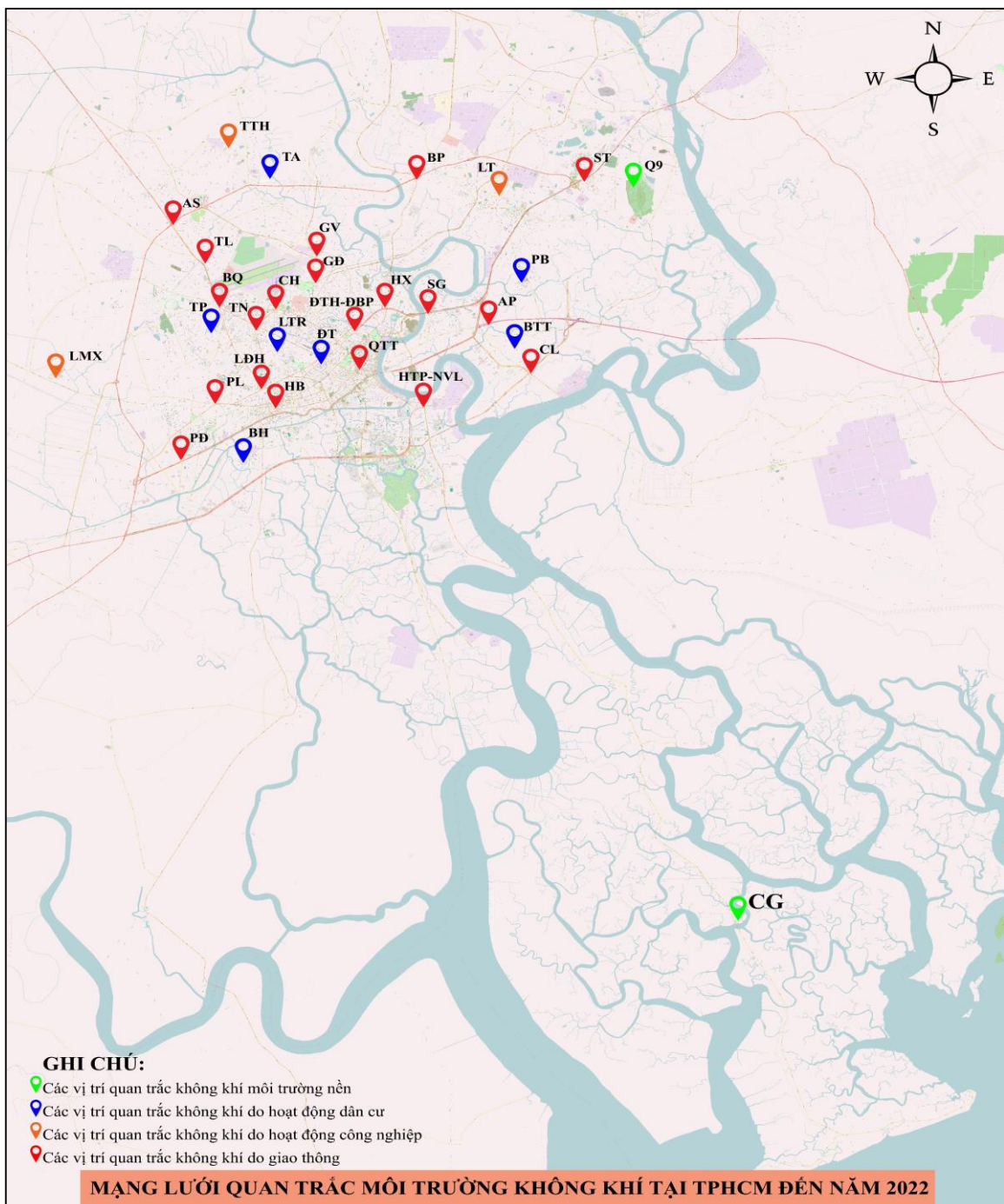


Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 07 tháng 11 năm 2022

BẢN TIN TUẦN CHẤT LƯỢNG MÔI TRƯỜNG KHÔNG KHÍ
(Từ ngày 24/10/2022 đến ngày 30/10/2022)

1. Bản đồ vị trí các điểm quan trắc không khí



2. Thông số quan trắc: 8 thông số bao gồm CO, NO₂, SO₂, PM₁₀, PM_{2.5}, TSP, Benzen, Tiếng ồn.

3. Tần suất quan trắc

- Bụi mịn (PM₁₀ và PM_{2.5}): hàng ngày.
- Các thông số còn lại (CO, NO₂, SO₂, TSP, Benzen, Tiếng ồn): 3 lần/ngày.

4. Quy chuẩn so sánh

- QCVN 05:2013/BTNMT đối với các thông số CO, NO₂, SO₂, PM₁₀, PM_{2.5}, TSP.
- QCVN 06:2009/BTNMT đối với thông số Benzen.
- QCVN 26:2010/BTNMT đối với thông số Tiếng ồn.

5. Số mẫu quan trắc:

Thông số quan trắc	CO	NO ₂	SO ₂	Tiếng ồn	TSP	Benzen	PM ₁₀	PM _{2.5}
Số mẫu quan trắc (mẫu)	190	190	190	190	54	54	18	64

6. Kết quả

6.1. Nhóm các thông số cơ bản (CO, NO₂, SO₂, TSP, Benzen, Tiếng ồn)

- CO: dao động từ 3.000 – 19.800 µg/m³ (QCVN 30.000 µg/m³);
- NO₂: dao động từ 16,0 – 178 µg/m³ (QCVN 200 µg/m³);
- SO₂: dao động từ 14 – 36 µg/m³ (QCVN 350 µg/m³);
- TSP: dao động từ 90– 850 µg/m³ (QCVN 300 µg/m³);
- Benzen: dao động từ KPH – 26 µg/m³ (QCVN 22 µg/m³);
- Tiếng ồn: dao động từ 70 – 80,4 dBA (QCVN 26:2010/BTNMT: 70 dBA).

Số liệu quan trắc trong tuần từ ngày 24/10/2022 đến ngày 30/10/2022 cho thấy các chỉ tiêu quan trắc đạt QCVN gồm: chỉ tiêu CO, chỉ tiêu NO₂, chỉ tiêu SO₂. Các chỉ tiêu còn lại không đạt QCVN, cụ thể chỉ tiêu bụi (TSP) có 25,9%

giá trị quan trắc không đạt QCVN, chỉ tiêu tiếng ồn có 99,5% giá trị quan trắc không đạt QCVN và chỉ tiêu Benzen có 3,7% giá trị quan trắc không đạt QCVN do ảnh hưởng của hoạt động giao thông.

6.2. Nhóm bụi mịn: (PM₁₀, PM_{2.5})

- PM₁₀: dao động từ 62 – 102 µg/m³ (QCVN 150 µg/m³);
- PM_{2.5}: dao động từ 20 – 48 µg/m³ (QCVN 50 µg/m³).

Số liệu quan trắc trong tuần từ ngày 24/10/2022 đến ngày 30/10/2022 cho nồng độ chỉ tiêu quan trắc PM₁₀, PM_{2.5} trung bình 24h đạt Quy chuẩn Việt Nam./.

SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG