



Утвърдил:

ИНЖ. ЗОРНИЦА ЙОТКОВА

Директор на РИОСВ – Плевен

**ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОНЦЕНТРАЦИИ НА ФПЧ₁₀ В ПУНКТОВЕТЕ ЗА
МОНИТОРИНГ НА ТЕРИТОРИЯТА, КОНТРОЛИРАНА ОТ РИОСВ – ПЛЕВЕН,
ЗА МЕСЕЦ ЮЛИ 2024 Г.**

Използвани означения:

ФПЧ₁₀ – фини прахови частици с размер до 10 микрона

ПС на СДН – прагова стойност на средноденонощната норма за опазване на човешкото здраве ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$) – да не се превишава повече от 35 дни за една календарна година (КГ)

АИС – автоматични измервателни станции (в градовете Плевен, Ловеч, Никопол).

През месец **юли 2024 г.** са установени следните дни с превишения на средноденонощната норма:

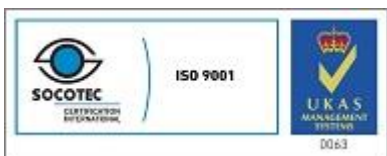
- ✓ в гр. Плевен – 0 дни,
- ✓ в гр. Ловеч – 0 дни,
- ✓ в гр. Никопол – 0 дни.

Максималните средноденонощни концентрации на ФПЧ₁₀ за периода са измерени:

- ✓ в Плевен – $33,24 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (под СДН), на 18.07.2024 г.
- ✓ в Ловеч – $24,58 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (под СДН), на 16.07.2024 г.
- ✓ в Никопол – $33,70 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (под СДН), на 29.07.2024 г.

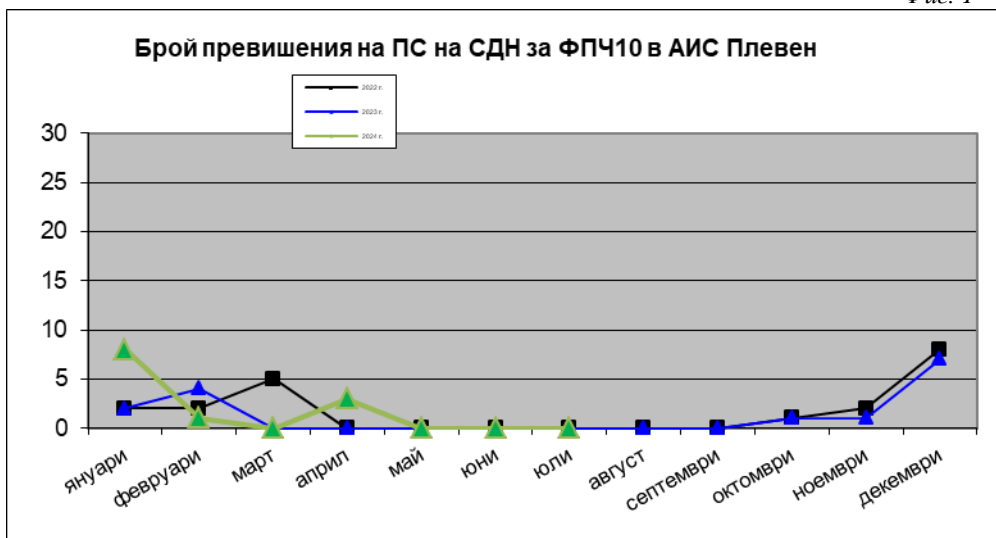
Средномесечните концентрации на фини прахови частици (ФПЧ₁₀) за периода са:
в гр. Плевен – $19,44 \mu\text{g}/\text{m}^3$, в гр. Ловеч – $14,98 \mu\text{g}/\text{m}^3$, в гр. Никопол – $23,02 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Данните за месеца показват характерните за началото на летния сезон ниски стойности както на броя превишения на СДН, така и на средномесечните концентрации на ФПЧ₁₀.

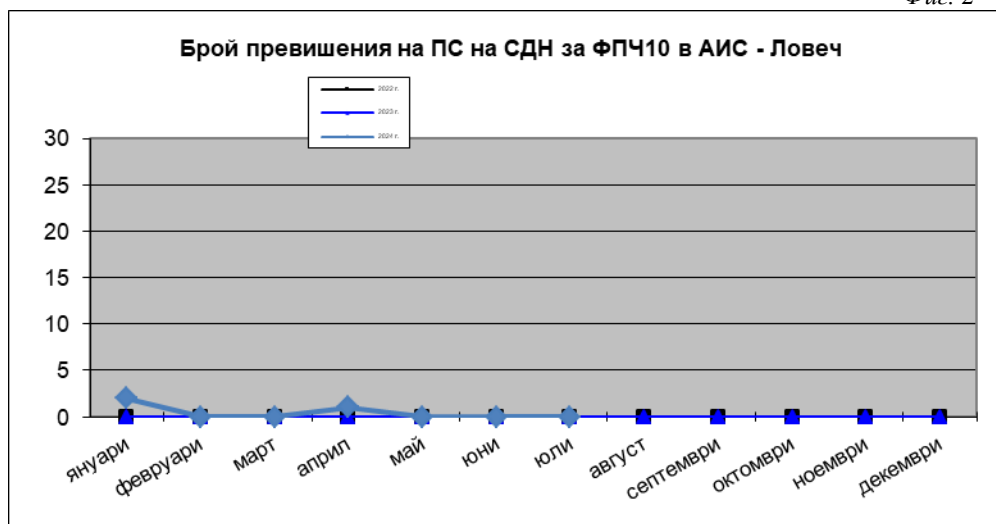


Месечен ход на броя превишения на средноденонощната норма за ФПЧ₁₀ за периода 2022 - 2024 г.

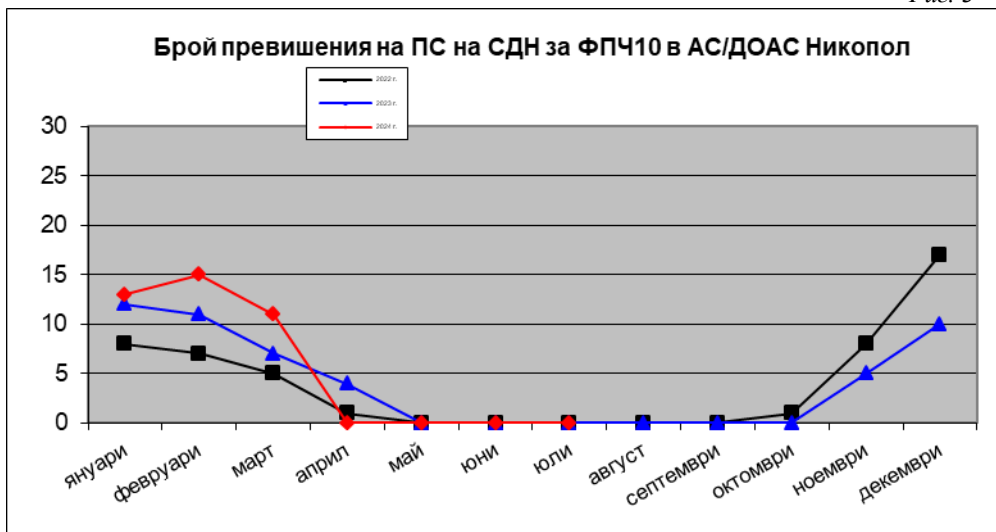
Фиг. 1



Фиг. 2

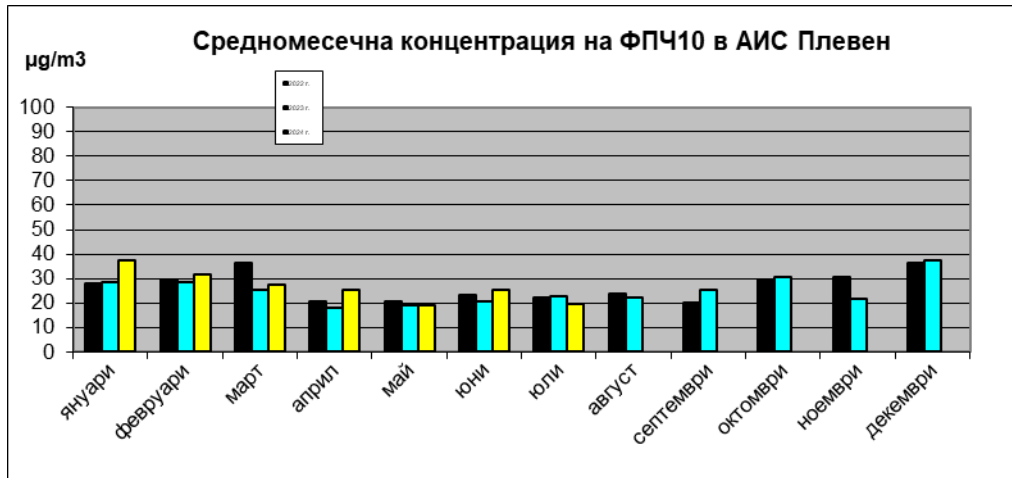


Фиг. 3

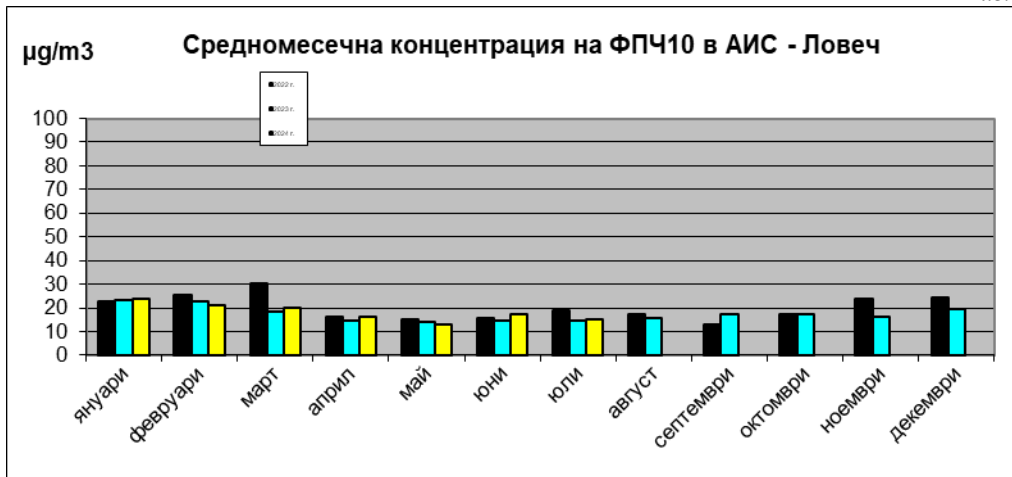


**Ход на средномесечната концентрация за ФПЧ₁₀
за периода 2022 - 2024 г.**

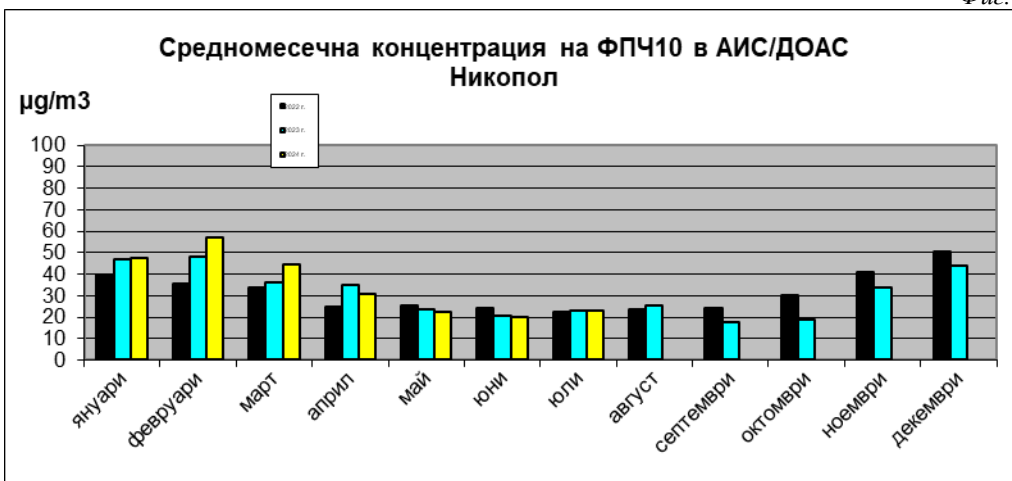
Фиг. 4



Фиг. 5

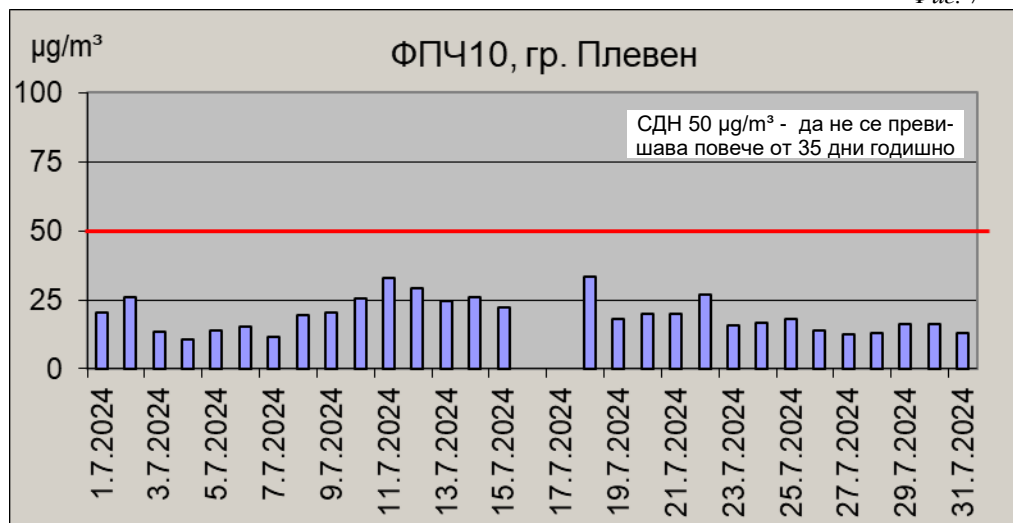


Фиг. 6

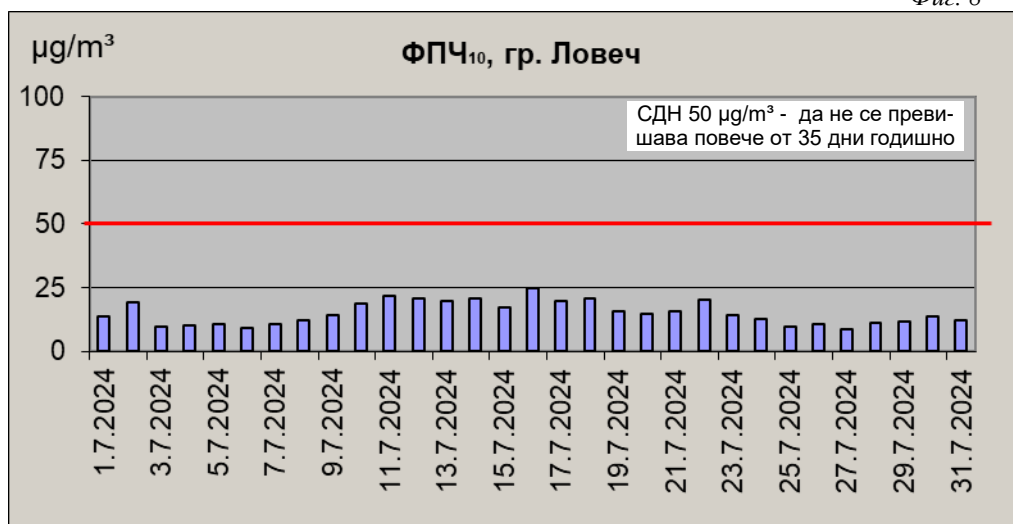


**Средноденонощни концентрации на ФПЧ₁₀
за месец юли 2024 г.**

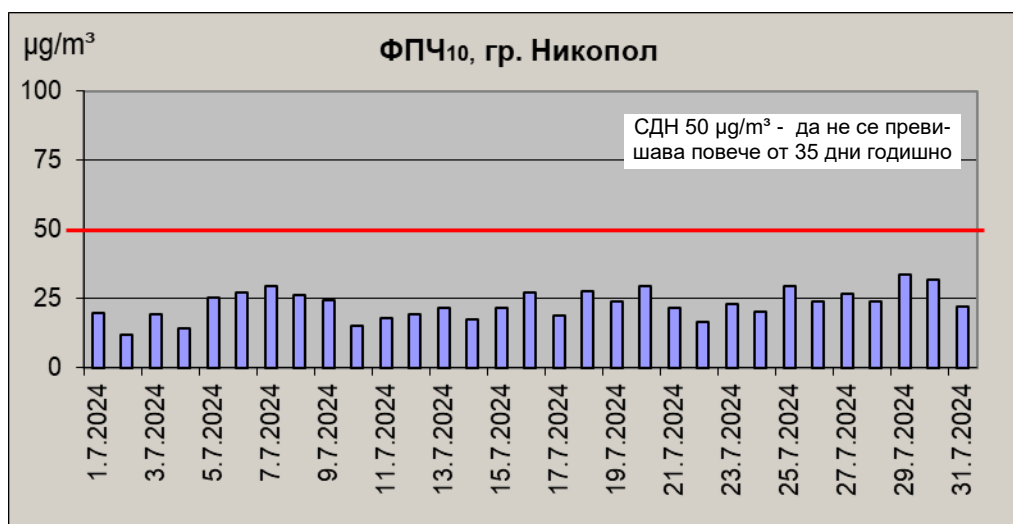
Фиг. 7



Фиг. 8



Фиг. 9



**Данни за измерените концентрации на фини прахови частици (ФПЧ₁₀)
в пунктовете за мониторинг на територията на РИОСВ – Плевен,
през месец юли 2024 г.**

АИС – ПЛЕВЕН

Пункт	Община	Дата	Измерена концентрация [µg/m ³]	Превਿшение на ПС за СДН [в пъти ПС за СДН] (50 µg/m ³)	Забележка
1	2	3	4	5	6
Плевен	Плевен	01.07.2024	20,39	-	
Плевен	Плевен	02.07.2024	26,02	-	
Плевен	Плевен	03.07.2024	13,35	-	
Плевен	Плевен	04.07.2024	10,62	-	
Плевен	Плевен	05.07.2024	14,08	-	
Плевен	Плевен	06.07.2024	15,08	-	
Плевен	Плевен	07.07.2024	11,61	-	
Плевен	Плевен	08.07.2024	19,28	-	
Плевен	Плевен	09.07.2024	20,38	-	
Плевен	Плевен	10.07.2024	25,53	-	
Плевен	Плевен	11.07.2024	32,73	-	
Плевен	Плевен	12.07.2024	29,02	-	
Плевен	Плевен	13.07.2024	24,31	-	
Плевен	Плевен	14.07.2024	26,02	-	
Плевен	Плевен	15.07.2024	22,34	-	
Плевен	Плевен	16.07.2024	-	-	
Плевен	Плевен	17.07.2024	-	-	
Плевен	Плевен	18.07.2024	33,24	-	
Плевен	Плевен	19.07.2024	18,12	-	
Плевен	Плевен	20.07.2024	19,89	-	
Плевен	Плевен	21.07.2024	20,02	-	
Плевен	Плевен	22.07.2024	26,65	-	
Плевен	Плевен	23.07.2024	15,55	-	
Плевен	Плевен	24.07.2024	16,68	-	
Плевен	Плевен	25.07.2024	17,83	-	
Плевен	Плевен	26.07.2024	14,11	-	
Плевен	Плевен	27.07.2024	12,66	-	
Плевен	Плевен	28.07.2024	13,06	-	
Плевен	Плевен	29.07.2024	16,19	-	
Плевен	Плевен	30.07.2024	16,30	-	
Плевен	Плевен	31.07.2024	12,75	-	

Брой регистрирани данни през месеца: 29

Брой регистрирани данни от началото на годината до момента: 211

Брой регистрирани превਿшения през месеца: 0

Брой регистрирани превਿшения от началото на годината до момента: 12

Средномесечна концентрация: 19,44

Времеви обхват (%): 99,06 %

**Данни за измерените концентрации на фини прахови частици (ФПЧ₁₀)
в пунктовете за мониторинг на територията на РИОСВ – Плевен,
през месец юли 2024 г.**

АИС – ЛОВЕЧ

Пункт	Община	Дата	Измерена концентрация [µg/m ³]	Превишение на ПС за СДН [в пъти ПС за СДН] (50 µg/m ³)	Забележка
1	2	3	4	5	6
Ловеч	Ловеч	01.07.2024	13,87	-	
Ловеч	Ловеч	02.07.2024	19,43	-	
Ловеч	Ловеч	03.07.2024	9,60	-	
Ловеч	Ловеч	04.07.2024	9,98	-	
Ловеч	Ловеч	05.07.2024	10,39	-	
Ловеч	Ловеч	06.07.2024	9,32	-	
Ловеч	Ловеч	07.07.2024	10,56	-	
Ловеч	Ловеч	08.07.2024	12,27	-	
Ловеч	Ловеч	09.07.2024	14,19	-	
Ловеч	Ловеч	10.07.2024	18,81	-	
Ловеч	Ловеч	11.07.2024	21,94	-	
Ловеч	Ловеч	12.07.2024	20,61	-	
Ловеч	Ловеч	13.07.2024	19,93	-	
Ловеч	Ловеч	14.07.2024	20,58	-	
Ловеч	Ловеч	15.07.2024	17,40	-	
Ловеч	Ловеч	16.07.2024	24,58	-	
Ловеч	Ловеч	17.07.2024	19,66	-	
Ловеч	Ловеч	18.07.2024	20,93	-	
Ловеч	Ловеч	19.07.2024	15,74	-	
Ловеч	Ловеч	20.07.2024	14,91	-	
Ловеч	Ловеч	21.07.2024	15,51	-	
Ловеч	Ловеч	22.07.2024	20,05	-	
Ловеч	Ловеч	23.07.2024	14,32	-	
Ловеч	Ловеч	24.07.2024	12,54	-	
Ловеч	Ловеч	25.07.2024	9,39	-	
Ловеч	Ловеч	26.07.2024	10,69	-	
Ловеч	Ловеч	27.07.2024	8,72	-	
Ловеч	Ловеч	28.07.2024	10,92	-	
Ловеч	Ловеч	29.07.2024	11,71	-	
Ловеч	Ловеч	30.07.2024	13,58	-	
Ловеч	Ловеч	31.07.2024	12,16	-	
Брой регистрирани данни през месеца: 31					
Брой регистрирани данни от началото на годината до момента: 213					
Брой регистрирани превишения през месеца: 0					
Брой регистрирани превишения от началото на годината до момента: 3					
Средномесечна концентрация: 14,98					
Времеви обхват (%): 100 %					

**Данни за измерените концентрации на фини прахови частици (ФПЧ₁₀)
в пунктовете за мониторинг на територията на РИОСВ – Плевен,
през месец юли 2024 г.**

АИС/ДОАС – НИКОПОЛ

Пункт	Община	Дата	Измерена концентрация [µg/m ³]	Превишение на ПС за СДН [в пъти ПС за СДН] (50 µg/m ³)	Забележка
1	2	3	4	5	6
Никопол	Никопол	01.07.2024	19,80	-	
Никопол	Никопол	02.07.2024	12,10	-	
Никопол	Никопол	03.07.2024	19,30	-	
Никопол	Никопол	04.07.2024	14,30	-	
Никопол	Никопол	05.07.2024	25,60	-	
Никопол	Никопол	06.07.2024	27,20	-	
Никопол	Никопол	07.07.2024	29,40	-	
Никопол	Никопол	08.07.2024	26,30	-	
Никопол	Никопол	09.07.2024	24,60	-	
Никопол	Никопол	10.07.2024	15,20	-	
Никопол	Никопол	11.07.2024	18,20	-	
Никопол	Никопол	12.07.2024	19,50	-	
Никопол	Никопол	13.07.2024	21,70	-	
Никопол	Никопол	14.07.2024	17,3	-	
Никопол	Никопол	15.07.2024	21,9	-	
Никопол	Никопол	16.07.2024	27,2	-	
Никопол	Никопол	17.07.2024	18,8	-	
Никопол	Никопол	18.07.2024	27,6	-	
Никопол	Никопол	19.07.2024	24,1	-	
Никопол	Никопол	20.07.2024	29,5	-	
Никопол	Никопол	21.07.2024	21,8	-	
Никопол	Никопол	22.07.2024	16,8	-	
Никопол	Никопол	23.07.2024	23,1	-	
Никопол	Никопол	24.07.2024	20,2	-	
Никопол	Никопол	25.07.2024	29,4	-	
Никопол	Никопол	26.07.2024	24,2	-	
Никопол	Никопол	27.07.2024	26,9	-	
Никопол	Никопол	28.07.2024	23,9	-	
Никопол	Никопол	29.07.2024	33,7	-	
Никопол	Никопол	30.07.2024	31,8	-	
Никопол	Никопол	31.07.2024	22,3	-	
Брой регистрирани данни през месеца: 31					
Брой регистрирани данни от началото на годината до момента: 213					
Брой регистрирани превишения през месеца: 0					
Брой регистрирани превишения от началото на годината до момента: 39					
Средномесечна концентрация: 23,02					
Времеви обхват (%): 100,0 %					