ФПЧ10							
	НОРМИ							
	50							
	µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2		3	4	5	6	7	8
01:00	48		18,5	95,5	ЮЮИ	0,00	94	0
02:00	49		17,6	95,4	ИЮИ	0,00	95	0
03:00	49		17,1	95,4	ЮЮИ	0,00	95	0
04:00	48		16,6	95,4	ЮЮИ	0,00	95	0
05:00	21		16,1	95,4	ИЮИ	0,00	95	0
06:00	13		15,8	95,4	ЮЮИ	0,00	95	0
07:00	14		16,0	95,4	Ю	0,00	95	31
08:00	15		18,6	95,4	Ю	0,00	90	99
09:00	19		20,5	95,4	Ю	0,00	87	175
10:00	31		23,7	95,4	ЮЮЗ	0,00	75	374
11:00	88		26,5	95,4	ЮЗ	0,00	65	510
12:00	63		29,4	95,3	ЮЗ	0,00	53	616
13:00	45		31,6	95,3	ЮЮЗ	0,01	45	650
14:00	43		32,4	95,2	ЮЗ	0,00	43	500
15:00	43		33,1	95,2	ЮЗ	0,00	40	410
16:00	46		31,7	95,2	ЮЗ	0,03	47	181
17:00	58		29,6	95,2	ЮЗ	0,06	54	146
18:00	35		28,5	95,1	ЮЮЗ	0,00	54	99
19:00	36		26,7	95,2	ЮЮИ	0,00	61	19
20:00	41		24,7	95,2	Ю	0,00	71	0
21:00	40		22,6	95,2	Ю	0,00	80	0
22:00	37		22,6	95,2	ЮЮИ	0,00	79	0
23:00	35		22,0	95,2	Ю	0,00	82	0
24:00	33		21,4	95,3	ИЮИ	0,00	85	0
брой проби	24		24	24	24	24	24	24
средна стойност	40		23,5	95,3		0,00	74	159
максимална измерена стойност	88		33,1	95,5		0,06	95	650



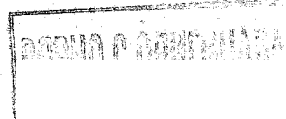
Приложение 1 към ПИ № 01-2064/30.09.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	2	9	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		3	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		11	
Код на извадката:	05979 ав а				

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	28		22,2	95,3	Ю	0,00	84	0
02:00	26		22,1	95,3	ЮЮИ	0,00	91	0
03:00	24		21,9	95,3	ИЮИ	0,00	92	0
04:00	21		21,3	95,3	ИЮИ	0,00	94	0
05:00	19		20,8	95,3	ЮЮИ	0,00	95	0
06:00	19		20,7	95,2	ЮЮИ	0,00	95	0
07:00	19		20,6	95,3	ЮЮИ	0,00	95	8
08:00	18		20,9	95,3	ЮЮИ	0,00	96	52
09:00	17		21,9	95,3	Ю	0,00	94	77
10:00	18		22,7	95,4	Ю	0,00	90	131
11:00	20		24,7	95,4	Ю	0,00	82	438
12:00	25		26,8	95,4	ЮЮЗ	0,00	71	495
13:00	28		28,4	95,3	ЮЮЗ	0,08	65	600
14:00	27		28,9	95,3	ЮЗ	0,05	61	374
15:00	26		26,7	95,3	ЮЮЗ	0,03	71	104
16:00	26		25,5	95,3	Ю	0,00	80	94
17:00	22		25,1	95,3	Ю	0,00	83	111
18:00	20		24,7	95,3	ИСИ	0,00	82	84
19:00	21		24,5	95,3	ИЮИ	0,00	84	19
20:00	22		23,5	95,3	ЮЮИ	0,00	87	0
21:00	21		22,4	95,4	СИ	0,23	88	0
22:00	17		21,8	95,4	СИ	0,45	87	0
23:00	15		21,3	95,4	СИ	0,22	87	0
24:00	15		21,0	95,5	СИ	0,37	86	0
брой проби	24		24	24	24	24	24	24
средна стойност	21		23,4	95,3		0,06	85	108
максимална измерена стойност	28		28,9	95,5		0,45	96	600



Приложение 1 към ПИ № 01-2064/30.09.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	3	9	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		4	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		11	
Код на извадката:	05979 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	20,3	95,5	СИ	0,24	86	0
02:00	14	20,0	95,5	СИ	0,27	86	0
03:00	13	20,4	95,5	ИСИ	0,04	84	0
04:00	11	20,3	95,5	СИ	0,08	83	0
05:00	11	20,2	95,5	СИ	0,01	82	0
06:00	11	20,4	95,5	Ю	0,00	82	0
07:00	10	20,4	95,6	ИСИ	0,00	80	10
08:00	10	20,4	95,6	ИСИ	0,00	80	36
09:00	9	21,8	95,6	СИ	0,00	75	179
10:00	8	24,0	95,7	СИ	0,09	68	301
11:00	9	24,7	95,7	СИ	0,13	66	314
12:00	9	26,5	95,7	СИ	0,11	59	615
13:00	10	28,1	95,7	СИ	0,64	54	638
14:00	11	28,7	95,7	СИ	0,48	53	614
15:00	11	29,5	95,6	СИ	0,26	50	505
16:00	12	30,1	95,6	СИ	0,25	48	422
17:00	13	29,7	95,6	СИ	0,62	49	253
18:00	14	27,7	95,6	СИ	0,50	53	34
19:00	14	25,9	95,6	СИ	0,74	58	13
20:00	13	24,1	95,7	СИ	0,68	63	0
21:00	14	22,7	95,8	Ю	0,00	69	0
22:00	13	20,9	95,8	ЮЮИ	0,00	79	0
23:00	12	18,6	95,9	СИ	0,00	85	0
24:00	10	17,9	95,9	СИ	0,22	86	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	11	23,5	95,6		0,22	70	164
максимална измерена стойност	14	30,1	95,9		0,74	86	638

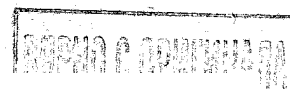


Приложение 1 към ПИ № 01-2064/30.09.2022 г.				
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	4	9 2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		5
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	11	
Код на извадката:	05979 ав а			



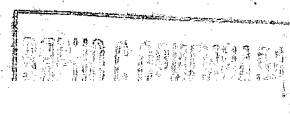
Приложение 1 към ПИ № 01-2064/30.09.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	5	9	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		6	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		11	
Код на извадката:	05979 ав а				

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	%
1	2		3	4	5	6	7
01:00	26		21,0	96,1	СИ	0,28	84
02:00	24		21,0	96,0	ИСИ	0,00	83
03:00	27		20,8	96,0	ЮЮИ	0,00	82
04:00	32		20,7	96,0	Ю	0,00	78
05:00	30		20,8	96,1	СИ	0,04	75
06:00	27		20,2	96,1	СИ	0,36	76
07:00	25		20,3	96,1	СИ	0,52	76
08:00	21		21,5	96,2	СИ	1,38	70
09:00	19		23,2	96,2	СИ	1,83	66
10:00	17		25,1	96,3	СИ	1,00	57
11:00	16		26,4	96,2	СИ	0,69	50
12:00	17		27,5	96,2	СИ	1,33	44
13:00	17		28,2	96,2	СИ	1,35	40
14:00	18		29,1	96,2	СИ	1,76	36
15:00	17		29,8	96,1	ИСИ	0,87	33
16:00	17		29,6	96,1	СИ	1,05	35
17:00	18		28,7	96,1	И	0,42	38
18:00	18		27,5	96,1	И	0,21	42
19:00	18		26,1	96,1	СИ	0,00	47
20:00	16		24,5	96,2	ИСИ	0,33	52
21:00	14		23,5	96,2	ИСИ	0,45	56
22:00	14		21,9	96,2	Ю	0,00	62
23:00	15		19,3	96,2	ЮЮИ	0,00	73
24:00	14		17,5	96,2	И	0,00	81
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	20		23,9	96,1		0,58	60
максимална измерена стойност	32		29,8	96,3		1,83	84



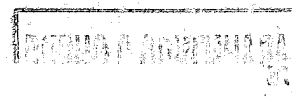
Приложение 1 към ПИ № 01-2064/30.09.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	6	9	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		7	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		11	
Код на извадката:	05979 ав а				

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	13	16,4	96,2	ЮЮИ	0,00	84	0
02:00	12	15,1	96,2	СИ	0,00	88	0
03:00	10	14,6	96,2	Ю	0,00	90	0
04:00	9	14,0	96,2	И	0,00	90	0
05:00	8	13,5	96,2	ИСИ	0,00	91	0
06:00	8	12,8	96,2	ИСИ	0,00	92	0
07:00	8	13,0	96,2	ИСИ	0,00	91	26
08:00	9	16,4	96,2	И	0,00	85	77
09:00	15	20,6	96,2	И	0,00	71	267
10:00	28	23,4	96,2	ЮЮЗ	0,00	61	410
11:00	72	25,9	96,2	ИЮИ	0,00	54	515
12:00	121	27,5	96,1	ИЮИ	0,00	50	580
13:00	81	28,6	96,1	ИСИ	0,00	43	622
14:00	67	30,6	96,0	ЮЗ	0,06	39	593
15:00	41	30,0	95,9	И	0,56	37	345
16:00	36	29,2	95,9	И	0,24	37	159
17:00	33	28,1	95,9	СИ	0,00	39	51
18:00	31	27,8	95,9	СИ	0,31	39	72
19:00	30	26,3	95,9	ИСИ	0,58	46	14
20:00	29	24,7	95,9	ИСИ	0,57	50	0
21:00	26	23,9	96,0	ИСИ	0,38	53	0
22:00	26	22,2	96,0	СИ	0,20	60	0
23:00	26	19,6	96,0	ЮЮИ	0,00	71	0
24:00	24	17,4	96,0	ИЮИ	0,00	80	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	32	21,7	96,1		0,12	64	155
максимална измерена стойност	121	30,6	96,2		0,58	92	622



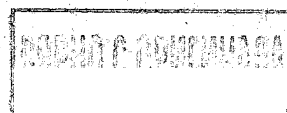
Приложение 1 към ПИ № 01-2064/30.09.2022 г.			
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	7 9 2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:	8
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	11
Код на извадката:	05979 ав а		

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	16,4	96,0	ИЮИ	0,00	84	0
02:00	20	15,7	96,0	ЮЮИ	0,00	86	0
03:00	17	15,1	96,0	ЮЮИ	0,00	88	0
04:00	16	14,1	96,0	ЮЮИ	0,00	90	0
05:00	15	13,7	96,0	ИЮИ	0,00	91	0
06:00	15	13,4	96,0	ИЮИ	0,00	92	0
07:00	16	13,7	96,0	ЮЮИ	0,00	91	26
08:00	17	16,3	96,1	ИСИ	0,00	84	74
09:00	17	20,6	96,1	ИСИ	0,00	72	277
10:00	30	24,0	96,1	Ю	0,00	60	414
11:00	63	26,1	96,1	Ю	0,03	52	526
12:00	68	28,0	96,0	ЮЗ	0,08	46	599
13:00	87	28,9	96,0	ЮЮИ	0,02	42	562
14:00	95	29,8	95,9	ИСИ	0,03	38	527
15:00	95	31,4	95,9	ЮЗ	0,17	35	502
16:00	79	31,7	95,8	ЮЗ	0,02	31	409
17:00	65	31,9	95,8	ЮЗ	0,00	31	242
18:00	61	30,1	95,8	ЮЮЗ	0,01	35	48
19:00	41	27,6	95,8	И	0,98	42	10
20:00	41	25,4	95,8	И	1,00	45	0
21:00	38	24,2	95,9	Ю	0,06	47	0
22:00	37	20,7	95,9	СИ	0,00	63	0
23:00	38	19,0	95,9	ИСИ	0,00	70	0
24:00	36	17,9	95,9	СИ	0,00	76	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	43	22,3	95,9		0,10	62	176
максимална измерена стойност	95	31,9	96,1		1,00	92	599



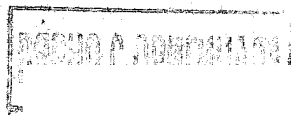
Приложение 1 към ПИ № 01-2064/30.09.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	8	9	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		9	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	11		
Код на извадката:	05979 ав а				

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	37		17,0	95,9	ЮЮИ	0,00	83
02:00	35		16,1	95,9	Ю	0,00	87
03:00	32		15,6	95,9	НЮИ	0,00	89
04:00	30		15,0	95,9	Ю	0,00	89
05:00	28		14,4	95,9	ЮЮИ	0,00	91
06:00	27		14,0	95,9	ЮЮИ	0,00	91
07:00	30		14,2	95,9	ЮЮИ	0,00	90
08:00	30		17,6	95,9	ЮЮИ	0,00	83
09:00	32		20,9	96,0	ЮЮИ	0,00	74
10:00	37		23,3	96,0	Ю	0,00	66
11:00	28		24,9	96,0	ЮЗ	0,00	60
12:00	29		27,7	95,9	ЮЗ	0,08	54
13:00	29		30,5	95,8	ЮЗ	0,29	47
14:00	31		32,2	95,8	ЮЗ	0,24	40
15:00	31		33,2	95,7	ЮЗ	0,22	38
16:00	31		32,3	95,7	ЮЗ	0,17	43
17:00	32		31,0	95,7	ЮЮЗ	0,09	47
18:00	33		28,6	95,7	СИ	0,28	62
19:00	37		26,8	95,7	СИ	0,02	71
20:00	36		25,4	95,7	И	0,03	65
21:00	28		24,7	95,8	И	0,12	63
22:00	31		21,6	95,8	СИ	0,06	81
23:00	32		20,0	95,8	СИ	0,01	87
24:00	30		19,2	95,8	СИ	0,05	89
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	32		22,8	95,8		0,07	70
максимална измерена стойност	37		33,2	96,0		0,29	91



Приложение 1 към ПИ № 01-2064/30.09.2022 г.				
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	9	9
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		10
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	11	
Код на извадката:	05979 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	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	27	18,6	95,8	ИСИ	0,00	91	0
02:00	26	18,1	95,8	СИ	0,00	92	0
03:00	25	17,7	95,8	ИСИ	0,00	93	0
04:00	23	17,0	95,8	Ю	0,00	92	0
05:00	22	16,5	95,8	ЮЮИ	0,00	92	0
06:00	21	16,1	95,8	ЮЮИ	0,00	93	0
07:00	22	16,2	95,8	ЮЮИ	0,00	92	21
08:00	23	18,7	95,8	ИСИ	0,00	89	79
09:00	27	23,5	95,8	Ю	0,00	74	263
10:00	23	26,4	95,8	ЮЮЗ	0,14	63	383
11:00	25	27,7	95,8	ЮЮЗ	0,07	59	335
12:00	28	28,8	95,7	ЮЮЗ	0,09	56	244
13:00	30	29,3	95,7	ИСИ	0,05	56	195
14:00	35	28,6	95,7	ЮЮЗ	0,03	61	165
15:00	33	28,8	95,7	ЮЮИ	0,00	60	108
16:00	32	27,4	95,6	Ю	0,00	68	103
17:00	32	28,6	95,6	СИ	0,04	64	247
18:00	32	28,6	95,5	И	0,00	64	54
19:00	37	27,6	95,5	ЮЮИ	0,00	66	7
20:00	43	25,3	95,5	ИЮИ	0,00	77	0
21:00	40	23,6	95,6	ИСИ	0,00	83	0
22:00	35	22,8	95,6	ИСИ	0,00	84	0
23:00	35	21,8	95,6	ИСИ	0,00	88	0
24:00	32	20,8	95,6	ИЮИ	0,00	89	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	29	23,3	95,7		0,02	77	92
максимална измерена стойност	43	29,3	95,8		0,14	93	383



		Приложение 1 към ПИ № 01-2064/30.09.2022 г.		
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	10	9
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		11
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		11
Код на извадката:	05979 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		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
	50							
	µg/m3							
1	2		3	4	5	6	7	8
01:00	30		19,9	95,6	ЮЮИ	0,00	91	0
02:00	28		19,4	95,5	ЮЮИ	0,00	92	0
03:00	27		19,1	95,5	ЮЮИ	0,00	93	0
04:00	26		19,5	95,5	ЮЮИ	0,00	92	0
05:00	26		19,5	95,5	ЮЮИ	0,00	93	0
06:00	25		19,7	95,5	ИЮИ	0,00	93	0
07:00	26		20,1	95,5	Ю	0,00	93	11
08:00	30		20,7	95,5	ЮЮИ	0,00	93	51
09:00	29		22,2	95,5	ЮЮЗ	0,00	89	107
10:00	38		23,9	95,5	ИСИ	0,00	81	178
11:00	36		26,3	95,5	СИ	0,00	72	386
12:00	33		30,2	95,4	ИСИ	0,00	59	544
13:00	27		32,7	95,4	ЮЗ	0,37	49	480
брой проби	13		13	13	13	13	13	13
средна стойност	29		22,6	95,5		0,03	84	135
максимална измерена стойност	38		32,7	95,6		0,37	93	544

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

№ 01-2993

От 20.12.2022 г.

Акредитирана лаборатория за изпитване
Сертификат за акредитация №135 ЛИ/10.08.2022 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. №336/02.02.2022 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;
30.11.2022 г.**

5. Количество на изпитваните извадки: 1 брой,

08612 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: 30.11.2022 г. - 14.12.2022 г.

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Новоселска-Гризона

(фамилия, име, отчество, печат)



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

7. Резултати от изпитването:

№ по ред	Вид на изпитване/характеристика	Единица на величината	Стандарти/валидирани методи	Код (№) на извадката по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)	Стойност и допуск #
1	2	3	4	5	6	7
1.	Озон	µg/m³	БДС EN 14625:2012	08612 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 7,8%	Средно часова стойност праг за информиране на населението - 180
2.	Въглероден оксид	mg/m³	БДС EN 14626:2012	08612 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 7,8%	Мах.8часова средна стойност 10
3.	Азотни оксиди (Азотен оксид)	µg/m³	БДС EN 14211:2012	08612 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 8,1%	-
4.	Азотни оксиди (Азотен диоксид)	µg/m³	БДС EN 14211:2012	08612 ав а	Съгл. Прилож.1 U= 8,1%	СЧНОЧЗ - 200
5.	Серен диоксид	µg/m³	БДС EN 14212:2012	08612 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, изм. и доп. бр. 79 на ДВ от 8.10.2019 г., в сила от 8.10.2019 г., Приложение №1 към чл.3, Таблица 2 и Приложение №4 към чл.8, ал.1, Таблица 7.

Забележка: 1. Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваната извадка.

2. Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на лабораторията за изпитване.

3. Резултатите от изпитването са представени в Приложение №1, които са неразделна част от протокола от изпитване.

4. В протокола от изпитване по показател озон (O₃) липсват резултати поради възникнал технически проблем в апарата в периода 12.12.2022 г. (18:00 ч.) до 14.12.2022 г. (10:00 ч.)

Провел изпитването:

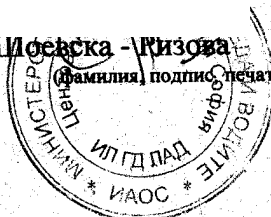
инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
(фамилия, подпис)

Ръководител на лабораторията:

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



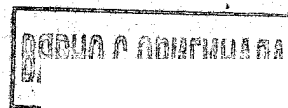
Приложение 1 към ПИ № 01-2993/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	30	11	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		1	
Код на пункта:	40450153	Всячко листове:		15	
Код на извадката:	08612 а в а				

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
18:00	24	0,4	6	9	25	10,7	95,6	ЮЮИ	0,00	69	0
19:00	24	0,4	6	9	24	10,7	95,6	ЮЮИ	0,00	69	0
20:00	24	0,4	6	9	25	10,7	95,6	ЮЮИ	0,00	70	0
21:00	22	0,4	6	9	22	10,3	95,6	ЮЮИ	0,00	71	0
22:00	21	0,4	6	9	20	10,0	95,6	ЮЮИ	0,00	73	0
23:00	20	0,4	6	9	20	9,8	95,6	ЮЮИ	0,00	72	0
24:00	20	0,4	5	9	21	9,9	95,6	ЮЮИ	0,00	71	0
брой проби	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
средна стойност	22	0,4	6	9	22	10,3	95,6		0,00	71	0
максимална измерена стойност	24	0,4	6	9	25	10,7	95,6		0,00	73	0



Приложение 1 към ПИ № 01-2993/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	1	12	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		2	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	08612 а в а				

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	20	0,4	5	8	23	10,1	95,6	ЮЮЮ	0,00	70	0
02:00	19	0,4	5	8	23	10,1	95,5	ЮЮЮ	0,00	70	0
03:00	19	0,4	5	8	23	9,9	95,5	Ю	0,00	70	0
04:00	19	0,4	5	8	23	10,0	95,5	Ю	0,00	69	0
05:00	19	0,4	5	8	24	10,0	95,4	Ю	0,00	67	0
06:00	18	0,4	5	8	24	10,2	95,4	ЮЮЮ	0,00	66	0
07:00	18	0,4	6	8	24	10,4	95,4	ЮЮЮ	0,00	64	0
08:00	19	0,4	6	8	24	10,3	95,4	ЮЮЮ	0,00	64	0
09:00	17	0,4	6	9	22	9,9	95,4	ЮЮЮ	0,00	66	8
10:00	17	0,4	6	8	26	10,3	95,4	ЮЮЮ	0,00	64	42
11:00	18	0,4	6	7	28	10,6	95,4	Ю	0,00	62	76
12:00	17	0,4	6	8	28	10,4	95,4	Ю	0,00	63	72
13:00	18	0,4	7	8	27	10,5	95,4	ЮЮЮ	0,00	61	60
14:00	16	0,4	6	8	26	10,4	95,4	ЮЮЮ	0,00	62	56
15:00	16	0,4	6	9	22	10,0	95,4	Ю	0,00	65	35
16:00	15	0,5	6	10	17	9,0	95,5	ЮЮЮ	0,00	69	13
17:00	14	0,5	6	10	15	7,9	95,5	ЮЮЮ	0,00	74	2
18:00	13	0,5	6	11	14	7,2	95,5	ЮЮЮ	0,00	81	0
19:00	13	0,5	6	11	13	6,7	95,6	ЮЮЮ	0,00	84	0
20:00	13	0,5	7	11	12	6,2	95,6	ЮЮЮ	0,00	85	0
21:00	13	0,5	6	11	11	6,1	95,6	ЮЮЮ	0,00	82	0
22:00	13	0,5	6	11	11	6,2	95,7	ЮЮЮ	0,00	81	0
23:00	13	0,5	5	11	12	6,2	95,7	ЮЮЮ	0,00	80	0
24:00	13	0,5	5	11	11	6,1	95,7	ЮЮЮ	0,00	80	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	16	0,4	6	9	20	8,9	95,5		0,00	71	15
максимална измерена стойност	20	0,5	7	11	28	10,6	95,7		0,00	85	76



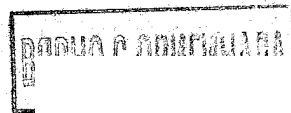
Приложение 1 към ПИ № 01-2993/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	2	12	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		3	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	08612 ав а				

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						
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	5	200 µg/m3	180 µg/m3						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	13	0,5	5	11	11	6,0	95,8	ЮЮН	0,00	82	0
02:00	13	0,5	5	10	10	6,0	95,8	Ю	0,00	85	0
03:00	12	0,5	5	10	9	5,2	95,8	Ю	0,00	86	0
04:00	12	0,5	5	9	7	4,3	95,8	Ю	0,00	89	0
05:00	12	0,5	5	9	7	4,4	95,8	ЮЮЗ	0,00	90	0
06:00	12	0,5	7	9	6	4,1	95,8	ЮЗ	0,00	91	0
07:00	12	0,5	8	9	5	4,4	95,8	ЮЗ	0,00	91	0
08:00	13	0,6	18	8	5	4,4	95,9	ЮЗ	0,00	91	2
09:00	14	0,6	18	9	6	5,6	95,9	ЮЮЗ	0,00	89	38
10:00	17	0,5	8	9	10	7,1	95,9	Ю	0,00	81	92
11:00	27	0,5	8	8	11	9,2	96,0	ЮЗ	0,00	74	160
12:00	49	0,5	9	8	12	9,8	96,0	ССЗ	0,00	72	152
13:00	63	0,5	10	9	12	10,7	95,9	ЮЮЗ	0,00	70	144
14:00	106	0,6	11	10	12	10,7	95,9	ЮЗ	0,00	71	67
15:00	392	0,5	31	13	9	11,4	95,9	ЮЮЗ	0,00	69	98
16:00	334	0,5	15	14	11	12,2	95,9	Ю	0,00	66	71
17:00	264	0,5	9	16	9	11,4	96,0	Ю	0,00	69	14
18:00	69	0,7	16	14	7	8,9	96,0	ЮЮЗ	0,00	77	0
19:00	38	0,7	9	15	6	7,9	96,1	ЮЗ	0,00	83	0
20:00	38	0,7	10	14	6	8,2	96,1	ЮЮЗ	0,00	84	0
21:00	36	0,9	12	14	5	8,3	96,1	ЗЮЗ	0,00	85	0
22:00	32	0,9	11	13	5	8,1	96,2	ЮЗ	0,00	86	0
23:00	31	0,8	10	12	5	8,0	96,2	ЮЗ	0,00	87	0
24:00	22	0,7	9	10	4	6,9	96,2	ЮЗ	0,00	88	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	68	0,6	11	11	8	7,6	95,9		0,00	81	35
максимална измерена стойност	392	0,9	31	16	12	12,2	96,2		0,00	91	160



Приложение 1 към ПИ № 01-2993/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил			Дата:	3 12 2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:	4
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	15
Код на извадката:	08612 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						
	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	17	0,6	7	10	5	5,1	96,2	ЮЗ	0,00	91	0
02:00	15	0,6	6	10	5	4,4	96,2	ЮЗ	0,00	92	0
03:00	15	0,6	6	9	5	3,9	96,3	ЮЗ	0,00	93	0
04:00	16	0,6	7	10	5	4,5	96,3	ЮЗ	0,00	94	0
05:00	19	0,6	8	11	4	5,6	96,3	ЮЗ	0,00	94	0
06:00	22	0,6	7	11	4	6,2	96,3	ЗЮЗ	0,00	93	0
07:00	24	0,6	7	12	4	6,5	96,3	ЮЗ	0,00	92	0
08:00	23	0,6	8	12	4	6,7	96,3	ЮЗ	0,00	92	1
09:00	27	0,6	9	12	5	6,8	96,4	З	0,00	93	11
10:00	36	0,6	11	12	6	7,4	96,4	ЗЮЗ	0,00	92	40
11:00	72	0,6	12	13	8	8,0	96,4	ЮЗ	0,00	88	57
12:00	179	0,5	12	14	8	8,6	96,4	ЮЗ	0,00	85	62
13:00	309	0,6	18	14	7	9,1	96,4	ЮЮЗ	0,00	83	76
14:00	315	0,5	20	14	7	9,8	96,3	ЮЗ	0,00	81	96
15:00	350	0,5	17	15	8	10,6	96,3	ЮЗ	0,00	78	95
16:00	191	0,5	16	17	7	10,5	96,3	ЮЗ	0,00	79	62
17:00	194	0,6	19	19	5	10,1	96,3	ЮЗ	0,00	81	13
18:00	132	0,7	21	17	5	9,2	96,3	ЮЮЗ	0,00	84	0
19:00	96	0,8	21	12	5	7,4	96,4	ЮЮЗ	0,00	87	0
20:00	49	0,9	23	9	4	5,6	96,4	ЮЗ	0,00	91	0
21:00	37	0,9	18	9	5	4,8	96,4	ЮЮЗ	0,00	93	0
22:00	34	0,9	14	10	5	4,8	96,4	ЮЮЗ	0,00	94	0
23:00	35	1,0	12	10	5	5,4	96,4	ЮЮЗ	0,00	94	0
24:00	36	1,0	10	11	5	6,1	96,4	ЮЮЗ	0,00	94	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	94	0,7	13	12	5	7,0	96,3		0,00	89	21
максимална измерена стойност	350	1,0	23	19	8	10,6	96,4		0,00	94	96



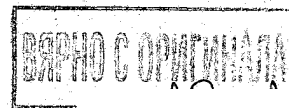
Приложение 1 към ПИ № 01-2993/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил			Дата:	4 12 2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:	5
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	15
Код на извадката:	08612 а в а				

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						
	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	36	0,9	9	11	5	6,7	96,4	ЮЗ	0,00	93	0
02:00	35	0,9	8	12	5	7,0	96,4	Ю	0,00	93	0
03:00	42	0,8	7	13	5	7,8	96,4	ЮЗ	0,00	91	0
04:00	43	0,7	6	13	5	8,2	96,4	Ю	0,00	89	0
05:00	35	0,7	6	10	7	7,7	96,4	ЮЮЗ	0,00	89	0
06:00	28	0,6	6	10	7	7,0	96,4	ЮЮЗ	0,00	90	0
07:00	24	0,6	6	10	7	6,3	96,4	ЮЮЗ	0,00	92	0
08:00	28	0,6	7	12	7	7,3	96,4	ЮЗ	0,00	89	0
09:00	34	0,7	8	12	7	8,1	96,4	З	0,00	86	13
10:00	48	0,7	10	13	8	9,3	96,4	ЗЮЗ	0,00	80	29
11:00	59	0,5	7	9	16	10,7	96,4	ЮЗ	0,00	74	79
12:00	65	0,5	7	8	19	12,3	96,3	ЮЗ	0,00	66	157
13:00	54	0,5	7	8	25	14,2	96,3	ЗСЗ	0,00	59	237
14:00	35	0,5	7	8	23	13,6	96,3	ЮЗ	0,10	60	153
15:00	32	0,5	7	8	23	12,8	96,3	ЮЗ	0,16	63	163
16:00	27	0,5	6	8	23	12,3	96,2	ЮЗ	0,11	64	61
17:00	24	0,5	6	10	18	10,5	96,2	ЮЗ	0,00	70	6
18:00	25	0,5	7	10	17	10,2	96,3	ЮЗ	0,00	71	0
19:00	23	0,5	6	10	18	9,9	96,3	ЮЗ	0,00	71	0
20:00	22	0,5	6	10	16	9,5	96,3	Ю	0,00	74	0
21:00	23	0,5	6	10	16	9,6	96,3	Ю	0,00	73	0
22:00	23	0,5	6	10	18	9,5	96,4	ЮЮЗ	0,00	72	0
23:00	22	0,5	6	10	16	9,6	96,4	ЮЗ	0,00	75	0
24:00	22	0,6	6	10	13	9,4	96,4	ЮЗ	0,00	78	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	34	0,6	7	10	13	9,6	96,3		0,02	78	37
максимална измерена стойност	65	0,9	10	13	25	14,2	96,4		0,16	93	237



Приложение 1 към ПИ № 01-2993/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил			Дата:	5 12 2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:	6
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	15
Код на извадката:	08612 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						
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3						
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1											
01:00	22	0,6	6	10	12	9,2	96,4	ЮЗ	0,00	79	0
02:00	21	0,5	6	10	11	9,0	96,4	ЮЮЗ	0,00	79	0
03:00	20	0,6	6	10	9	8,7	96,4	ЮЗ	0,00	81	0
04:00	19	0,5	6	10	7	8,0	96,4	ЮЗ	0,00	84	0
05:00	20	0,6	6	10	7	8,4	96,4	ЮЗ	0,00	84	0
06:00	21	0,6	6	11	7	8,4	96,3	ЮЗ	0,00	85	0
07:00	21	0,6	7	11	6	8,7	96,4	ЮЗ	0,00	84	0
08:00	21	0,7	11	12	5	8,8	96,4	ЮЗ	0,00	83	0
09:00	23	0,6	10	13	6	9,0	96,4	ЮЮЗ	0,00	84	18
10:00	31	0,6	12	12	7	9,6	96,4	ЮЗ	0,00	81	51
11:00	36	0,6	8	11	9	10,3	96,4	ЮЗ	0,00	79	36
12:00	48	0,6	8	10	12	11,0	96,4	ЮЗ	0,00	76	67
13:00	107	0,5	9	11	16	12,4	96,4	ССЗ	0,00	72	162
14:00	124	0,5	10	13	17	12,7	96,3	ССЗ	0,00	70	96
15:00	64	0,5	7	11	22	12,7	96,2	З	0,00	70	52
16:00	45	0,6	8	13	18	12,2	96,2	СЗ	0,00	72	32
17:00	29	0,7	18	14	10	11,0	96,2	ЮЗ	0,00	77	8
18:00	19	0,7	15	15	6	8,4	96,2	Ю	0,00	85	0
19:00	16	0,7	10	14	6	6,6	96,2	ЮЗ	0,00	90	0
20:00	16	0,9	16	12	5	5,4	96,2	ЮЮЗ	0,00	91	0
21:00	18	1,0	19	11	5	5,2	96,3	ЮЮЗ	0,00	93	0
22:00	24	1,0	14	13	5	6,7	96,2	ЮЗ	0,00	92	0
23:00	24	1,0	12	12	5	7,5	96,2	ЮЗ	0,00	91	0
24:00	23	0,9	11	12	5	7,6	96,2	ЮЮЗ	0,00	91	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	34	0,7	10	12	9	9,1	96,3		0,00	82	22
максимална измерена стойност	124	1,0	19	15	22	12,7	96,4		0,00	93	162



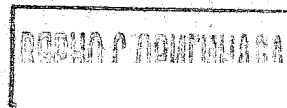
Приложение 1 към ПИ № 01-2993/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил			Дата:	6 12 2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:	7
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	15
Код на извадката:	08612 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010					темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	оти. 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	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
01:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02:00	29	0,8	10	14	4	8,5	96,1	ЮЮЗ	0,00	91	0
03:00	33	0,7	10	14	4	8,7	96,1	ЮЗ	0,00	90	0
04:00	29	0,7	7	14	5	8,8	96,1	Ю	0,00	89	0
05:00	28	0,6	6	14	5	8,9	96,0	ЮЗ	0,00	88	0
06:00	28	0,6	6	13	6	8,9	96,0	ЮЗ	0,00	87	0
07:00	29	0,6	7	13	6	8,9	96,0	ЮЗ	0,00	86	0
08:00	26	0,7	12	13	5	8,9	96,0	ЮЗ	0,00	84	0
09:00	27	0,8	12	13	6	9,1	96,0	ЮЗ	0,00	85	13
10:00	30	0,6	9	13	12	9,9	96,0	ЮЗ	0,00	85	41
11:00	33	0,5	7	9	21	10,6	96,0	СЗ	0,00	84	93
12:00	41	0,5	7	9	24	12,2	95,9	ССЗ	0,00	77	176
13:00	44	0,5	7	8	31	14,1	95,8	ССЗ	0,02	68	238
14:00	35	0,5	6	8	36	14,9	95,7	ССЗ	0,00	64	207
15:00	27	0,5	6	8	38	14,4	95,7	ССЗ	0,00	65	111
16:00	22	0,5	6	8	38	13,1	95,7	ССЗ	0,00	68	51
17:00	20	0,5	6	9	37	12,7	95,7	ССЗ	0,00	69	13
18:00	18	0,5	6	12	32	11,8	95,6	ССЗ	0,00	71	0
19:00	16	0,6	7	15	20	9,8	95,6	Ю	0,00	78	0
20:00	17	0,6	8	15	17	9,4	95,6	ЮЮЗ	0,00	82	0
21:00	16	0,7	7	13	13	7,8	95,6	Ю	0,00	87	0
22:00	15	0,5	6	10	24	9,2	95,6	З	0,00	87	0
23:00	17	0,6	6	11	19	8,8	95,6	Ю	0,00	87	0
24:00	17	0,5	6	9	25	9,7	95,6	ЮЗ	0,00	86	0
брой проби	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
средна стойност	26	0,6	7	11	19	10,4	95,8		0,00	81	41
максимална измерена стойност	44	0,8	12	15	38	14,9	96,1		0,02	91	238



Приложение 1 към ПИ № 01-2993/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендям			Дата:	7 12 2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:	8
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	15
Код на извадката:	08612 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						
	350 µg/m3	10,0 mg/m3		200 µg/m3	180 µg/m3						
	2	3	4	5	6	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	16	0,5	5	8	28	10,0	95,6	ЮЗ	0,00	86	0
02:00	16	0,5	5	8	32	10,4	95,5	ЮЗ	0,00	83	0
03:00	19	0,5	5	8	31	10,5	95,5	ЮЗ	0,00	83	0
04:00	16	0,5	5	8	29	10,1	95,5	З	0,00	86	0
05:00	14	0,5	5	8	30	9,9	95,4	З	0,00	86	0
06:00	16	0,5	5	8	28	9,8	95,4	ЮЮЗ	0,00	86	0
07:00	53	0,6	8	14	21	9,4	95,4	ЮЮЗ	0,00	87	0
08:00	69	0,6	10	15	19	9,5	95,4	ЮЗ	0,00	86	1
09:00	29	0,6	11	14	18	9,5	95,4	З	0,00	86	20
10:00	35	0,5	7	9	28	11,0	95,4	ЗСЗ	0,00	80	82
11:00	44	0,5	6	8	34	13,6	95,4	ССЗ	0,00	68	151
12:00	34	0,5	6	7	42	15,5	95,4	ССЗ	0,00	60	212
13:00	28	0,5	6	8	46	16,2	95,3	ССЗ	0,00	58	221
14:00	23	0,5	6	7	49	16,6	95,3	ССЗ	0,00	56	189
15:00	21	0,5	6	8	49	16,0	95,2	ССЗ	0,00	58	101
16:00	21	0,5	5	8	49	15,6	95,2	ССЗ	0,00	59	65
17:00	20	0,5	5	10	46	15,0	95,2	ССЗ	0,00	62	16
18:00	20	0,5	5	8	44	14,2	95,2	ССЗ	0,00	67	0
19:00	20	0,5	6	9	44	13,8	95,2	ССЗ	0,00	71	0
20:00	20	0,5	6	9	42	13,8	95,2	ССЗ	0,00	72	0
21:00	18	0,5	5	8	43	13,5	95,3	ССЗ	0,00	75	0
22:00	27	0,5	6	9	40	13,6	95,3	ССЗ	0,00	76	0
23:00	20	0,5	6	9	35	12,8	95,3	ЮЮЗ	0,00	80	0
24:00	17	0,5	6	9	31	11,8	95,3	ЮЗ	0,00	85	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	26	0,5	6	9	36	12,6	95,4		0,00	75	44
максимална измерена стойност	69	0,6	11	15	49	16,6	95,6		0,00	87	221



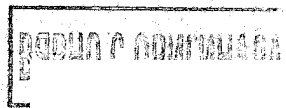
Приложение 1 към ПИ № 01-2993/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	8	12	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		9	
Код на пункта:	40450153	Всячко листове:	15		
Код на извадката:	08612 а в а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010					темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ										
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	15	0,5	5	9	27	11,0	95,3	ЮЗ	0,00	89	0
02:00	14	0,6	6	10	17	8,9	95,3	Ю	0,00	92	0
03:00	15	0,6	6	10	12	7,0	95,3	Ю	0,00	94	0
04:00	15	0,5	6	10	14	7,6	95,3	Ю	0,00	96	0
05:00	15	0,5	5	8	16	9,1	95,3	Ю	0,00	95	0
06:00	15	0,5	6	9	15	9,2	95,3	Ю	0,00	95	0
07:00	19	0,6	7	11	14	9,9	95,3	ЮЮЗ	0,00	94	0
08:00	20	0,6	8	14	15	10,6	95,4	ЮЗ	0,00	92	1
09:00	22	0,7	11	16	11	10,8	95,4	ЮЗ	0,00	91	25
10:00	45	0,6	9	15	16	12,1	95,4	ЮЗ	0,00	83	74
11:00	39	0,5	7	10	32	14,3	95,4	ССЗ	0,02	74	121
12:00	34	0,5	6	8	42	15,8	95,4	ССЗ	0,00	68	173
13:00	32	0,5	6	8	43	17,4	95,3	ССЗ	0,00	62	267
14:00	24	0,5	5	7	48	17,0	95,3	ССЗ	0,00	62	162
15:00	21	0,5	5	8	48	16,4	95,2	ССЗ	0,01	64	91
16:00	30	0,5	6	9	45	15,9	95,2	ССЗ	0,00	68	43
17:00	28	0,5	6	9	43	15,4	95,2	ССЗ	0,03	71	9
18:00	35	0,5	6	9	43	14,9	95,3	ССЗ	0,00	74	0
19:00	146	0,5	8	12	35	14,8	95,3	ССЗ	0,01	76	0
20:00	46	0,5	6	9	40	14,6	95,3	ССЗ	0,05	76	0
21:00	56	0,5	6	9	38	14,7	95,3	ССЗ	0,01	76	0
22:00	31	0,5	5	7	41	14,6	95,3	ССЗ	0,02	78	0
23:00	26	0,5	5	7	41	14,7	95,4	С	0,01	78	0
24:00	22	0,5	5	7	41	14,6	95,4	ССЗ	0,05	80	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	32	0,5	6	10	31	13,0	95,3		0,01	80	40
максимална измерена стойност	146	0,7	11	16	48	17,4	95,4		0,05	96	267



Приложение 1 към ПИ № 01-2993/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	9	12	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		10	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	08612 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	21	0,5	5	7	42	14,8	95,4	ССЗ	0,08	79	0
02:00	19	0,5	5	7	42	14,6	95,4	ССЗ	0,05	80	0
03:00	18	0,5	5	7	43	14,5	95,4	ССЗ	0,04	79	0
04:00	17	0,5	5	7	43	14,5	95,4	ССЗ	0,01	79	0
05:00	17	0,5	5	7	44	14,4	95,4	ССЗ	0,02	78	0
06:00	16	0,5	5	7	44	14,0	95,4	ССЗ	0,00	79	0
07:00	15	0,5	6	7	43	13,9	95,4	ССЗ	0,00	78	0
08:00	14	0,5	6	9	36	13,0	95,4	З	0,00	81	1
09:00	14	0,5	6	11	29	12,3	95,4	ЮЮЗ	0,00	86	29
10:00	16	0,6	7	12	30	13,2	95,5	ЮЗ	0,00	83	64
11:00	32	0,5	7	10	34	15,3	95,4	ЗСЗ	0,03	74	133
12:00	23	0,5	6	8	44	16,5	95,4	ССЗ	0,15	67	115
13:00	21	0,5	6	8	45	16,9	95,3	ССЗ	0,28	66	112
14:00	20	0,5	6	8	46	17,4	95,2	ССЗ	0,55	64	113
15:00	18	0,5	6	9	46	17,1	95,2	С	0,39	66	72
16:00	17	0,5	6	8	46	16,6	95,2	ССЗ	0,23	70	34
17:00	16	0,5	5	8	46	16,7	95,1	ССЗ	0,18	70	10
18:00	15	0,5	5	8	44	16,0	95,1	ССЗ	0,27	76	0
19:00	14	0,5	5	8	43	15,7	95,1	ССЗ	0,27	79	0
20:00	14	0,5	5	8	42	15,9	95,1	ССЗ	0,24	79	0
21:00	14	0,5	5	7	42	15,7	95,1	ССЗ	0,16	81	0
22:00	14	0,5	5	7	42	16,0	95,1	ССЗ	0,21	80	0
23:00	14	0,5	5	7	42	16,2	95,0	ССЗ	0,23	79	0
24:00	13	0,5	5	7	39	15,9	95,0	ССЗ	0,03	82	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	17	0,5	6	8	42	15,3	95,3		0,14	77	28
максимална измерена стойност	32	0,6	7	12	46	17,4	95,5		0,55	86	133



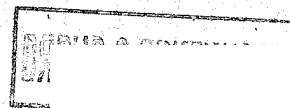
Приложение 1 към ПИ № 01-2993/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил			Дата:	10 12 2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:	11
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	15
Код на извадката:	08612 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ					МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010					темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	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	13	0,5	5	7	39	15,8	95,0	CC3	0,04	83	0
02:00	13	0,5	5	7	40	15,8	94,9	CC3	0,04	82	0
03:00	13	0,5	5	7	41	15,9	94,9	CC3	0,05	82	0
04:00	13	0,5	5	7	42	15,9	94,9	CC3	0,02	83	0
05:00	12	0,5	5	7	39	15,3	94,9	CC3	0,00	88	0
06:00	12	0,5	5	7	40	15,6	94,8	CC3	0,00	87	0
07:00	12	0,5	5	7	41	15,6	94,8	CC3	0,00	84	0
08:00	21	0,5	6	8	41	16,0	94,8	CC3	0,00	78	0
09:00	17	0,5	6	9	39	15,5	94,9	C	0,00	84	6
10:00	17	0,5	6	9	40	15,8	94,8	CC3	0,01	84	23
11:00	37	0,5	8	11	36	16,3	94,8	CC3	0,00	81	55
12:00	31	0,5	6	7	43	17,1	94,7	CC3	0,16	76	128
13:00	21	0,5	5	7	45	17,2	94,6	CC3	0,12	75	79
14:00	19	0,5	5	7	45	17,2	94,6	CC3	0,08	73	48
15:00	18	0,5	5	7	45	17,2	94,5	CC3	0,08	72	28
16:00	17	0,5	5	7	44	17,1	94,4	CC3	0,07	73	12
17:00	15	0,5	5	7	44	16,5	94,4	CC3	0,13	78	0
18:00	14	0,6	6	8	41	15,8	94,3	CC3	0,02	85	0
19:00	13	0,6	6	8	41	15,5	94,2	CC3	0,03	88	0
20:00	13	0,6	6	8	41	15,3	94,1	CC3	0,00	90	0
21:00	12	0,6	5	7	43	15,6	94,0	CC3	0,00	88	0
22:00	12	0,5	5	7	43	16,1	93,9	CC3	0,00	84	0
23:00	13	0,5	5	7	44	16,5	93,8	CC3	0,05	81	0
24:00											
брой проби	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
средна стойност	16	0,5	6	8	42	16,1	94,6		0,04	82	17
максимална измерена стойност	37	0,6	8	11	45	17,2	95,0		0,16	90	128



Приложение 1 към ПИ № 01-2993/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил			Дата:	11 12 2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село			Лист:	12
Код на пункта:	40450153			Всичко листове:	15
Код на извадката:	08612 а 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						
	350 µg/m3	10,0 mg/m3	-	200 µg/m3	180 µg/m3						
	2	3	4	5	6	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01:00	14	0,5	6	7	45	17,6	93,6	ССЗ	0,19	77	0
02:00	12	0,6	5	7	44	17,1	93,5	ССЗ	0,09	83	0
03:00	12	0,6	5	7	42	16,9	93,5	ССЗ	0,00	87	0
04:00	113	0,5	18	8	38	16,1	93,6	СЗ	0,00	91	0
05:00	21	0,6	5	7	40	16,6	93,6	СЗ	0,00	93	0
06:00	18	0,6	5	7	41	16,8	93,6	СЗ	0,00	89	0
07:00	19	0,5	5	7	44	17,4	93,6	СЗ	0,00	80	0
08:00	18	0,5	5	7	43	17,4	93,6	СЗ	0,02	82	1
09:00	16	0,6	5	7	42	17,1	93,6	ССЗ	0,00	84	17
10:00	18	0,6	5	7	40	17,3	93,6	ССЗ	0,00	84	96
11:00	23	0,6	6	7	39	18,0	93,7	ССЗ	0,00	82	157
12:00	190	0,6	14	14	29	19,2	93,6	ССЗ	0,00	74	133
13:00	108	0,6	6	8	41	19,0	93,6	ССЗ	0,00	70	67
14:00	40	0,6	5	8	45	18,6	93,5	СЗ	0,00	70	39
15:00	22	0,6	5	8	41	17,0	93,5	СЗ	0,00	83	28
16:00	16	0,6	5	7	47	15,7	93,6	ССЗ	0,00	86	15
17:00	15	0,6	5	8	43	15,4	93,6	СЗ	0,00	91	2
18:00	15	0,6	6	8	41	15,0	93,7	СЗ	0,00	85	0
19:00	11	0,7	6	9	26	10,2	93,8	ЮЮИ	0,00	92	0
20:00	11	0,8	6	9	20	9,5	93,9	ЮЮИ	0,00	91	0
21:00	11	0,8	6	9	18	8,5	94,0	ЮЮИ	0,00	88	0
22:00	11	0,8	6	9	19	7,7	94,0	ЮЮИ	0,00	87	0
23:00	10	0,7	6	9	19	7,6	94,0	ЮЮИ	0,00	88	0
24:00	11	0,7	6	9	17	7,8	94,1	ЮЮЗ	0,00	88	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	31	0,6	6	8	36	15,0	93,7		0,01	84	23
максимална измерена стойност	190	0,8	18	14	47	19,2	94,1		0,19	93	157



Приложение 1 към ПИ № 01-2993/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	12	12	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		13	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	08612 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						
	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	11	0,8	6	9	13	7,8	94,1	Ю	0,00	91	0
02:00	11	0,8	6	8	3	7,4	94,2	ЮЮН	0,00	92	0
03:00	10	0,8	6	8	3	6,8	94,2	ЮЮЗ	0,00	94	0
04:00	11	0,8	6	9	5	5,4	94,2	Ю	0,00	95	0
05:00	11	0,8	6	10	2	4,7	94,3	ЮЮЗ	0,00	96	0
06:00	11	0,8	6	10	3	4,0	94,3	Ю	0,00	96	0
07:00	11	0,8	7	12	2	3,9	94,3	ЮЮЗ	0,00	97	0
08:00	12	0,8	11	13	2	4,3	94,3	ЮЮН	0,00	97	0
09:00	12	0,9	14	12	1	4,7	94,4	ЮЮЗ	0,00	97	24
10:00	13	1,0	16	12	1	6,1	94,4	ЮЗ	0,00	97	62
11:00	18	0,8	12	13	2	7,6	94,5	ЮЮЗ	0,00	95	74
12:00	55	0,8	13	12	2	9,8	94,5	ЮЮЗ	0,00	89	165
13:00	110	0,6	8	11	4	13,9	94,4	Ю	0,00	67	303
14:00	40	0,5	6	9	4	16,0	94,4	ССЗ	0,00	50	218
15:00	46	0,5	7	9	4	15,4	94,4	СЗ	0,00	49	101
16:00	350	0,5	22	21	4	15,1	94,3	СЗ	0,00	46	53
17:00	47	0,6	6	11	4	13,9	94,3	ЮЮЗ	0,00	54	10
18:00	32	0,8	9	17	-	12,1	94,3	Ю	0,00	65	0
19:00	31	0,6	6	10	-	12,5	94,4	ССЗ	0,00	59	0
20:00	24	0,6	6	10	-	11,6	94,5	ЮЮН	0,00	72	0
21:00	14	0,7	6	8	-	8,4	94,6	ЮЮН	0,00	89	0
22:00	12	0,7	6	9	-	6,0	94,7	ЮЮН	0,00	91	0
23:00	12	0,7	6	9	-	6,0	94,7	ЮЮН	0,00	92	0
24:00	12	0,7	6	9	-	5,3	94,8	ЮЮН	0,00	89	0
брой проби	24	24	24	24	17	24	24	24	24	24	24
средна стойност	38	0,7	8	11	3	8,7	94,4		0,00	82	42
максимална измерена стойност	350	1,0	22	21	13	16,0	94,8		0,00	97	303



ДОКЛАД ЗА РЕЗУЛТАТИ

Населено място: с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил				Приложение 1 към ПИ № 01-2993/20.12.2022 г.			
Адрес на пункта: Пред сградата на кметство с. Големо село		Дата: 13 12 2022		Лист: 14		Всичко листове: 15	
Код на пункта: 40450153							
Код на извадката: 08612 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. алажност	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	12	0,6	5	8	-	4,2	94,9	ЮЮИ	0,00	83	0
02:00	12	0,7	5	8	-	4,1	94,9	ЮЮИ	0,00	81	0
03:00	13	0,7	5	8	-	4,3	94,9	ЮЮИ	0,00	79	0
04:00	13	0,7	5	8	-	4,3	95,0	ЮЮЗ	0,00	78	0
05:00	12	0,7	5	8	-	3,8	95,0	Ю	0,00	79	0
06:00	12	0,7	5	8	-	2,9	94,9	ЮЮИ	0,00	80	0
07:00	12	0,7	6	9	-	2,6	95,0	ЮЮИ	0,00	79	0
08:00	12	0,7	6	10	-	2,3	95,1	ЮЮИ	0,00	78	0
09:00	13	0,7	7	11	-	2,4	95,1	ЮЮИ	0,00	74	23
10:00	14	0,7	6	9	-	3,0	95,1	ЮЮИ	0,00	69	89
11:00	18	0,6	6	8	-	4,0	95,1	ЮЮИ	0,00	62	131
12:00	22	0,7	6	8	-	5,4	95,1	ЮЮИ	0,00	58	148
13:00	23	0,7	6	7	-	6,5	95,0	ЮЮИ	0,00	54	240
14:00	19	0,7	6	7	-	7,5	95,0	ЮЮИ	0,00	51	223
15:00	19	0,7	6	8	-	8,0	95,0	ЮЮИ	0,00	52	146
16:00	22	0,7	6	8	-	7,1	95,0	ЮЮИ	0,00	55	48
17:00	20	0,7	6	9	-	6,0	95,0	ЮЮИ	0,00	60	12
18:00	17	0,8	7	13	-	5,2	95,1	Ю	0,00	67	0
19:00	17	0,8	6	12	-	4,8	95,1	ЮЮЗ	0,00	70	0
20:00	17	0,9	6	12	-	4,6	95,0	Ю	0,00	74	0
21:00	17	0,9	6	13	-	4,6	95,1	Ю	0,00	74	0
22:00	17	0,9	6	11	-	4,7	95,1	Ю	0,00	75	0
23:00	18	0,9	6	11	-	4,9	95,1	Ю	0,00	76	0
24:00	17	0,8	5	9	-	5,0	95,1	Ю	0,00	75	0
брой проби	24	24	24	24	-	24	24	24	24	24	24
средна стойност	16	0,7	6	9	-	4,7	95,0		0,00	70	44
максимална измерена стойност	23	0,9	7	13	-	8,0	95,1		0,00	83	240



Приложение 1 към ПИ № 01-2993/20.12.2022 г.			
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	14 12 2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:	15
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	15
Код на извадката:	08612 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						
	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	17	0,8	5	9	-	5,0	95,1	ЮЮЗ	0,00	78	0
02:00	15	0,9	5	10	-	4,8	95,1	Ю	0,00	82	0
03:00	14	0,8	5	9	-	4,1	95,1	ЮЮН	0,00	88	0
04:00	13	0,7	5	10	-	3,8	95,1	ЮЮН	0,00	92	0
05:00	13	0,8	6	16	-	3,7	95,1	ЮЮН	0,00	91	0
06:00	14	0,8	6	15	-	3,8	95,1	Ю	0,00	91	0
07:00	14	0,8	6	14	-	4,0	95,1	Ю	0,00	91	0
08:00	14	0,9	6	14	-	4,2	95,1	ЮЮЗ	0,00	91	0
09:00	15	0,9	8	14	-	4,5	95,1	Ю	0,00	87	15
10:00	20	0,8	7	13	-	5,0	95,2	Ю	0,00	78	29
брой проби	10	10	10	10	-	10	10	10	10	10	10
средна стойност	15	0,8	6	12	-	4,3	95,1		0,00	87	4
максимална измерена стойност	20	0,9	8	16	-	5,0	95,2		0,00	92	29

Провел изпитването

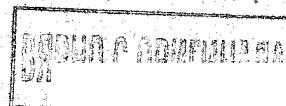
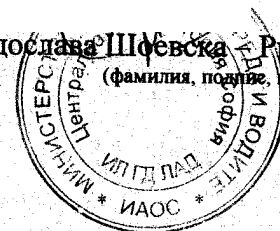
инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
(фамилия, подпис)

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шифеска 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" № 130, п.к. 251 тел. 955 90 11 факс: 955 90 15

Лист 1

Всичко листове 2

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 01-2994

От 20.12.2022 г.

- 1. Атмосферен въздух – Мобилна автоматична станция - КАВ**
(наименование на продукт – идентификация)
- 2. Заявител на изпитването: НСМОС; п. Изх. №336/02.02.2022 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;**
30.11.2022 г.
- 5. Количество на изпитваните извадки: 1 брой,**
08613 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: 30.11.2022 г. - 14.12.2022 г.**

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава

**ВЯРНО С ПРИГИНАЛА**

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	08613 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, изм. и доп. бр. 79 на ДВ от 8.10.2019 г., в сила от 8.10.2019 г., Приложение №1 към чл.3, Таблица 2.

Забележка: 1. Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваната извадка.

2. Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на лабораторията за изпитване.

3. Резултатите от изпитването са представени в Приложение №1, които са неразделна част от протокола от изпитване.

Провел изпитването:

инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Гърбанова
(фамилия, подпис)

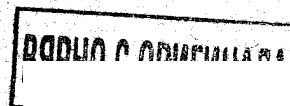
Ръководител на лабораторията:

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



Приложение 1 към ПИ № 01-2994/20.12.2022 г.			
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	30 11 2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:	1
Код на пункта:	40450153	Всячко листове:	15
Код на извадката:	08613 ав а		

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010							
	ФНЧ10		темп	атм.наля	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ							
1	50 µg/m3	2	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
			3	4	5	6	7	8
18:00	4		10,7	95,6	ЮЮИ	0,00	69	0
19:00	2		10,7	95,6	ЮЮИ	0,00	69	0
20:00	2		10,7	95,6	ЮЮИ	0,00	70	0
21:00	3		10,3	95,6	ЮЮИ	0,00	71	0
22:00	4		10,0	95,6	ЮЮИ	0,00	73	0
23:00	2		9,8	95,6	ЮЮИ	0,00	72	0
24:00	2		9,9	95,6	ЮЮИ	0,00	71	0
брой проби	7		7	7	7	7	7	7
средна стойност	3		10,3	95,6		0,00	71	0
максимална измерена стойност	4		10,7	95,6		0,00	73	0



Приложение 1 към ПИ № 01-2994/20.12.2022 г.			
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	1 12 2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:	2
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	15
Код на извадката:	08613 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	2	10,1	95,6	ЮЮИ	0,00	70	0
02:00	1	10,1	95,5	ЮЮИ	0,00	70	0
03:00	0	9,9	95,5	Ю	0,00	70	0
04:00	0	10,0	95,5	Ю	0,00	69	0
05:00	0	10,0	95,4	Ю	0,00	67	0
06:00	0	10,2	95,4	ЮЮИ	0,00	66	0
07:00	0	10,4	95,4	ЮЮИ	0,00	64	0
08:00	3	10,3	95,4	ЮЮИ	0,00	64	0
09:00	3	9,9	95,4	ЮЮИ	0,00	66	8
10:00	1	10,3	95,4	ЮЮИ	0,00	64	42
11:00	6	10,6	95,4	Ю	0,00	62	76
12:00	4	10,4	95,4	Ю	0,00	63	72
13:00	1	10,5	95,4	ЮЮИ	0,00	61	60
14:00	2	10,4	95,4	ЮЮИ	0,00	62	56
15:00	2	10,0	95,4	Ю	0,00	65	35
16:00	4	9,0	95,5	ЮЮИ	0,00	69	13
17:00	5	7,9	95,5	ЮЮИ	0,00	74	2
18:00	9	7,2	95,5	ЮЮИ	0,00	81	0
19:00	5	6,7	95,6	ЮЮИ	0,00	84	0
20:00	3	6,2	95,6	ЮЮИ	0,00	85	0
21:00	3	6,1	95,6	ЮЮИ	0,00	82	0
22:00	3	6,2	95,7	ЮЮИ	0,00	81	0
23:00	2	6,2	95,7	ЮЮИ	0,00	80	0
24:00	2	6,1	95,7	ЮЮИ	0,00	80	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	3	8,9	95,5		0,00	71	15
максимална измерена стойност	9	10,6	95,7		0,00	85	76



ВЯРНО С ПРИГЛАШАВА

Приложение 1 към ПИ № 01-2994/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	2	12	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		3	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	08613 а в а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010							
	ФНЧ10		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	3		6,0	95,8	ЮЮИ	0,00	82	0
02:00	6		6,0	95,8	Ю	0,00	85	0
03:00	3		5,2	95,8	Ю	0,00	86	0
04:00	4		4,3	95,8	Ю	0,00	89	0
05:00	4		4,4	95,8	ЮЮЗ	0,00	90	0
06:00	4		4,1	95,8	ЮЗ	0,00	91	0
07:00	8		4,4	95,8	ЮЗ	0,00	91	0
08:00	10		4,4	95,9	ЮЗ	0,00	91	2
09:00	14		5,6	95,9	ЮЮЗ	0,00	89	38
10:00	7		7,1	95,9	Ю	0,00	81	92
11:00	6		9,2	96,0	ЮЗ	0,00	74	160
12:00	7		9,8	96,0	ССЗ	0,00	72	152
13:00	11		10,7	95,9	ЮЮЗ	0,00	70	144
14:00	16		10,7	95,9	ЮЗ	0,00	71	67
15:00	46		11,4	95,9	ЮЮЗ	0,00	69	98
16:00	37		12,2	95,9	Ю	0,00	66	71
17:00	51		11,4	96,0	Ю	0,00	69	14
18:00	48		8,9	96,0	ЮЮЗ	0,00	77	0
19:00	70		7,9	96,1	ЮЗ	0,00	83	0
20:00	60		8,2	96,1	ЮЮЗ	0,00	84	0
21:00	72		8,3	96,1	ЗЮЗ	0,00	85	0
22:00	64		8,1	96,2	ЮЗ	0,00	86	0
23:00	53		8,0	96,2	ЮЗ	0,00	87	0
24:00	40		6,9	96,2	ЮЗ	0,00	88	0
брой проби	24		24	24	24	24	24	24
средна стойност	27		7,6	95,9		0,00	81	35
максимална измерена стойност	72		12,2	96,2		0,00	91	160



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Приложение 1 към ПИ № 01-2994/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	3	12	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		4	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	08613 ав а				

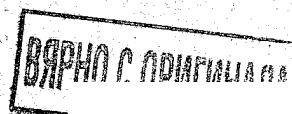
час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010							
	ФПЧ10		темн	атм.нал.	насокa вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ							
	50		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
	µg/m3							
1	2		3	4	5	6	7	8
01:00	33		5,1	96,2	ЮЗ	0,00	91	0
02:00	30		4,4	96,2	ЮЗ	0,00	92	0
03:00	18		3,9	96,3	ЮЗ	0,00	93	0
04:00	28		4,5	96,3	ЮЗ	0,00	94	0
05:00	22		5,6	96,3	ЮЗ	0,00	94	0
06:00	21		6,2	96,3	ЗЮЗ	0,00	93	0
07:00	22		6,5	96,3	ЮЗ	0,00	92	0
08:00	24		6,7	96,3	ЮЗ	0,00	92	1
09:00	39		6,8	96,4	З	0,00	93	11
10:00	43		7,4	96,4	ЗЮЗ	0,00	92	40
11:00	35		8,0	96,4	ЮЗ	0,00	88	57
12:00	34		8,6	96,4	ЮЗ	0,00	85	62
13:00	56		9,1	96,4	ЮЮЗ	0,00	83	76
14:00	61		9,8	96,3	ЮЗ	0,00	81	96
15:00	58		10,6	96,3	ЮЗ	0,00	78	95
16:00	62		10,5	96,3	ЮЗ	0,00	79	62
17:00	81		10,1	96,3	ЮЗ	0,00	81	13
18:00	100		9,2	96,3	ЮЮЗ	0,00	84	0
19:00	89		7,4	96,4	ЮЮЗ	0,00	87	0
20:00	63		5,6	96,4	ЮЗ	0,00	91	0
21:00	97		4,8	96,4	ЮЮЗ	0,00	93	0
22:00	83		4,8	96,4	ЮЮЗ	0,00	94	0
23:00	104		5,4	96,4	ЮЮЗ	0,00	94	0
24:00	78		6,1	96,4	ЮЮЗ	0,00	94	0
брой проби	24		24	24	24	24	24	24
средна стойност	53		7,0	96,3		0,00	89	21
максимална измерена стойност	104		10,6	96,4		0,00	94	96



ВЯРНО С ПРИГЛАВАНЕ

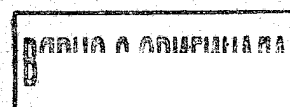
Приложение 1 към ПИ № 01-2994/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	4	12	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		5	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	08613 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010							
	ФПЧ10		темп	ати.нап.	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	60		6,7	96,4	ЮЗ	0,00	93	0
02:00	52		7,0	96,4	Ю	0,00	93	0
03:00	40		7,8	96,4	ЮЗ	0,00	91	0
04:00	28		8,2	96,4	Ю	0,00	89	0
05:00	19		7,7	96,4	ЮЮЗ	0,00	89	0
06:00	15		7,0	96,4	ЮЮЗ	0,00	90	0
07:00	14		6,3	96,4	ЮЮЗ	0,00	92	0
08:00	18		7,3	96,4	ЮЗ	0,00	89	0
09:00	21		8,1	96,4	З	0,00	86	13
10:00	42		9,3	96,4	ЗЮЗ	0,00	80	29
11:00	7		10,7	96,4	ЮЗ	0,00	74	79
12:00	16		12,5	96,3	ЮЗ	0,00	66	157
13:00	4		14,2	96,3	ЗСЗ	0,00	59	237
14:00	4		13,6	96,3	ЮЗ	0,10	60	153
15:00	5		12,8	96,3	ЮЗ	0,16	63	163
16:00	7		12,3	96,2	ЮЗ	0,11	64	61
17:00	9		10,5	96,2	ЮЗ	0,00	70	6
18:00	8		10,2	96,3	ЮЗ	0,00	71	0
19:00	7		9,9	96,3	ЮЗ	0,00	71	0
20:00	9		9,5	96,3	Ю	0,00	74	0
21:00	11		9,6	96,3	Ю	0,00	73	0
22:00	7		9,5	96,4	ЮЮЗ	0,00	72	0
23:00	10		9,6	96,4	ЮЗ	0,00	75	0
24:00	14		9,4	96,4	ЮЗ	0,00	78	0
брой проби	24		24	24	24	24	24	24
средна стойност	18		9,6	96,3		0,02	78	37
максимална измерена стойност	60		14,2	96,4		0,16	93	237



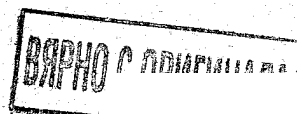
Приложение 1 към ПН № 01-2994/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	5	12	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		6	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	15		
Код на извадката:	08613 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	тем.	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	13	9,2	96,4	ЮЗ	0,00	79	0
02:00	13	9,0	96,4	ЮЮЗ	0,00	79	0
03:00	11	8,7	96,4	ЮЗ	0,00	81	0
04:00	10	8,0	96,4	ЮЗ	0,00	84	0
05:00	13	8,4	96,4	ЮЗ	0,00	84	0
06:00	13	8,4	96,3	ЮЗ	0,00	85	0
07:00	12	8,7	96,4	ЮЗ	0,00	84	0
08:00	17	8,8	96,4	ЮЗ	0,00	83	0
09:00	24	9,0	96,4	ЮЮЗ	0,00	84	18
10:00	20	9,6	96,4	ЮЗ	0,00	81	51
11:00	20	10,3	96,4	ЮЗ	0,00	79	36
12:00	23	11,0	96,4	ЮЗ	0,00	76	67
13:00	22	12,4	96,4	ССЗ	0,00	72	162
14:00	26	12,7	96,3	ССЗ	0,00	70	96
15:00	23	12,7	96,2	З	0,00	70	52
16:00	31	12,2	96,2	СЗ	0,00	72	32
17:00	45	11,0	96,2	ЮЗ	0,00	77	8
18:00	36	8,4	96,2	Ю	0,00	85	0
19:00	42	6,6	96,2	ЮЗ	0,00	90	0
20:00	60	5,4	96,2	ЮЮЗ	0,00	91	0
21:00	83	5,2	96,3	ЮЮЗ	0,00	93	0
22:00	74	6,7	96,2	ЮЗ	0,00	92	0
23:00	80	7,5	96,2	ЮЗ	0,00	91	0
24:00	64	7,6	96,2	ЮЮЗ	0,00	91	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	32	9,1	96,3		0,00	82	22
максимална измерена стойност	83	12,7	96,4		0,00	93	162



Приложение 1 към ПИ № 01-2994/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	6	12	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		7	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	15		
Код на извадката:	08613 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нап.	височа 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	-	-	-	-	-	-	-
02:00	37	8,5	96,1	ЮЮЗ	0,00	91	0
03:00	35	8,7	96,1	ЮЗ	0,00	90	0
04:00	25	8,8	96,1	Ю	0,00	89	0
05:00	23	8,9	96,0	ЮЗ	0,00	88	0
06:00	29	8,9	96,0	ЮЗ	0,00	87	0
07:00	26	8,9	96,0	ЮЗ	0,00	86	0
08:00	23	8,9	96,0	ЮЗ	0,00	84	0
09:00	40	9,1	96,0	ЮЗ	0,00	85	13
10:00	28	9,9	96,0	ЮЗ	0,00	85	41
11:00	15	10,6	96,0	СЗ	0,00	84	93
12:00	13	12,2	95,9	ССЗ	0,00	77	176
13:00	9	14,1	95,8	ССЗ	0,02	68	238
14:00	7	14,9	95,7	ССЗ	0,00	64	207
15:00	7	14,4	95,7	ССЗ	0,00	65	111
16:00	9	13,1	95,7	ССЗ	0,00	68	51
17:00	9	12,7	95,7	ССЗ	0,00	69	13
18:00	13	11,8	95,6	ССЗ	0,00	71	0
19:00	20	9,8	95,6	Ю	0,00	78	0
20:00	30	9,4	95,6	ЮЮЗ	0,00	82	0
21:00	46	7,8	95,6	Ю	0,00	87	0
22:00	14	9,2	95,6	З	0,00	87	0
23:00	20	8,8	95,6	Ю	0,00	87	0
24:00	15	9,7	95,6	ЮЗ	0,00	86	0
брой проби	23	23	23	23	23	23	23
средна стойност	21	10,4	95,8		0,00	81	41
максимална измерена стойност	46	14,9	96,1		0,02	91	238



✓

Приложение 1 към ПИ № 01-2994/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	7	12	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		8	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	08613 ав а				

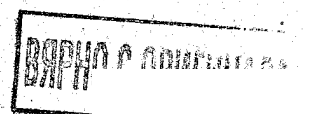
час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010							
	ФПЧ10		темн	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ							
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2	
1	2	3	4	5	6	7	8	
01:00	10	10,0	95,6	ЮЗ	0,00	86	0	
02:00	9	10,4	95,5	ЮЗ	0,00	83	0	
03:00	9	10,5	95,5	ЮЗ	0,00	83	0	
04:00	10	10,1	95,5	З	0,00	86	0	
05:00	9	9,9	95,4	З	0,00	86	0	
06:00	10	9,8	95,4	ЮЮЗ	0,00	86	0	
07:00	14	9,4	95,4	ЮЮЗ	0,00	87	0	
08:00	22	9,5	95,4	ЮЗ	0,00	86	1	
09:00	18	9,5	95,4	З	0,00	86	20	
10:00	12	11,0	95,4	ЗСЗ	0,00	80	82	
11:00	10	13,6	95,4	ССЗ	0,00	68	151	
12:00	9	15,5	95,4	ССЗ	0,00	60	212	
13:00	9	16,2	95,3	ССЗ	0,00	58	221	
14:00	9	16,6	95,3	ССЗ	0,00	56	189	
15:00	10	16,0	95,2	ССЗ	0,00	58	101	
16:00	12	15,6	95,2	ССЗ	0,00	59	65	
17:00	16	15,0	95,2	ССЗ	0,00	62	16	
18:00	18	14,2	95,2	ССЗ	0,00	67	0	
19:00	26	13,8	95,2	ССЗ	0,00	71	0	
20:00	20	13,8	95,2	ССЗ	0,00	72	0	
21:00	13	13,5	95,3	ССЗ	0,00	75	0	
22:00	22	13,6	95,3	ССЗ	0,00	76	0	
23:00	20	12,8	95,3	ЮЮЗ	0,00	80	0	
24:00	24	11,8	95,3	ЮЗ	0,00	85	0	
брой проби	24	24	24	24	24	24	24	
средна стойност	14	12,6	95,4		0,00	75	44	
максимална измерена стойност	26	16,6	95,6		0,00	87	221	



ВЯРНО С ПОДПИСАНИЕ

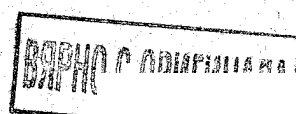
Приложение 1 към ПИ № 01-2994/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	8	12	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		9	
Код на пункта:	40450153	Венчко листове:		15	
Код на извадката:	08613 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		тем.	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	19		11,0	95,3	ЮЗ	0,00	89
02:00	37		8,9	95,3	Ю	0,00	92
03:00	26		7,0	95,3	Ю	0,00	94
04:00	16		7,6	95,3	Ю	0,00	96
05:00	13		9,1	95,3	Ю	0,00	95
06:00	13		9,2	95,3	Ю	0,00	95
07:00	15		9,9	95,3	ЮЮЗ	0,00	94
08:00	25		10,6	95,4	ЮЗ	0,00	92
09:00	27		10,8	95,4	ЮЗ	0,00	91
10:00	18		12,1	95,4	ЮЗ	0,00	83
11:00	9		14,3	95,4	ССЗ	0,02	74
12:00	8		15,8	95,4	ССЗ	0,00	68
13:00	8		17,4	95,3	ССЗ	0,00	62
14:00	9		17,0	95,3	ССЗ	0,00	62
15:00	11		16,4	95,2	ССЗ	0,01	64
16:00	14		15,9	95,2	ССЗ	0,00	68
17:00	20		15,4	95,2	ССЗ	0,03	71
18:00	22		14,9	95,3	ССЗ	0,00	74
19:00	36		14,8	95,3	ССЗ	0,01	76
20:00	27		14,6	95,3	ССЗ	0,05	76
21:00	32		14,7	95,3	ССЗ	0,01	76
22:00	26		14,6	95,3	ССЗ	0,02	78
23:00	27		14,7	95,4	С	0,01	78
24:00	30		14,6	95,4	ССЗ	0,05	80
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	20		13,0	95,3		0,01	80
максимална измерена стойност	37		17,4	95,4		0,05	96



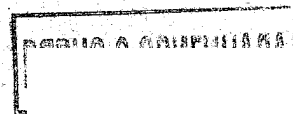
Приложение 1 към ПИ № 01-2994/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	9	12	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		10	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:		15	
Код на извадката:	08613 а в а				

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	30	14,8	95,4	ССЗ	0,08	79	0
02:00	31	14,6	95,4	ССЗ	0,05	80	0
03:00	30	14,5	95,4	ССЗ	0,04	79	0
04:00	31	14,5	95,4	ССЗ	0,01	79	0
05:00	32	14,4	95,4	ССЗ	0,02	78	0
06:00	33	14,0	95,4	ССЗ	0,00	79	0
07:00	37	13,9	95,4	ССЗ	0,00	78	0
08:00	42	13,0	95,4	3	0,00	81	1
09:00	52	12,3	95,4	ЮЮЗ	0,00	86	29
10:00	39	13,2	95,5	ЮЗ	0,00	83	64
11:00	38	15,3	95,4	ЗСЗ	0,03	74	133
12:00	31	16,5	95,4	ССЗ	0,15	67	115
13:00	29	16,9	95,3	ССЗ	0,28	66	112
14:00	27	17,4	95,2	ССЗ	0,55	64	113
15:00	39	17,1	95,2	С	0,39	66	72
16:00	37	16,6	95,2	ССЗ	0,23	70	34
17:00	32	16,7	95,1	ССЗ	0,18	70	10
18:00	34	16,0	95,1	ССЗ	0,27	76	0
19:00	37	15,7	95,1	ССЗ	0,27	79	0
20:00	36	15,9	95,1	ССЗ	0,24	79	0
21:00	36	15,7	95,1	ССЗ	0,16	81	0
22:00	38	16,0	95,1	ССЗ	0,21	80	0
23:00	36	16,2	95,0	ССЗ	0,23	79	0
24:00	32	15,9	95,0	ССЗ	0,03	82	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	35	15,3	95,3		0,14	77	28
максимална измерена стойност	52	17,4	95,5		0,55	86	133



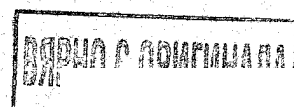
Приложение 1 към ПИ № 01-2994/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	10	12	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		11	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	15		
Код на извадката:	08613 ав а				

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
	µg/m3							
1	2		3	4	5	6	7	8
01:00	32		15,8	95,0	ССЗ	0,04	83	0
02:00	31		15,8	94,9	ССЗ	0,04	82	0
03:00	30		15,9	94,9	ССЗ	0,05	82	0
04:00	30		15,9	94,9	ССЗ	0,02	83	0
05:00	30		15,3	94,9	ССЗ	0,00	88	0
06:00	23		15,6	94,8	ССЗ	0,00	87	0
07:00	16		15,6	94,8	ССЗ	0,00	84	0
08:00	14		16,0	94,8	ССЗ	0,00	78	0
09:00	16		15,5	94,9	С	0,00	84	6
10:00	15		15,8	94,8	ССЗ	0,01	84	23
11:00	16		16,3	94,8	ССЗ	0,00	81	55
12:00	13		17,1	94,7	ССЗ	0,16	76	128
13:00	14		17,2	94,6	ССЗ	0,12	75	79
14:00	16		17,2	94,6	ССЗ	0,08	73	48
15:00	15		17,2	94,5	ССЗ	0,08	72	28
16:00	17		17,1	94,4	ССЗ	0,07	73	12
17:00	15		16,5	94,4	ССЗ	0,13	78	0
18:00	19		15,8	94,3	ССЗ	0,02	85	0
19:00	12		15,5	94,2	ССЗ	0,03	88	0
20:00	18		15,3	94,1	ССЗ	0,00	90	0
21:00	11		15,6	94,0	ССЗ	0,00	88	0
22:00	12		16,1	93,9	ССЗ	0,00	84	0
23:00	12		16,5	93,8	ССЗ	0,05	81	0
24:00	-		-	-	-	-	-	-
брой проби	23		23	23	23	23	23	23
средна стойност	19		16,1	94,6		0,04	82	17
максимална измерена стойност	32		17,2	95,0		0,16	90	128



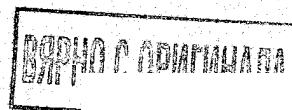
Приложение 1 към ПИ № 01-2994/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	11	12	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		12	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	15		
Код на извадката:	08613 а в а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010							
	ФПЧ10		темн	атм.нал.	насока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ							
	50 µg/m3		°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2		3	4	5	6	7	8
01:00	12		17,6	93,6	ССЗ	0,19	77	0
02:00	13		17,1	93,5	ССЗ	0,09	83	0
03:00	13		16,9	93,5	ССЗ	0,00	87	0
04:00	14		16,1	93,6	СЗ	0,00	91	0
05:00	4		16,6	93,6	СЗ	0,00	93	0
06:00	8		16,8	93,6	СЗ	0,00	89	0
07:00	8		17,4	93,6	СЗ	0,00	80	0
08:00	12		17,4	93,6	СЗ	0,02	82	1
09:00	12		17,1	93,6	ССЗ	0,00	84	17
10:00	10		17,3	93,6	ССЗ	0,00	84	96
11:00	9		18,0	93,7	ССЗ	0,00	82	157
12:00	22		19,2	93,6	ССЗ	0,00	74	133
13:00	6		19,0	93,6	ССЗ	0,00	70	67
14:00	6		18,6	93,5	СЗ	0,00	70	39
15:00	13		17,0	93,5	СЗ	0,00	83	28
16:00	7		15,7	93,6	ССЗ	0,00	86	15
17:00	12		15,4	93,6	СЗ	0,00	91	2
18:00	6		15,0	93,7	СЗ	0,00	85	0
19:00	8		10,2	93,8	ЮЮН	0,00	92	0
20:00	10		9,5	93,9	ЮЮН	0,00	91	0
21:00	9		8,5	94,0	ЮЮН	0,00	88	0
22:00	7		7,7	94,0	ЮЮН	0,00	87	0
23:00	7		7,6	94,0	ЮЮН	0,00	88	0
24:00	7		7,8	94,1	ЮЮЗ	0,00	88	0
брей проба	24		24	24	24	24	24	24
средна стойност	10		15,0	93,7		0,01	84	23
максимална измерена стойност	22		19,2	94,1		0,19	93	157



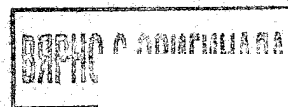
Приложение 1 към ПИ № 01-2994/20.12.2022 г.			
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	12 12 2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:	13
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	15
Код на извадката:	08613 ав а		

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСЯТЕЛИ		МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ				
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10		темн	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	12		7,8	94,1	Ю	0,00	91
02:00	6		7,4	94,2	ЮЮН	0,00	92
03:00	5		6,8	94,2	ЮЮЗ	0,00	94
04:00	5		5,4	94,2	Ю	0,00	95
05:00	14		4,7	94,3	ЮЮЗ	0,00	96
06:00	9		4,0	94,3	Ю	0,00	96
07:00	22		3,9	94,3	ЮЮЗ	0,00	97
08:00	21		4,3	94,3	ЮЮН	0,00	97
09:00	20		4,7	94,4	ЮЮЗ	0,00	97
10:00	35		6,1	94,4	ЮЗ	0,00	97
11:00	15		7,6	94,5	ЮЮЗ	0,00	95
12:00	12		9,8	94,5	ЮЮЗ	0,00	89
13:00	8		13,9	94,4	Ю	0,00	67
14:00	4		16,0	94,4	ССЗ	0,00	50
15:00	5		15,4	94,4	СЗ	0,00	49
16:00	36		15,1	94,3	СЗ	0,00	46
17:00	22		13,9	94,3	ЮЮЗ	0,00	54
18:00	46		12,1	94,3	Ю	0,00	65
19:00	16		12,5	94,4	ССЗ	0,00	59
20:00	22		11,6	94,5	ЮЮН	0,00	72
21:00	12		8,4	94,6	ЮЮН	0,00	89
22:00	7		6,0	94,7	ЮЮН	0,00	91
23:00	5		6,0	94,7	ЮЮН	0,00	92
24:00	5		5,3	94,8	ЮЮН	0,00	89
брой проби	24		24	24	24	24	24
средна стойност	15		8,7	94,4		0,00	82
максимална измерена стойност	46		16,0	94,8		0,00	97



Приложение 1 към ПН № 01-2994/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	13	12	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		14	
Код на пункта:	40450153	Всичко листове:	15		
Код на извадката:	08613 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	темп	атм.нал.	посока вятър	скорост вятър	отн. влажност	слънчева радиация
	НОРМИ						
	50 µg/m3	°C	kPa	°N	m/s	%	w/m2
1	2	3	4	5	6	7	8
01:00	5	4,2	94,9	НЮН	0,00	83	0
02:00	7	4,1	94,9	ЮЮН	0,00	81	0
03:00	7	4,3	94,9	ЮЮН	0,00	79	0
04:00	7	4,3	95,0	ЮЮЗ	0,00	78	0
05:00	8	3,8	95,0	Ю	0,00	79	0
06:00	7	2,9	94,9	ЮЮН	0,00	80	0
07:00	6	2,6	95,0	ЮЮН	0,00	79	0
08:00	6	2,3	95,1	ЮЮН	0,00	78	0
09:00	8	2,4	95,1	ЮЮН	0,00	74	23
10:00	7	3,0	95,1	ЮЮН	0,00	69	89
11:00	4	4,0	95,1	ЮЮН	0,00	62	131
12:00	4	5,4	95,1	ЮЮН	0,00	58	148
13:00	5	6,5	95,0	ЮЮН	0,00	54	240
14:00	3	7,5	95,0	НЮН	0,00	51	223
15:00	3	8,0	95,0	ЮЮН	0,00	52	146
16:00	5	7,1	95,0	ЮЮН	0,00	55	48
17:00	12	6,0	95,0	ЮЮН	0,00	60	12
18:00	24	5,2	95,1	Ю	0,00	67	0
19:00	20	4,8	95,1	ЮЮЗ	0,00	70	0
20:00	27	4,6	95,0	Ю	0,00	74	0
21:00	31	4,6	95,1	Ю	0,00	74	0
22:00	33	4,7	95,1	Ю	0,00	75	0
23:00	30	4,9	95,1	Ю	0,00	76	0
24:00	20	5,0	95,1	Ю	0,00	75	0
брой проби	24	24	24	24	24	24	24
средна стойност	12	4,7	95,0		0,00	70	44
максимална измерена стойност	33	8,0	95,1		0,00	83	240



Приложение I към ПН № 01-2994/20.12.2022 г.					
Населено място:	с. Големо село, община Бобов дол, област Кюстендил	Дата:	14	12	2022
Адрес на пункта:	Пред сградата на кметство с. Големо село	Лист:		15	
Код на пункта:	40450153	Всячко листове:	15		
Код на извадката:	08613 ав а				

час	КОНТРОЛИРАНИ АТМОСФЕРНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ	МЕТЕОРОЛОГИЧНИ ПАРАМЕТРИ					
	по Наредба № 12 / 15.07.2010						
	ФПЧ10	тем.	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	28	5,0	95,1	ЮЮЗ	0,00	78	0
02:00	29	4,8	95,1	Ю	0,00	82	0
03:00	14	4,1	95,1	ЮЮИ	0,00	88	0
04:00	14	3,8	95,1	ЮЮИ	0,00	92	0
05:00	19	3,7	95,1	ЮЮИ	0,00	91	0
06:00	20	3,8	95,1	Ю	0,00	91	0
07:00	21	4,0	95,1	Ю	0,00	91	0
08:00	24	4,2	95,1	ЮЮЗ	0,00	91	0
09:00	21	4,5	95,1	Ю	0,00	87	15
10:00	18	5,0	95,2	Ю	0,00	78	29
брой проби	10	10	10	10	10	10	10
средна стойност	21	4,3	95,1		0,00	87	4
максимална измерена стойност	29	5,0	95,2		0,00	92	29

Провел изпитването:

инж. Иван Димов
(фамилия, подпис)

Съгласувал изпитването:

Милена Първанова
(фамилия, подпис)

Ръководител на лабораторията:

инж. Радослава Шосарева
(фамилия, подпис, печат)

