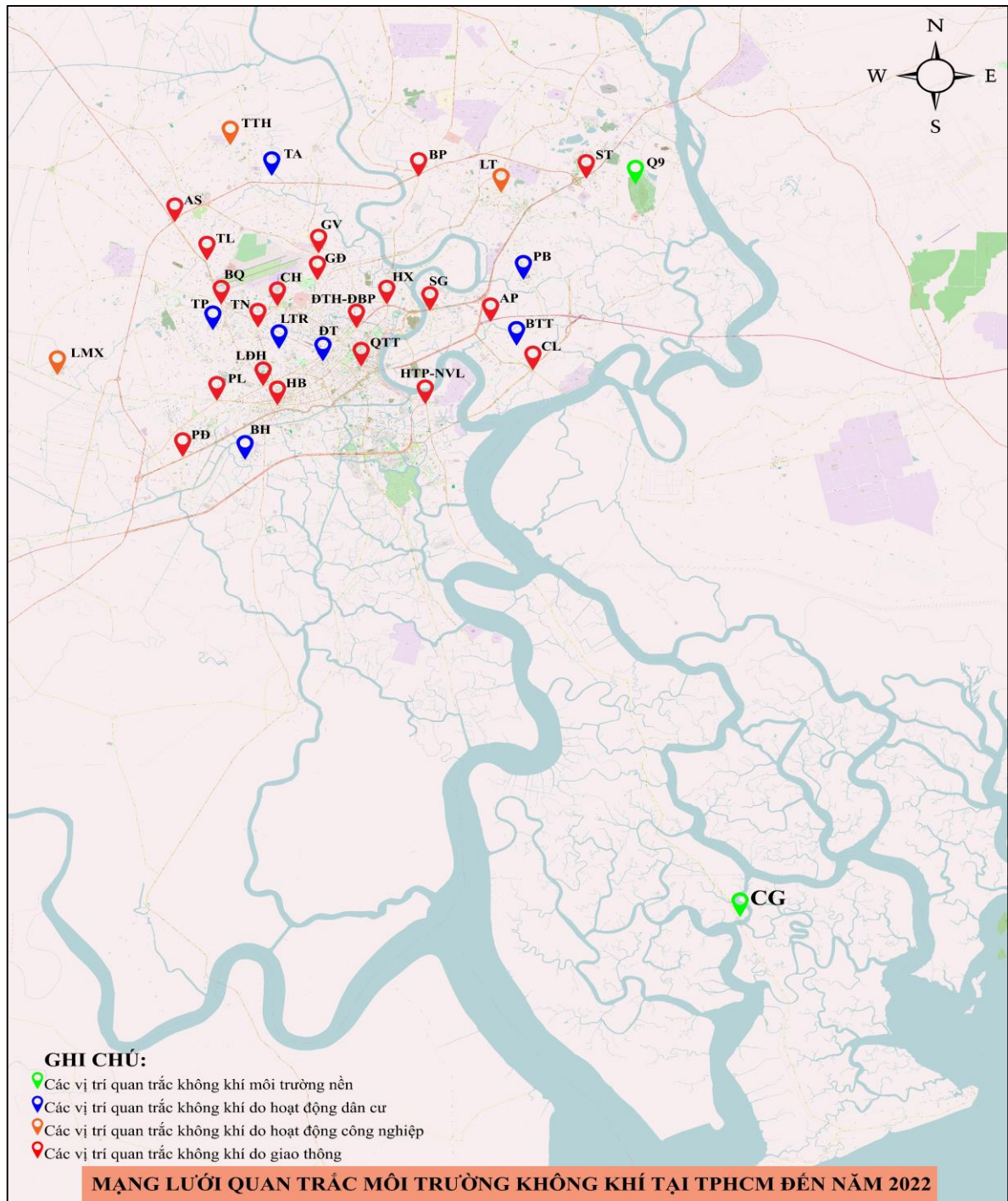


BẢN TIN TUẦN CHẤT LƯỢNG MÔI TRƯỜNG KHÔNG KHÍ
(Từ ngày 19/9/2022 đến ngày 25/9/2022)

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



2. Thông số quan trắc: 08 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)	189	189	189	189	54	54	18	63

6. Kết quả

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

- CO: dao động từ 1.300 – 17.900 µg/m³ (QCVN 30.000 µg/m³);
- NO₂: dao động từ 14 – 125 µg/m³ (QCVN 200 µg/m³);
- SO₂: dao động từ 9 – 102 µg/m³. (QCVN 350 µg/m³);
- TSP: dao động từ 100 – 500 µg/m³ (QCVN 300 µg/m³);
- Benzen: dao động từ 9 – 11 µg/m³ (QCVN 06:2009/BTNMT: 22 µg/m³);
- Tiếng ồn: dao động từ 70,1 – 84,5 dBA (QCVN 26:2010/BTNMT: 70 dBA).

Số liệu quan trắc trong tuần từ ngày 19/9/2022 đến ngày 25/9/2022 cho thấy nồng độ các chỉ tiêu quan trắc đạt Quy chuẩn Việt Nam. Ngoại trừ chỉ tiêu

TSP có 22,2% giá trị quan trắc không đạt QCVN và chỉ tiêu tiếng ồn có 100% 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 50 – 110 µg/m³ (QCVN 150 µg/m³);
- PM_{2.5}: dao động từ 21 – 52 µg/m³ (QCVN 50 µg/m³).

Số liệu quan trắc trong tuần từ ngày 19/9/2022 đến ngày 25/9/2022 cho thấy PM₁₀ trung bình 24h đạt Quy chuẩn Việt Nam, PM_{2.5} trung bình 24h có 1,6% giá trị quan trắc không đạt QCVN.

SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG