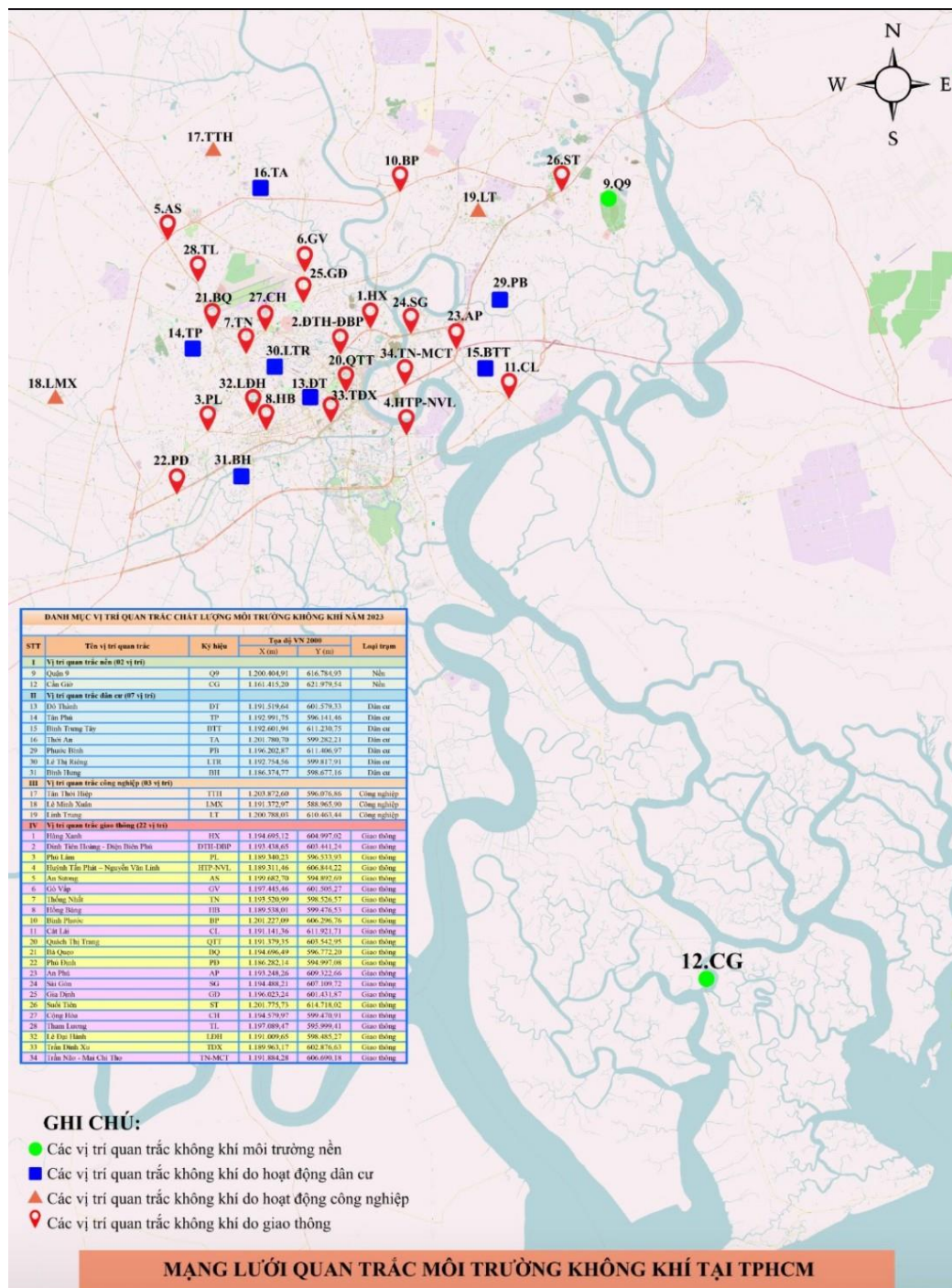


Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 19 tháng 12 năm 2023

**BẢN TIN TUẦN CHẤT LƯỢNG MÔI TRƯỜNG KHÔNG KHÍ**  
(Từ ngày 04/12/2023 đến ngày 10/12/2023)

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



**2. Thông số quan trắc:** 8 thông số bao gồm CO, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, PM<sub>10</sub>, PM<sub>2.5</sub>, TSP, Benzen, Tiếng ồn.

**3. Tần suất quan trắc**

- Bụi mịn (PM<sub>10</sub> và PM<sub>2.5</sub>): hàng ngày;
- Các thông số còn lại (CO, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, TSP, Benzen, Tiếng ồn): 3 lần/ngày.

**4. Quy chuẩn so sánh**

- QCVN 05:2023/BTNMT đối với các thông số CO, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, PM<sub>10</sub>, PM<sub>2.5</sub>, TSP, Benzen;
- QCVN 26:2010/BTNMT đối với thông số Tiếng ồn.

**5. Đơn vị tính**

- Các thông số; CO, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, PM<sub>10</sub>, PM<sub>2.5</sub>, TSP, Benzen: đơn vị tính  $\mu\text{g}/\text{Nm}^3$ ; trong đó mét khối khí chuẩn ( $\text{Nm}^3$ ) là mét khối khí chuẩn ở nhiệt độ 25°C và áp suất tuyệt đối 760 mm thủy ngân);
- Tiếng ồn: đơn vị tính dBA.

**6. Số mẫu quan trắc**

Thông số quan trắc	TSP	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2.5</sub>	Tiếng ồn	CO	NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	Benzen
Số mẫu quan trắc (mẫu)	252	24	24	252	252	252	252	252

**7. Kết quả**

**7.1. Nhóm các thông số cơ bản (CO, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, TSP, Benzen, Tiếng ồn)**

- TSP: dao động từ 30 – 270  $\mu\text{g}/\text{Nm}^3$  (QCVN 300  $\mu\text{g}/\text{Nm}^3$ );
- Tiếng ồn: dao động từ 46,8 – 77,9 dBA (QCVN 26:2010/BTNMT: 70 dBA);
- CO: dao động từ KPH – 17.900  $\mu\text{g}/\text{Nm}^3$  (QCVN 30.000  $\mu\text{g}/\text{Nm}^3$ );
- NO<sub>2</sub>: dao động từ KPH– 139  $\mu\text{g}/\text{Nm}^3$  (QCVN 200  $\mu\text{g}/\text{Nm}^3$ );
- SO<sub>2</sub>: dao động từ KPH –59  $\mu\text{g}/\text{Nm}^3$  (QCVN 350  $\mu\text{g}/\text{Nm}^3$ );
- Benzen: dao động từ KPH – 18  $\mu\text{g}/\text{Nm}^3$  (QCVN 22  $\mu\text{g}/\text{Nm}^3$ ).

*Kết quả quan trắc chất lượng môi trường không khí từ ngày 04/12/2023 đến ngày 10/12/2023 cho thấy các thông số quan trắc đều đạt Quy chuẩn Việt Nam, ngoại trừ thông số tiếng ồn có 34,92% số liệu vượt Quy chuẩn Việt Nam (QCVN 26:2010/BTNMT cho phép giới hạn tối đa về tiếng ồn khu vực thông thường từ 6 giờ đến 21 giờ: 70dBA) nguyên nhân do ảnh hưởng của hoạt động dân cư và công nghiệp.*

#### **7.2. Nhóm bụi mịn: (PM<sub>10</sub>, PM<sub>2.5</sub>)**

- PM<sub>10</sub>: dao động từ 16 – 71 µg/Nm<sup>3</sup> (QCVN 100 µg/Nm<sup>3</sup>);
- PM<sub>2.5</sub>: dao động từ 11 – 44 µg/Nm<sup>3</sup> (QCVN 50 µg/Nm<sup>3</sup>).

*Kết quả quan trắc chất lượng môi trường không khí từ ngày 04/12/2023 đến ngày 10/12/2023 cho thấy các thông số quan trắc nhóm bụi mịn đều đạt Quy chuẩn Việt Nam./.*