

Оперативный мониторинг состояния атмосферного воздуха

результаты осуществления экологического мониторинга
на территории Краснодарского края за март 2022 года.

Мониторинг состояния атмосферного воздуха в г. Белореченске

В марте 2022 года контроль состояния атмосферного воздуха в районе функционирования ООО «ЕвроХим-Белореченские минудобрения» осуществлялся с помощью автоматических станций в хуторе Долгогусевский и поселке Мирный по следующим показателям: азота II оксид (NO), азота диоксид (NO₂), серы диоксид (SO₂), аммиак (NH₃), фтороводород (HF), метеопараметры.

График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ (в долях ПДК) в атмосферном воздухе в период с 01.03.2022г. по 31.03.2022г. (автоматическая станция х. Долгогусевский)

Период отбора: 01.03.2022 0:00:00 - 01.04.2022 0:00:00

Объект контроля: Атмосферный воздух

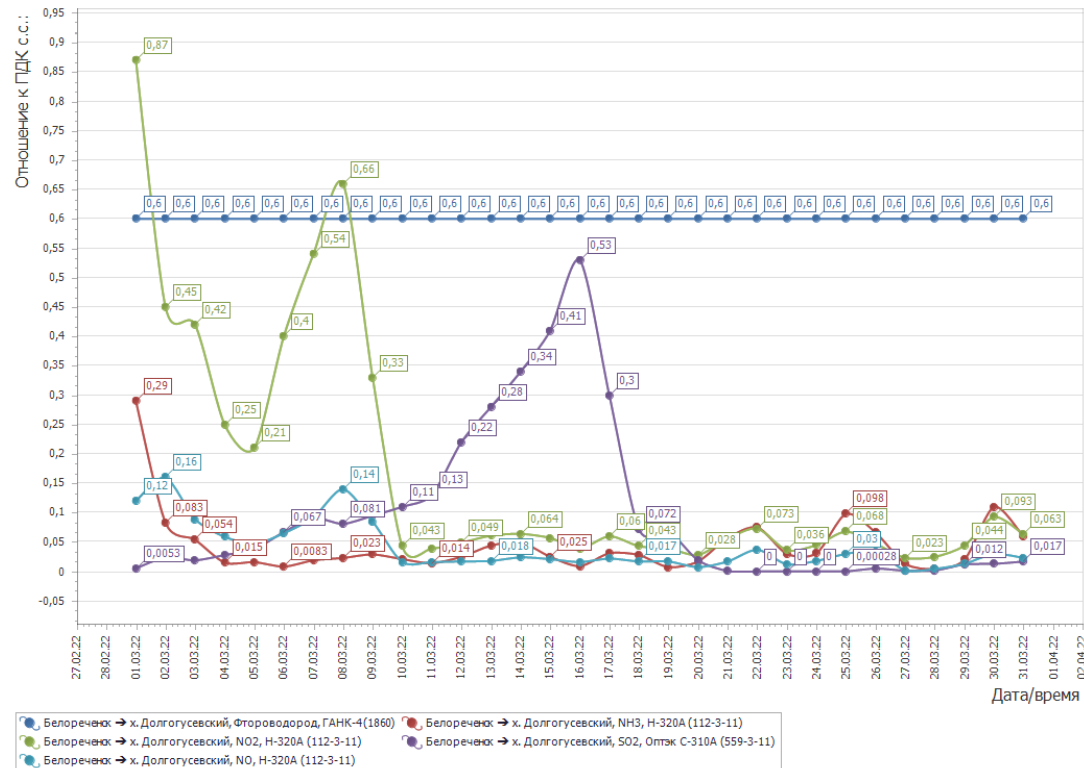
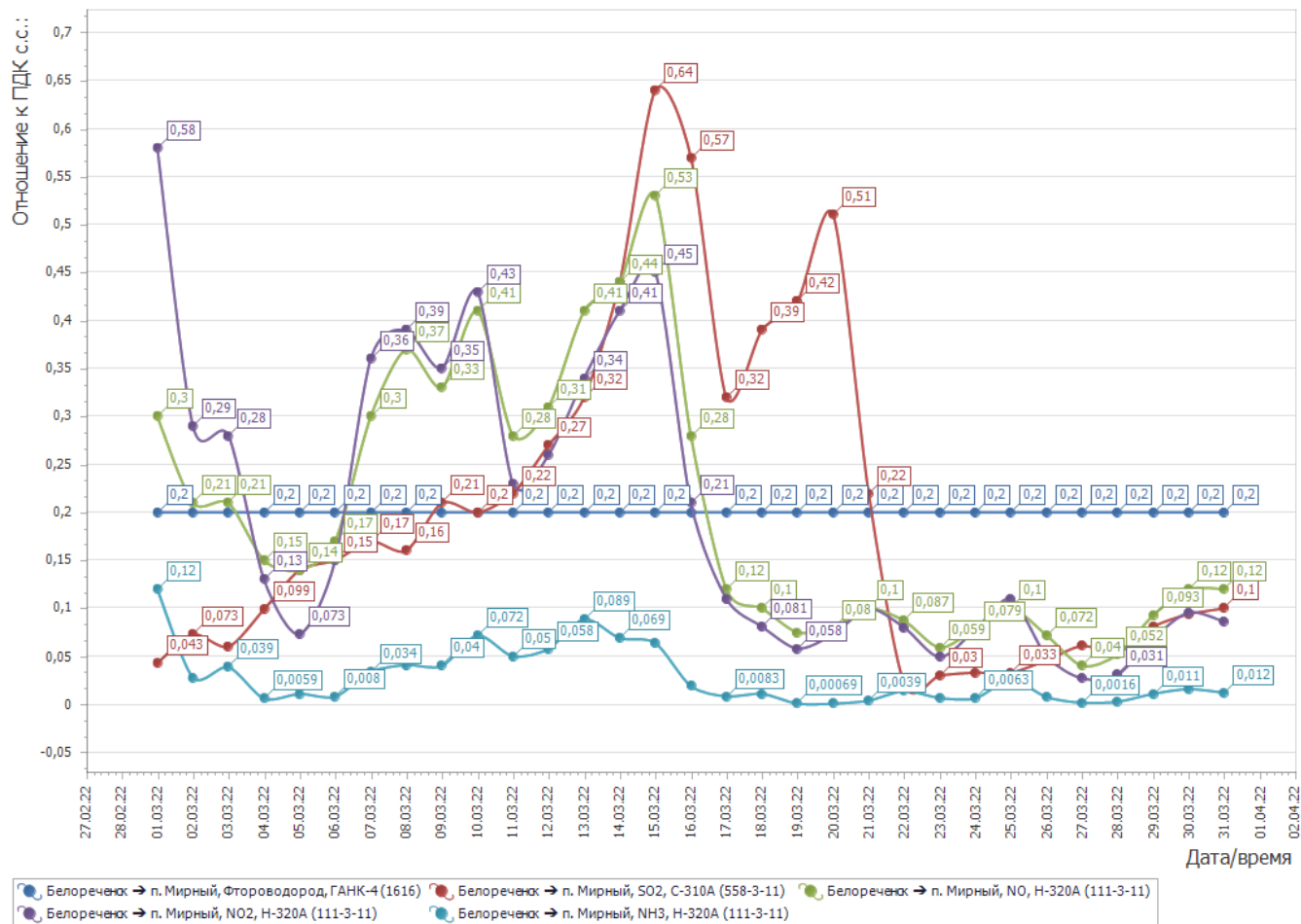


График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ (в долях ПДК) в атмосферном воздухе в период с 01.03.2022г. по 31.03.2022г. (автоматическая станция п. Мирный)

Период отбора: 01.03.2022 0:00:00 - 01.04.2022 0:00:00

Объект контроля: Атмосферный воздух



По результатам произведенных исследований проб атмосферного воздуха в марте 2022 года разовые превышения концентрации загрязняющих веществ не фиксировались. Концентрация загрязняющих веществ, приближенных к предельно допустимым уровням концентрации фиксировалась 01.03.2022 по диоксиду азота в х. Долгоусевский (0,87 ПДКм.р.).

Мониторинг состояния атмосферного воздуха в г. Краснодаре

В марте 2022 года мониторинг атмосферного воздуха осуществлялся МКУ «Центр озеленения и экологии» на базе четырех стационарных постов контроля загрязнения атмосферного воздуха, установленных по улице Постовая, 34 (ПКЗ-1), в районе парка «Городской сад»; в районе пересечения улиц Атарбекова и Тургенева (ПКЗ-2); на пересечении улиц Московская и 40-лет Победы (ПКЗ-3) и по улице Проспект Чекистов (ПКЗ-4), напротив дома № 31, соответственно, по следующим показателям: аммиак (NH_3), азота оксид (NO), азота диоксид (NO_2), серы диоксид (SO_2), дигидросульфид (H_2S), углерода оксид (CO), метан (CH_4), сумма углеводородов ($\text{C}_\text{Нх}$), сумма углеводородов за вычетом метана (HCН), пыль, гамма-фон, метеопараметры (лицензия Росгидромета на «Деятельность в области гидрометеорологии и в смежных с ней областях» №49 от 19.02.2019 1692793 Р/2018/3732/100/Л).

График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ (в долях ПДК) в атмосферном воздухе в период с 01.03.2022г. по 31.03.2022г. (ПКЗ-1 - автоматическая станция ул. Постовая, 34)

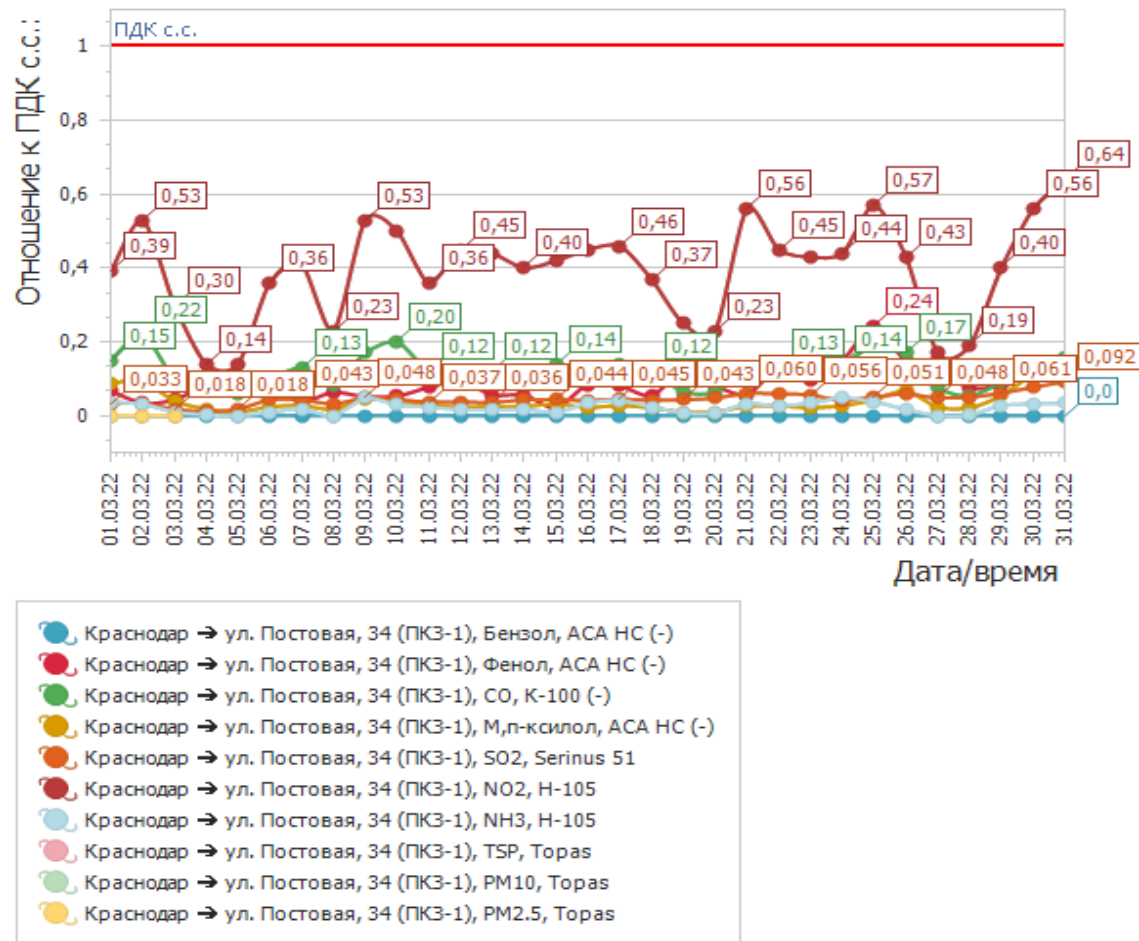
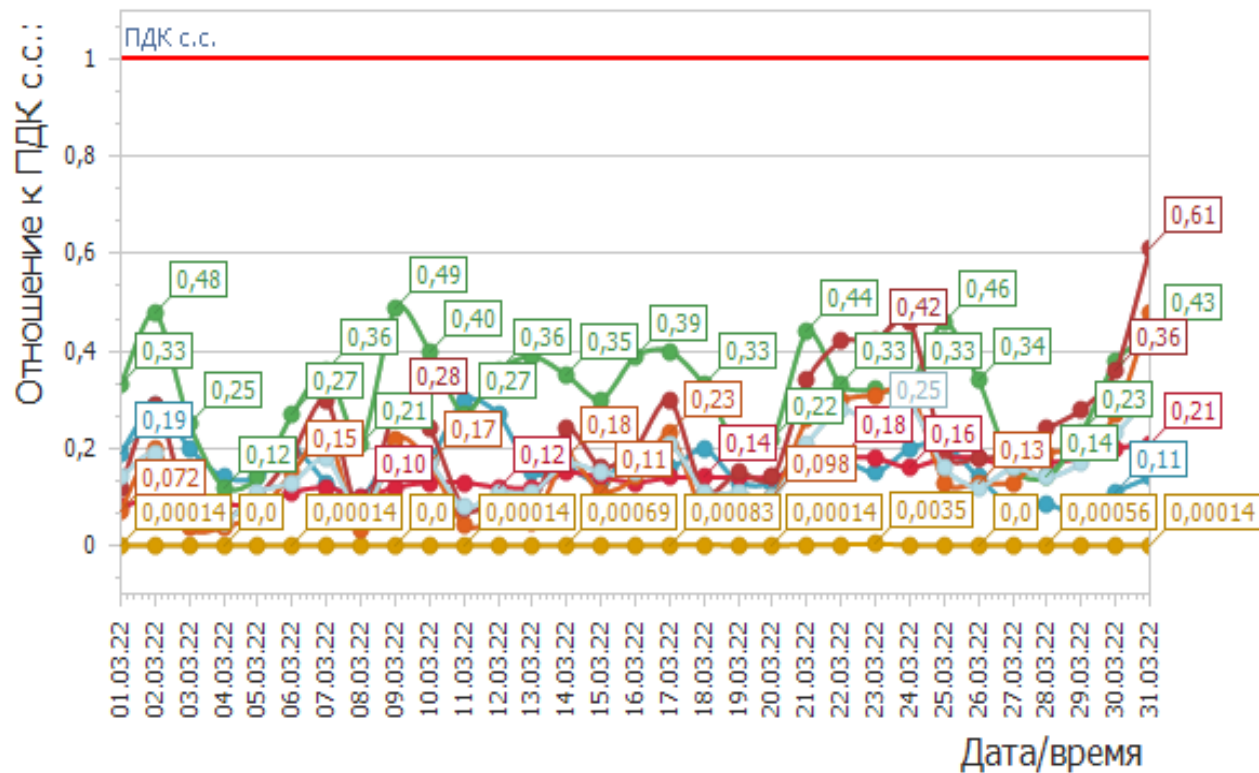
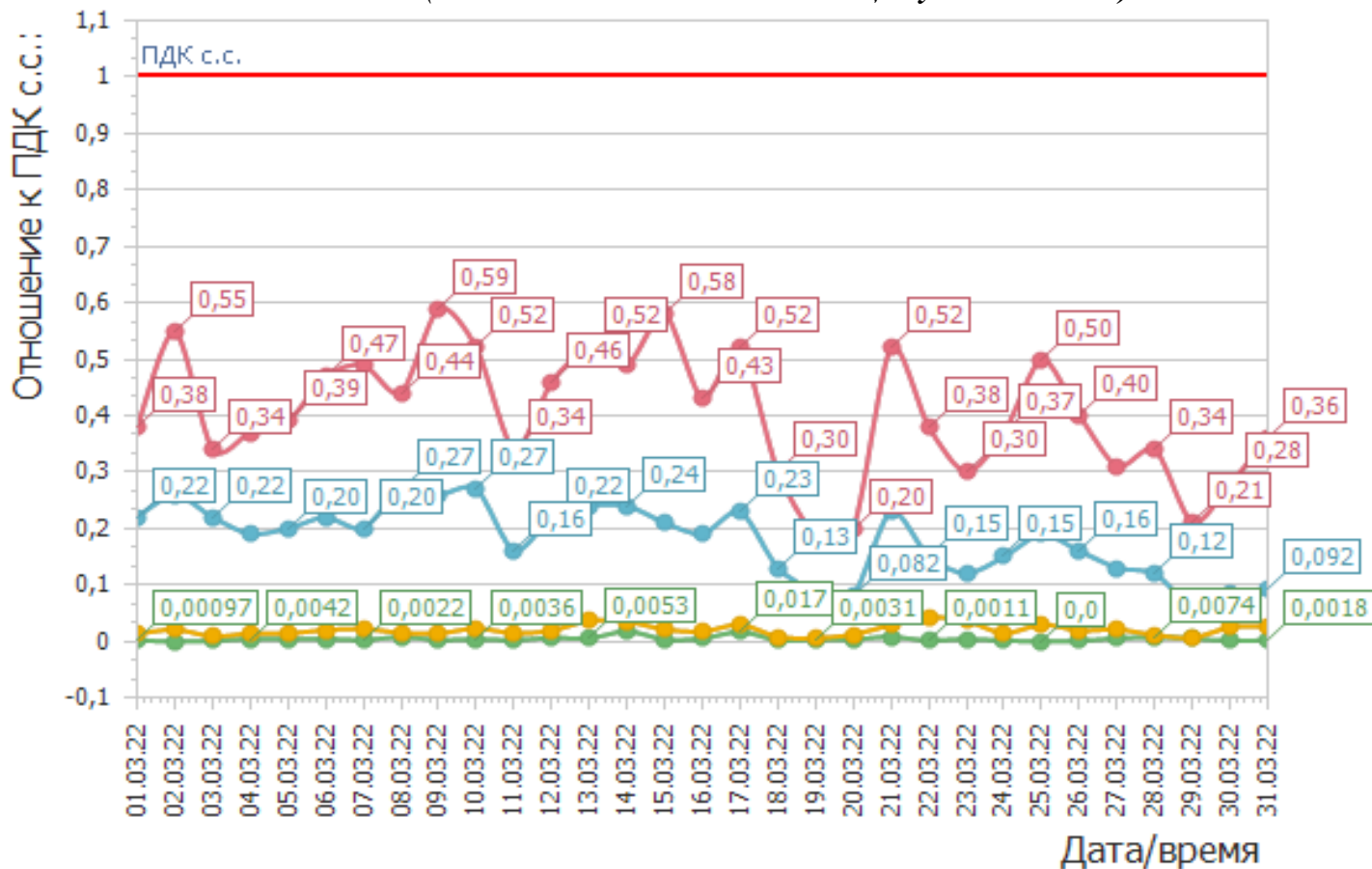


График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ ($\text{мг}/\text{м}^3$) в атмосферном воздухе в период с 01.03.2022г. по 31.03.2022г. (ПКЗ-2 автоматическая станция ул. Атарбекова)



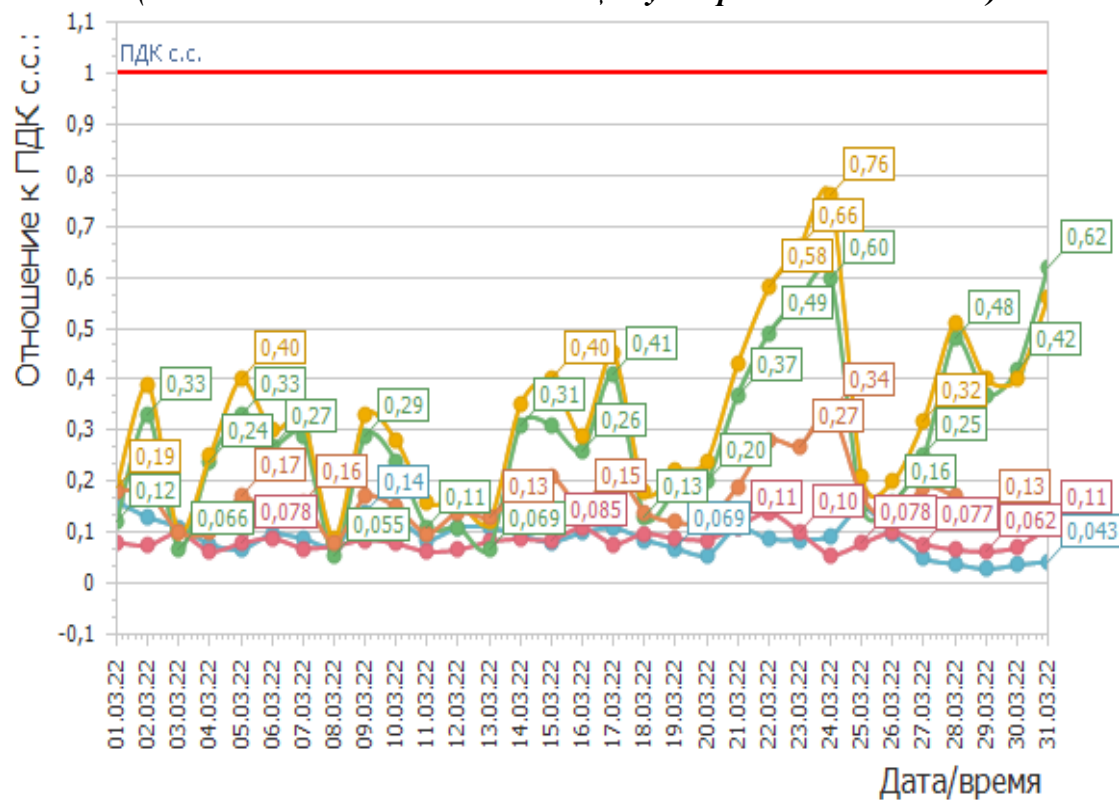
- Краснодар → ул. Тургенева/Атарбекова (ПКЗ-2), CO, К-100 (-)
- Краснодар → ул. Тургенева/Атарбекова (ПКЗ-2), SO2, Serinus 51
- Краснодар → ул. Тургенева/Атарбекова (ПКЗ-2), NO2, Н-105
- Краснодар → ул. Тургенева/Атарбекова (ПКЗ-2), NH3, Н-105
- Краснодар → ул. Тургенева/Атарбекова (ПКЗ-2), TSP, Торас
- Краснодар → ул. Тургенева/Атарбекова (ПКЗ-2), PM10, Торас
- Краснодар → ул. Тургенева/Атарбекова (ПКЗ-2), PM2.5, Торас

График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ (в долях ПДК) в атмосферном воздухе в период с 01.03.2022г. по 31.03.2022г. (ПКЗ-3 - автоматическая станция ул.Московская)



- Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), SO2, К-100 (-)
- Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), NO2, Н-105
- Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), NH3, Н-105
- Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), SO2, Serinus 51

График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ (мг/м³) в атмосферном воздухе в период 01.11.2021г. по 30.11.2021г. (ПКЗ 4 - автоматическая станция ул. Проспект Чекистов)



- Краснодар → пр-кт Чекистов, 31/10 (ПКЗ-4), СО, К-100 (-)
- Краснодар → пр-кт Чекистов, 31/10 (ПКЗ-4), SO2, Serinus 51
- Краснодар → пр-кт Чекистов, 31/10 (ПКЗ-4), TSP, Toras
- Краснодар → пр-кт Чекистов, 31/10 (ПКЗ-4), PM10, Toras
- Краснодар → пр-кт Чекистов, 31/10 (ПКЗ-4), PM2.5, Toras

В течение месяца в атмосферном воздухе концентрации загрязняющих веществ выше предельно допустимых уровней и приближенные к предельно допустимым уровням не фиксировались.