

**НИВА НА ОСНОВНИТЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА КАЧЕСТВО НА АТМОСФЕРНИЯ  
ВЪЗДУХ ПРЕЗ ЧЕТВЪРТТО ТРИМЕСЕЧИЕ НА 2021 ГОДИНА**

**СЕРЕН ДИОКСИД**

**НОРМИ ЗА ЗАЩИТА ЗДРАВЕТО НА НАСЕЛЕНИЕТО**

**Таблица 1.1 СРЕДНОЧАСОВИ НИВА НА СЕРЕН ДИОКСИД**

№	Пункт	Брой регистрирани данни Бр. 1 ч. концентрации	Брой превишения на ПС за СЧН [350 µg/m <sup>3</sup> ]	Максимална измерена средночасова концентрация [µg/m <sup>3</sup> ]	Брой превишения на АП*
1	2	3	4	5	6
1	София - Дружба	2206	0	81,89	0
2	София - ИАОС/Павлово	2188	0	42,08	0
3	София - Копитото	2201	0	216,33	0
4	София - Младост	2197	0	58,57	0
5	София - Надежда	2204	0	66,05	0
6	София - Хиподрума	2201	0	45,63	0
7	Пловдив - Каменица	2181	0	150,07	0
8	Пловдив - ж.к. Тракия	2176	0	88,99	0
9	Варна - СОУ Ангел Кънчев	2207	0	71,82	0
10	Варна АИС - Чайка	2206	0	63,45	0
11	Девня - Изворите	2198	0	21,70	0
12	Видин 2	2143	0	38,87	0
13	Враца - ЖП Гара	2020	0	40,86	0
14	Г.Оряховица	2196	0	15,98	0
15	Монтана – РИОСВ**	154	0	33,50	0
16	Никопол - ДОАС N	2169	0	34,76	0
17	Плевен – НУ Патриарх Евтимий***	615	0	7,13	0
18	Русе - Възраждане	2111	0	181,59	0
19	Свищов - ДОАС S	2144	0	31,37	0
20	Силистра ДОАС S1	2159	0	24,77	0
21	Шумен	2165	0	38,33	0
22	Благоевград <sup>4*</sup>	1993	0	197,28	0
23	Кърджали - Студен Кладенец	2192	0	97,73	0
24	Перник - Център	2182	5	721,48	0
25	Рожен - КФС	2100	0	9,28	0
26	Бургас - кв. Долно Езерово	2194	0	50,93	0
27	Бургас - кв. Меден Рудник	2024	0	25,86	0
28	Бургас ДОАС - РИОСВ	2090	0	96,90	0
29	Гълъбово	2162	0	217,44	0
30	ДОАС – Ръжена <sup>5*</sup>	1471	0	11,17	0

**НИВА НА ОСНОВНИТЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА КАЧЕСТВО НА АТМОСФЕРНИЯ  
ВЪЗДУХ ПРЕЗ ЧЕТВЪРТТО ТРИМЕСЕЧИЕ НА 2021 ГОДИНА**

31	Димитровград - Раковски	2197	10	1052,69	0
32	Несебър	2167	0	124,60	0
33	Пазарджик – РИОСВ <sup>6*</sup>	330	0	48,15	0
34	Сливен	2114	0	80,28	0
35	Стара Загора - Зелен Клин	2003	0	73,44	0
36	Хасково – РИОСВ	368	0	204,30	0
37	Пирдоп	2184	0	194,18	0
38	Витиня - ЕС1	2202	0	68,49	0
39	Юндола - ЕС2	2074	0	124,27	0
40	Старо Оряхово - ЕС3	2127	0	81,56	0

\*АП - алармен праг за серен диоксид ( $500 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , измерени в три последователни часа);

\*\* Поради технически причини няма данни от пункт Монтана – РИОСВ за периода 01.10 – 22.11.2021 г.

\*\*\* Поради технически причини няма данни от АИС Плевен - НУ Патриарх Евтимий за периода 01.10 – 06.12..2021 г.

4\* Поради технически причини няма данни от АИС Благоевград за периода 23.12 – 31.12.2021 г.

5\*Поради технически причини няма данни от ДОАС Ръжена за периода 16.10 – 18.10.2021 г., 22.10 – 25.10.2021 г.

6\* Поради технически причини няма данни от пункт Пазарджик – РИОСВ за периода 16.11 – 25.11.2021 г.,

**Таблица 1.2 СРЕДНОДЕНОНОЩНИ НИВА НА СЕРЕН ДИОКСИД**

№	Пункт	Брой регистриран и данни Бр. 24ч.-концентрации	Брой превишени я на ПС за СДН [ $125 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	Брой превишени я на ГОП* [ $75 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	Максимална измерена средноденонощна концентрация [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	Средна концентрация за периода [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
1	2	3	4	5	6	7
1	София - Дружба	92	0	0	28,79	13,50
2	София - ИАОС/Павлово	91	0	0	17,33	5,24
3	София - Копитото	92	0	0	34,41	7,63
4	София - Младост	91	0	0	25,61	10,37
5	София - Надежда	92	0	0	24,03	7,15
6	София - Хиподрума	92	0	0	24,57	13,73
7	Пловдив - Каменица	91	0	0	37,28	10,34
8	Пловдив - ж.к. Тракия	92	0	0	28,30	6,09
9	Варна - СОУ Ангел Кънчев	92	0	0	24,64	6,59
10	Варна АИС - Чайка	92	0	0	31,93	12,81
11	Девня - Изворите	91	0	0	9,05	6,96
12	Видин 2	88	0	0	30,54	21,97
13	Враца - ЖП Гара	88	0	0	35,57	16,68
14	Г.Оряховица	92	0	0	9,19	4,78
15	Никопол - ДОАС N	90	0	0	12,40	4,66
16	Плевен – НУ Патриарх Евтимий***	25	0	0	5,75	4,62
17	Русе - Възраждане	90	0	0	43,59	14,69
18	Свищов - ДОАС S	90	0	0	11,08	2,87
19	Силистра ДОАС S1	88	0	0	7,38	3,18

**НИВА НА ОСНОВНИТЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА КАЧЕСТВО НА АТМОСФЕРНИЯ  
ВЪЗДУХ ПРЕЗ ЧЕТВЪРТТО ТРИМЕСЕЧИЕ НА 2021 ГОДИНА**

20	Шумен	92	0	0	12,71	4,28
21	Благоевград <sup>4*</sup>	83	0	2	92,85	24,78
22	Кърджали - Студен Кладенец	92	0	0	41,70	9,39
23	Перник - Център	91	0	3	118,79	22,79
24	Рожен - КФС	91	0	0	8,36	6,31
25	Бургас - кв. Долно Езерово	92	0	0	24,67	12,69
26	Бургас - кв. Меден Рудник	88	0	0	21,07	17,90
27	Бургас ДООС - РИОСВ	85	0	0	23,62	4,48
28	Гълъбово	90	0	0	20,01	4,07
29	ДООС – Ръжена <sup>5*</sup>	52	0	0	3,66	1,38
30	Димитровград - Раковски	92	0	2	83,79	20,64
31	Несебър	90	0	0	40,67	16,43
32	Сливен	92	0	0	14,21	8,23
33	Стара Загора - Зелен Клин	90	0	0	21,06	11,76
34	Пирдоп	91	0	0	26,27	19,21
35	Юндола - ЕС2	86	0	0	52,50	10,59
36	Витиня - ЕС1	92	0	0	28,34	13,85
37	Старо Оряхово - ЕС3	88	0	0	36,50	6,78

\*ГОП – горен оценъчен праг

\*\* Поради технически причини няма данни от пункт Монтана – РИОСВ за периода 01.10 – 21.11.2021 г.

\*\*\* Поради технически причини няма данни от АИС Плевен - НУ Патриарх Евтимий за периода 01.10 – 31.12. 2021 г.

4\* Поради технически причини няма данни от АИС Благоевград за периода 23.10 – 31.12.2021 г.

5\*Поради технически причини няма данни от ДООС Ръжена за периода за периода 22.10 – 29.10.2021 г., 08.12 – 31.12.2021 г.

**НИВА НА ОСНОВНИТЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА КАЧЕСТВО НА АТМОСФЕРНИЯ  
ВЪЗДУХ ПРЕЗ ЧЕТВЪРТТО ТРИМЕСЕЧИЕ НА 2021 ГОДИНА**

**АЗОТЕН ДИОКСИД**

**НОРМИ ЗА ЗАЩИТА ЗДРАВЕТО НА НАСЕЛЕНИЕТО**

**Таблица 1.3 СРЕДНОЧАСОВИ НИВА НА АЗОТЕН ДИОКСИД**

№	Пункт	Брой регистрирани данни Бр. 1ч.-концентрации	Максимална измерена средночасова концентрация [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	Брой превишения на ПС за СЧН [ $200 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	Брой превишения на ГОП* [ $140 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	Брой превишения на АП**
1	2	3	4	5	6	7
1	София - Дружба	2205	107,15	0	0	0
2	София - ИАОС/Павлово	2182	140,67	0	1	0
3	София - Копитото	2201	43,62	0	0	0
4	София - Младост***	1957	117,57	0	0	0
5	София - Надежда	2204	138,48	0	0	0
6	София - Хиподрума	2200	117,49	0	0	0
7	Пловдив - Каменица	2157	176,22	0	4	0
8	Пловдив - ж.к. Тракия	2154	201,01	1	17	0
9	Варна - СОУ Ангел Кънчев	2207	167,00	0	13	0
10	Варна АИС - Чайка	2208	43,17	0	0	0
11	Девня - Изворите	2192	44,26	0	0	0
12	Враца - ЖП Гара	2021	75,43	0	0	0
13	Г.Оряховица	2195	84,26	0	0	0
14	Монтана - РИОСВ <sup>4*</sup>	100	72,80	0	0	0
15	Никопол - ДОАС N	2083	42,78	0	0	0
16	Русе - Възраждане	2191	142,45	0	2	0
17	Свищов - ДОАС S	2154	54,86	0	0	0
18	Силистра ДОАС S1	2167	49,24	0	0	0
19	Шумен	2197	105,81	0	0	0
20	Благоевград	2200	73,55	0	0	0
21	Перник - Център	2186	100,38	0	0	0
22	Пирдоп <sup>5*</sup>	176	64,00	0	0	0
23	Рожен - КФС	2199	3,80	0	0	0
24	Бургас - кв. Долно Езерово	2099	53,34	0	0	0
25	Бургас - кв. Меден Рудник	2116	58,24	0	0	0
26	Бургас ДОАС - РИОСВ	2060	140,82	0	1	0
27	Гълъбово	2055	4,53	0	0	0
28	ДОАС - Ръжена	1478	6,99	0	0	0

**НИВА НА ОСНОВНИТЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА КАЧЕСТВО НА АТМОСФЕРНИЯ  
ВЪЗДУХ ПРЕЗ ЧЕТВЪРТТО ТРИМЕСЕЧИЕ НА 2021 ГОДИНА**

29	Димитровград - Раковски	2200	175,25	0	5	0
30	Несебър <sup>6*</sup>	1940	99,08	0	0	0
31	Пазарджик – РИОСВ <sup>7*</sup>	331	32,50	0	0	0
32	Стара Загора - Зелен Клин	2088	99,50	0	0	0
33	Хасково - РИОСВ	368	83,60	0	0	0
34	Юндола - ЕС2	2147	8,43	0	0	0
35	Витиня - ЕС1	1993	76,24	0	0	0
36	Старо Оряхово - ЕС3	2119	16,41	0	0	0

\*ГОП – горен оценъчен праг за съдържание на азотен диоксид в атмосферния въздух

\*\*АП - алармен праг за азотен диоксид ( $400 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , измерени в три последователни часа)

\*\*\* Поради технически причини няма данни от АИС София - Младост за периода 03.12 – 13.12.2021 г.

4\* Поради технически причини няма данни от пункт Монтана – РИОСВ за периода 01.10 – 07.12.2021 г.

5\* Поради технически причини няма данни от пункт Пирдоп за периода 25.10 – 22.11.2021 г., 23.12 – 29.12.2021 г.

6\* Поради технически причини няма данни от АИС Несебър за периода 26.10 – 04.11.2021 г.

7\* Поради технически причини няма данни от пункт Пазарджик – РИОСВ за периода 14.12 – 21.12.2021 г.

**Таблица 1.4 ФИНИ ПРАХОВИ ЧАСТИЦИ (ФПЧ<sub>10</sub>)**

№	Пункт	Брой регистрирани данни Бр. 24ч.- концентрации	Брой превишения на ПС за СДН [ $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	Максимална измерена средноденонощ на концентрация [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	Средна концентрация за периода [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
1	2	3	4	5	6
1	Гара Яна*	40	3	70,40	26,77
2	София - Дружба	84	5	54,30	23,41
3	София - ИАОС/Павлово	91	9	93,37	27,14
4	София - Копитото	92	0	28,68	9,55
5	София - Младост	89	6	63,42	26,20
6	София – Надежда **	84	16	118,31	33,87
7	София - Хиподрума	92	8	85,01	27,11
8	Долни Воден	92	25	104,00	37,19
9	Пловдив - Каменица	91	19	111,60	35,44
10	Пловдив - ж.к. Тракия	92	34	129,23	45,27
11	Варна - СОУ Ангел Кънчев	88	0	44,85	24,24
12	Девня - Изворите	91	1	52,18	26,65
13	Варна АИС - Чайка	92	1	51,80	19,74
14	В.Търново - РИОСВ	92	2	74,80	28,07
15	Видин 2	88	21	93,80	38,90
16	Враца - ЖП Гара	88	2	57,44	24,12
17	Г.Оряховица	92	14	93,83	35,80
18	Добрич - ОУ Хан Аспарух	85	0	45,46	21,23
19	Ловеч	92	3	56,83	24,26
20	Монтана - РИОСВ	89	19	79,80	38,91

**НИВА НА ОСНОВНИТЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА КАЧЕСТВО НА АТМОСФЕРНИЯ  
ВЪЗДУХ ПРЕЗ ЧЕТВЪРТТО ТРИМЕСЕЧИЕ НА 2021 ГОДИНА**

21	Никопол ДОАС	92	24	108,90	38,42
22	Плевен – НУ Патриарх Евтимий	92	12	76,49	31,92
23	Русе - Възраждане	91	10	74,70	40,60
24	Свищов ДОАС	92	5	61,80	28,02
25	Силистра ДОАС S1	78	6	72,50	32,28
26	Шумен	87	3	53,78	25,96
27	Благоевград	91	0	46,52	24,38
28	Кърджали - Студен Кладенец***	85	1	53,79	24,52
29	Перник - Църква	85	14	84,80	34,17
30	Перник - Център	91	0	49,20	21,14
31	Пирдоп	80	1	66,10	18,57
32	Рожен - КФС	92	0	29,15	5,55
33	Смолян – Библиотеката <sup>4*</sup>	73	19	113,03	41,22
34	Бургас - кв. Долно Езерово	86	6	65,88	34,56
35	Бургас - кв. Меден Рудник	88	1	56,70	20,80
36	ДОАС – Ръжена <sup>5*</sup>	65	0	32,73	18,21
37	Димитровград - Раковски	92	0	30,27	9,91
38	Несебър	92	0	46,55	23,24
39	Пазарджик - РИОСВ	91	16	120,00	31,72
40	Сливен	92	0	31,13	12,39
41	Стара Загора - Зелен Клин <sup>6*</sup>	77	1	62,41	23,26
42	Хасково - РИОСВ	84	14	88,80	34,00
43	Бургас ДОАС - РИОСВ	89	1	68,60	21,41
44	Гълъбово	92	0	40,70	34,71
45	Витиня - ЕС1 <sup>7*</sup>	22	4	63,02	27,90
46	Юндола - ЕС2 <sup>8*</sup>	26	0	32,28	20,95
47	Старо Оряхово - ЕС3 <sup>9*</sup>	1	0	13,73	

\* Поради технически причини няма данни от пункт Гара Яна за периода 11.10 – 30.11.2021 г.

\*\* Поради технически причини няма данни от АИС София - Надежда за периода 22.10 – 29.10.2021 г.

\*\*\* Поради технически причини няма данни от АИС Кърджали – Студен Кладенец за периода 01.10 – 07.10.2021 г.

4\* Поради технически причини няма данни от АИС Смолян - Библиотека за периода 04.10 – 20.10.2021 г.

5\* Поради технически причини няма данни от ДОАС - Ръжена за периода 08.12 – 31.12.2021 г.

6\* Поради технически причини няма данни от АИС Стара Загора – Зелен Клин за периода 25.11 – 09.12.2021 г.

7\* Поради технически причини няма данни от Витиня – ЕС1 за периода 01.10 – 09.12.2021 г.

8\* Поради технически причини няма данни от Юндола – ЕС2 за периода 01.10 – 07.12.2021 г.

9\* Поради технически причини няма данни от Старо Оряхово – ЕС3 за периода 01.10 – 04.10.2021 г., 06.10 – 31.12.2021 г.

Поради технически проблем с автоматичния анализатор за ФПЧ10 в АИС Дружба в системата има данни в реално време от 03.11.2021 г. до 06.12.2021 г. От 02.10 до 31.10.2021 г. и от 10.12 до 31.12.2021 г. нивата на този показател са измервани по гравиметричен метод.

**НИВА НА ОСНОВНИТЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА КАЧЕСТВО НА АТМОСФЕРНИЯ  
ВЪЗДУХ ПРЕЗ ЧЕТВЪРТТО ТРИМЕСЕЧИЕ НА 2021 ГОДИНА**

**Таблица 1.5 ФИНИ ПРАХОВИ ЧАСТИЦИ (ФПЧ2.5)**

№	Пункт	Брой регистрирани данни Бр. 24ч.- концентрации	Максимална измерена средноденоношна концентрация [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	Средна концентрация за периода [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
1	2	3	4	5
1	София – Копитото *	65	14,40	4,82
2	Перник - Църква	88	66,00	23,33
3	София - Хиподрума	92	35,00	9,17
4	Витиня **	79	17,90	8,34
5	Пловдив - Каменица	90	90,00	23,33
6	Варна - СОУ Ангел Кънчев	92	25,90	9,82
7	В.Търново - РИОСВ	92	36,70	17,13
8	Русе - Възраждане	91	66,88	18,56
9	Рожен – КФС ***	52	29,00	4,61
10	Стара Загора - РИОСВ	92	36,20	21,16

\*Поради технически причини няма данни от пункт София - Копитото за периода 14.10 – 03.11.2021 г.

\*\* Поради технически причини няма данни от Витиня-ЕС1 за периода 08.10 – 11.10.2021 г., 25.11 – 30.11.2021 г.

\*\*\* Поради технически причини няма данни от АИС Рожен - КФС за периода 26.11 – 31.12.2021 г.

**ОЗОН**

**Таблица 1.6 СРЕДНОЧАСОВИ НИВА НА ОЗОН**

№	Пункт	Брой регистриран и данни Бр. 1ч.- концентрации	Максимална измерена средночасова концентрация [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	Брой превишения на ПИН* 180 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	Брой превишения на ППН** 240 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
1	2	3	4	5	6
1	София - Дружба	2204	88,98	0	0
2	София - ИАОС/Павлово	2188	80,80	0	0
3	София - Копитото	2201	106,58	0	0
4	София - Надежда	2204	76,17	0	0
5	София - Хиподрума	2201	58,83	0	0
6	Пловдив - Каменица	2155	94,47	0	0
7	Варна - СОУ Ангел Кънчев	2208	81,86	0	0
8	Девня - Изворите	2200	86,98	0	0
9	Враца - ЖП Гара	2021	78,57	0	0
10	Г.Оряховица	2196	54,54	0	0
11	Никопол - ДОАС N	2205	90,90	0	0
12	Русе - Възраждане	2162	69,59	0	0
13	Свищов - ДОАС S	2104	81,11	0	0
14	Силистра ДОАС S1	2148	71,09	0	0
15	Шумен ***	1924	84,89	0	0
16	Благоевград	2202	53,92	0	0

**НИВА НА ОСНОВНИТЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА КАЧЕСТВО НА АТМОСФЕРНИЯ  
ВЪЗДУХ ПРЕЗ ЧЕТВЪРТТО ТРИМЕСЕЧИЕ НА 2021 ГОДИНА**

17	Кърджали - Студен Кладенец <sup>4*</sup>	1907	52,66	0	0
18	Рожен - КФС	2113	111,03	0	0
19	Бургас - кв. Долно Езерово <sup>5*</sup>	1954	54,43	0	0
20	Бургас - кв. Меден Рудник	2114	54,60	0	0
21	Бургас ДОАС - РИОСВ	2042	107,79	0	0
22	Димитровград - Раковски	2197	64,67	0	0
23	Несебър	2092	46,44	0	0
24	Стара Загора - Зелен Клин	2091	77,51	0	0
25	Юндола - ЕС2	2153	111,90	0	0
26	Витиня - ЕС1	2202	103,12	0	0
27	Старо Оряхово - ЕС3	2090	87,73	0	0

\* ПИН - Праг за информиране на населението;

\*\* ППН - Праг за предупреждаване на населението;

\*\*\* Поради технически причини няма данни от АИС Шумен за периода 12.10 – 31.12.2021 г

4\*Поради технически причини няма данни от АИС Кърджали – Студен Кладенец за периода 22.10 – 03.11.2021

г.

5\* Поради технически причини няма данни от АИС Бургас – кв. Долно Езерово за периода 21.10 – 27.10.2021 г.

**Таблица 1.7 КРАТКОСРОЧНА ЦЕЛЕВА НОРМА ЗА ОЗОН**

№	Пункт	Брой регистрирани данни 8ч.-концентрации	Брой дни с превишение на КЦН* [ $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	Максимална измерена 8-часова концентрация [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]
1	2	3	4	5
1	София - Дружба	2208	0	81,68
2	София - ИАОС/Павлово	2190	0	75,86
3	София - Копитото	2201	0	102,21
4	София - Надежда	2208	0	65,29
5	София - Хиподрума	2208	0	57,00
6	Пловдив - Каменица	2188	0	81,51
7	Варна - СОУ Ангел Кънчев	2208	0	75,68
8	Девня - Изворите	2198	0	73,09
9	Враца - ЖП Гара	2110	0	66,80
10	Г.Оряховица	2208	0	49,04
11	Никопол - ДОАС N	2208	0	90,90
12	Русе - Възраждане	2195	0	61,31
13	Свищов - ДОАС S	2084	0	55,97
14	Силистра ДОАС S1	2141	0	66,99
15	Шумен <sup>**</sup>	1926	0	69,02
16	Благоевград	2208	0	48,07
17	Кърджали - Студен Кладенец <sup>***</sup>	1915	0	45,73
18	Рожен - КФС	2208	0	108,80



**НИВА НА ОСНОВНИТЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА КАЧЕСТВО НА АТМОСФЕРНИЯ  
ВЪЗДУХ ПРЕЗ ЧЕТВЪРТТО ТРИМЕСЕЧИЕ НА 2021 ГОДИНА**

19	Бургас - кв. Долно Езеро <sup>4*</sup>	2045	0	51,48
20	Бургас - кв. Меден Рудник	2112	0	52,73
21	Бургас ДООС - РИОСВ	2018	0	79,83
22	Димитровград - Раковски	2208	0	57,88
23	Несебър	2182	0	45,14
24	Стара Загора - Зелен Клин	2184	0	72,87
25	Юндола - ЕС2	2169	0	106,39
26	Витиня - ЕС1	2202	0	97,42
27	Старо Оряхово - ЕС3	2082	0	81,70

\*КЦН - 120  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  да не се превишава повече от 25 дни на календарна година, осреднено за тригодишен период. Съответствието с краткосрочната целева норма се оценява от 01.01.2010 г., т.е. 2010 г. е първата календарна година, данните за която се използват за изчисляване на съответствието за следващите три или пет календарни години.

\*\* Поради технически причини няма данни от АИС Шумен за периода 12.10 – 31.12.2021 г

\*\*\* Поради технически причини няма данни от АИС Кърджали – Студен Кладенец за периода 22.10 – 03.11.2021 г.

4\* Поради технически причини няма данни от АИС Бургас – кв. Долно Езеро за периода 21.10 – 27.10.2021 г.

**Таблица 1.8 ВЪГЛЕРОДЕН ОКСИД**

№	Пункт	Брой регистрирани данни 8ч.-концентрации	Брой превишения на 8ч. норма [ $10 \text{ mg}/\text{m}^3$ ]	Максимална измерена 8ч. концентрация [ $\text{mg}/\text{m}^3$ ]
1	2	3	4	5
1	София - ИАОС/Павлово	2190	0	2,18
2	София – Копитото *	1729	0	1,20
3	София - Младост	2198	0	2,04
4	София - Хиподрума	2208	0	3,06
5	Пловдив – Каменица **	1545	0	2,69
6	Пловдив - ж.к. Тракия	2208	0	2,64
7	Варна - СОУ Ангел Кънчев	2208	0	1,21
8	Варна АИС - Чайка	2208	0	1,65
9	Девня - Изворите	2198	0	0,82
10	Враца - ЖП Гара	2110	0	1,12
11	Никопол - ДООС N	2046	0	0,40
12	Плевен – НУ Патриарх Евтимий	2208	0	3,54
13	Русе - Възраждане	2195	0	2,64
14	Кърджали - Студен Кладенец	2208	0	2,97
15	Перник - Център	2187	0	2,00
16	Бургас - кв. Долно Езеро	2208	0	1,73
17	Бургас - кв. Меден Рудник	2120	0	1,60
18	Димитровград - Раковски	2208	0	1,42
19	Стара Загора - Зелен Клин	2185	0	2,31

\* Поради технически причини няма данни от пункт София - Копитото за периода 01.10 – 20.10.2021 г.

\*\* Поради технически причини няма данни от АИС Пловдив - Каменица за периода 27.10 – 19.11.2021 г.

**НИВА НА ОСНОВНИТЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА КАЧЕСТВО НА АТМОСФЕРНИЯ  
ВЪЗДУХ ПРЕЗ ЧЕТВЪРТТО ТРИМЕСЕЧИЕ НА 2021 ГОДИНА**

**Таблица 1.9 БЕНЗЕН**

<b>№</b>	<b>Пункт</b>	<b>Брой регистрирани данни Бр. 1ч.-концентрации</b>	<b>Максимална измерена 1ч. концентрация [µg/m<sup>3</sup>]</b>	<b>Средна концентрация за периода [µg/m<sup>3</sup>]</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
1	София - Дружба	2118	14,25	1,76
2	София - ИАОС/Павлово	2192	4,28	0,41
3	София - Копитото	2203	0,05	0,00
4	София – Младост*	438	7,17	3,00
5	София - Хиподрума	2167	12,81	2,24
6	Пловдив – Каменица**	1892	8,54	1,07
7	Пловдив - ж.к. Тракия	2202	13,37	2,03
8	Варна - СОУ Ангел Кънчев	2205	5,35	0,85
9	Варна АИС - Чайка	2204	4,26	0,37
10	В.Търново – РИОСВ***	35	0,00	0,00
11	Русе - Възраждане	2165	10,87	1,65
12	Благоевград	2202	0,17	0,04
13	Рожен - КФС	2206	1,63	0,32
14	Бургас - кв. Долно Езерово	2196	5,54	0,52
15	Бургас - кв. Меден Рудник	2115	5,12	0,47
16	Бургас ДОАС - РИОСВ	2023	4,11	1,11
17	Несебър	2190	0,00	0,00
18	Стара Загора – РИОСВ	47	0,50	0,50

\* Поради технически причини няма данни от АИС София - Младост за периода 01.10 – 13.12.2021 г.

\*\* Поради технически причини няма данни от АИС Пловдив – Каменица за периода 28.10 – 09.11 2021 г.

\*\*\* Поради технически причини няма данни от пункт В.Търново за периода 22.12 – 28.12.2021 г.

Поради технически причини с анализатора няма данни за тримесечието от АИС Девня – Изворите.