



# Екобюлетин брой 21: 23-29 май 2022 г.

Понеделник, 30 Май 2022

## АТМОСФЕРЕН ВЪЗДУХ

Във връзка с извършените измервания на атмосферния въздух в м.п.з. "Бургас" за периода 23-29 май 2022 г. се съставя доклад за резултатите от измерванията. Данните са представени в таблица 1. По време на измерванията са наблюдавани следните метеорологични условия: температура на въздуха +15 до +25 °С, относителна влажност 60-80%, скорост на вятъра 1-3 м/с, посока на вятъра от юго-запад до северозапад. Височината на облаците е била 1000-1500 м. Водна пара е била наблюдавана в следните концентрации: 10-15 мг/м³. Концентрациите на азотния диоксид (NO2) са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³). Концентрациите на озон (O3) са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³). Концентрациите на серен диоксид (SO2) са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³). Концентрациите на въглероден диоксид (CO) са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³). Концентрациите на аерозоли са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³). Концентрациите на азотния диоксид (NO2) са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³). Концентрациите на озон (O3) са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³). Концентрациите на серен диоксид (SO2) са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³). Концентрациите на въглероден диоксид (CO) са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³). Концентрациите на аерозоли са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³).

Измерванията са извършени в м.п.з. "Бургас" с използване на автоматизирана измервателна система OPSIS. Резултатите от измерванията са представени в таблица 1. Данните са представени в таблица 1. По време на измерванията са наблюдавани следните метеорологични условия: температура на въздуха +15 до +25 °С, относителна влажност 60-80%, скорост на вятъра 1-3 м/с, посока на вятъра от юго-запад до северозапад. Височината на облаците е била 1000-1500 м. Водна пара е била наблюдавана в следните концентрации: 10-15 мг/м³. Концентрациите на азотния диоксид (NO2) са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³). Концентрациите на озон (O3) са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³). Концентрациите на серен диоксид (SO2) са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³). Концентрациите на въглероден диоксид (CO) са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³). Концентрациите на аерозоли са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³).

Във връзка с извършените измервания на атмосферния въздух в м.п.з. "Бургас" за периода 23-29 май 2022 г. се съставя доклад за резултатите от измерванията. Данните са представени в таблица 1. По време на измерванията са наблюдавани следните метеорологични условия: температура на въздуха +15 до +25 °С, относителна влажност 60-80%, скорост на вятъра 1-3 м/с, посока на вятъра от юго-запад до северозапад. Височината на облаците е била 1000-1500 м. Водна пара е била наблюдавана в следните концентрации: 10-15 мг/м³. Концентрациите на азотния диоксид (NO2) са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³). Концентрациите на озон (O3) са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³). Концентрациите на серен диоксид (SO2) са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³). Концентрациите на въглероден диоксид (CO) са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³). Концентрациите на аерозоли са били в границите на нормата за качество на въздуха (0-10 µg/m³).