

Thời gian: 01/10/2025 - 31/10/2025

Bộ phận: Phòng Kỹ thuật công nghệ và Môi trường - Cảng hàng không quốc tế Tân Sơn Nhất

Người lập: Nguyễn Thị Thu Chức vụ: Nhân viên giám sát môi trường

**BÁO CÁO THÔNG SỐ TRẠM QUAN TRẮC NƯỚC THẢI TỰ ĐỘNG LIÊN TỤC CỦA HỆ THỐNG XỬ LÝ  
NƯỚC THẢI NHÀ GA QUỐC TẾ T2**

Thông số theo QCVN 14:2008//BTNMT-Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải sinh hoạt (cột B, K=1,0)

**Bảng thống kê số liệu quan trắc tháng 10 năm 2025**

| Thông số             | Total2<br>(Trạm 1)<br>(m3) | Total1<br>(Trạm 1)<br>(m3) | FlowOut<br>(Trạm 1)<br>(m3/h) | Flow In2<br>(Trạm 1)<br>(m3/h) | Flow In1<br>(Trạm 1)<br>(m3/h) | NH4<br>(Trạm 1)<br>(mg/l) | Temp<br>(Trạm 1)<br>(oC) | TSS<br>(Trạm 1)<br>(mg/l) | Ph<br>(Trạm 1) | COD<br>(Trạm 1)<br>(mg/l) |
|----------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|----------------|---------------------------|
| <b>Tháng 10/2025</b> |                            |                            |                               |                                |                                |                           |                          |                           |                |                           |
| 01/10                | 334.522.6341               | 154.067.4314               | 61.0098                       | 44.9673                        | 20.0902                        | 7.1594                    | 28.9301                  | 35.0971                   | 6.8591         | 39.5684                   |
| 02/10                | 335.563.7742               | 154.537.2247               | 60.4350                       | 46.1678                        | 20.7191                        | 7.1429                    | 28.9220                  | 29.1657                   | 6.7056         | 39.4397                   |
| 03/10                | 336.705.8450               | 155.045.3482               | 61.8073                       | 43.5422                        | 19.7032                        | 7.1504                    | 28.9256                  | 34.2438                   | 6.6581         | 39.4311                   |

| <b>Thông số</b> | <b>Total2<br/>(Trạm 1)<br/>(m3)</b> | <b>Total1<br/>(Trạm 1)<br/>(m3)</b> | <b>FlowOut<br/>(Trạm 1)<br/>(m3/h)</b> | <b>Flow In2<br/>(Trạm 1)<br/>(m3/h)</b> | <b>Flow In1<br/>(Trạm 1)<br/>(m3/h)</b> | <b>NH4<br/>(Trạm 1)<br/>(mg/l)</b> | <b>Temp<br/>(Trạm 1)<br/>(oC)</b> | <b>TSS<br/>(Trạm 1)<br/>(mg/l)</b> | <b>Ph<br/>(Trạm 1)</b> | <b>COD<br/>(Trạm 1)<br/>(mg/l)</b> |
|-----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|------------------------|------------------------------------|
| 04/10           | 337.745.8482                        | 155.516.1057                        | 61.5948                                | 45.2230                                 | 19.9580                                 | 7.1483                             | 28.9246                           | 32.7244                            | 6.5654                 | 39.3730                            |
| 05/10           | 338.787.1637                        | 155.980.0536                        | 56.4477                                | 42.0954                                 | 19.3547                                 | 7.1585                             | 28.9296                           | 28.3616                            | 6.5961                 | 39.4159                            |
| 06/10           | 339.804.3474                        | 156.446.6908                        | 57.7472                                | 42.0227                                 | 18.9883                                 | 7.1547                             | 28.9277                           | 24.7684                            | 6.6096                 | 39.4144                            |
| 07/10           | 340.844.8197                        | 156.918.9305                        | 53.5656                                | 39.5999                                 | 18.0900                                 | 7.1589                             | 28.9299                           | 20.5949                            | 6.4559                 | 39.3366                            |
| 08/10           | 341.846.3061                        | 157.376.8208                        | 68.9689                                | 51.0026                                 | 22.6917                                 | 7.1332                             | 28.9169                           | 20.5442                            | 6.1717                 | 39.1099                            |
| 09/10           | 342.938.7335                        | 157.876.0693                        | 54.0334                                | 38.2734                                 | 18.9441                                 | 7.1663                             | 28.9335                           | 22.6621                            | 6.0496                 | 39.1236                            |
| 10/10           | 343.959.2689                        | 158.360.7479                        | 60.7283                                | 44.4932                                 | 20.2497                                 | 7.1438                             | 28.9224                           | 20.7888                            | 5.5892                 | 38.8038                            |
| 11/10           | 344.978.1821                        | 158.824.5805                        | 58.0597                                | 42.3763                                 | 19.7971                                 | 7.1378                             | 28.9194                           | 19.3776                            | 5.5254                 | 38.7524                            |
| 12/10           | 345.967.4141                        | 159.301.3603                        | 54.2017                                | 39.9604                                 | 19.4932                                 | 7.1281                             | 28.9145                           | 19.0948                            | 6.1375                 | 39.0777                            |
| 13/10           | 346.990.8894                        | 159.789.6750                        | 61.4470                                | 44.3923                                 | 21.0899                                 | 7.1432                             | 28.9222                           | 21.1549                            | 6.0882                 | 39.0880                            |
| 14/10           | 348.031.9062                        | 160.290.0636                        | 60.2019                                | 42.8388                                 | 20.7388                                 | 7.1472                             | 28.9241                           | 23.4667                            | 6.3058                 | 39.2218                            |
| 15/10           | 349.002.9475                        | 160.761.2669                        | 51.0167                                | 38.1315                                 | 18.6417                                 | 7.1510                             | 28.9261                           | 22.2119                            | 6.4835                 | 39.3331                            |
| 16/10           | 349.970.6246                        | 161.236.2772                        | 54.1571                                | 39.3424                                 | 19.3432                                 | 7.1435                             | 28.9222                           | 20.7618                            | 6.2495                 | 39.1812                            |
| 17/10           | 350.904.8867                        | 161.703.6189                        | 56.1554                                | 40.0306                                 | 19.9455                                 | 7.1320                             | 28.9164                           | 25.2806                            | 6.3856                 | 39.2293                            |
| 18/10           | 351.857.3518                        | 162.201.1664                        | 59.9198                                | 40.7192                                 | 22.9309                                 | 7.1547                             | 28.9278                           | 27.0603                            | 6.2709                 | 39.2207                            |
| 19/10           | 352.799.7988                        | 162.725.5352                        | 50.8397                                | 35.1926                                 | 19.1180                                 | 7.1387                             | 28.9199                           | 24.4006                            | 6.0912                 | 39.0786                            |
| 20/10           | 353.704.2590                        | 163.215.8883                        | 58.9577                                | 41.7658                                 | 22.4401                                 | 7.1549                             | 28.9278                           | 22.6349                            | 6.1375                 | 39.1451                            |
| 21/10           | 354.668.0816                        | 163.727.2294                        | 54.1947                                | 37.4189                                 | 19.7975                                 | 7.1283                             | 28.9147                           | 22.8856                            | 6.5493                 | 39.3138                            |
| 22/10           | 355.591.8577                        | 164.199.5200                        | 50.5443                                | 38.0725                                 | 18.0170                                 | 7.1315                             | 28.9163                           | 22.7421                            | 6.5673                 | 39.3323                            |

| Thông số                                                                                                                                             | Total2<br>(Trạm 1)<br>(m3) | Total1<br>(Trạm 1)<br>(m3) | FlowOut<br>(Trạm 1)<br>(m3/h) | Flow In2<br>(Trạm 1)<br>(m3/h) | Flow In1<br>(Trạm 1)<br>(m3/h) | NH4<br>(Trạm 1)<br>(mg/l) | Temp<br>(Trạm 1)<br>(oC) | TSS<br>(Trạm 1)<br>(mg/l) | Ph<br>(Trạm 1) | COD<br>(Trạm 1)<br>(mg/l) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|----------------|---------------------------|
| 23/10                                                                                                                                                | 356.550.8106               | 164.639.6681               | 56.5952                       | 43.8973                        | 19.3438                        | 7.1330                    | 28.9170                  | 20.1245                   | 6.4805         | 39.2866                   |
| 24/10                                                                                                                                                | 357.539.1275               | 165.085.2356               | 54.2875                       | 39.9230                        | 18.7635                        | 7.1387                    | 28.9199                  | 20.3281                   | 6.4610         | 39.2900                   |
| 25/10                                                                                                                                                | 358.515.6999               | 165.540.5300               | 53.9342                       | 39.8086                        | 18.4481                        | 7.1460                    | 28.9233                  | 19.6225                   | 6.3883         | 39.2663                   |
| 26/10                                                                                                                                                | 359.470.2170               | 165.984.7689               | 55.4029                       | 41.1830                        | 18.9386                        | 7.1382                    | 28.9196                  | 20.2520                   | 6.2924         | 39.1918                   |
| 27/10                                                                                                                                                | 360.443.7470               | 166.433.6414               | 52.6173                       | 41.4232                        | 19.0919                        | 7.1530                    | 28.9269                  | 20.7967                   | 6.3776         | 39.2773                   |
| 28/10                                                                                                                                                | 361.434.0323               | 166.889.4899               | 54.4696                       | 40.3048                        | 18.8300                        | 7.1436                    | 28.9220                  | 22.8195                   | 6.1365         | 39.1160                   |
| 29/10                                                                                                                                                | 362.379.7475               | 167.343.0665               | 48.1336                       | 35.9090                        | 18.5901                        | 7.1358                    | 28.9184                  | 22.6573                   | 6.1225         | 39.0888                   |
| 30/10                                                                                                                                                | 363.229.2005               | 167.794.8134               | 51.4356                       | 36.9990                        | 19.5676                        | 7.1466                    | 28.9239                  | 25.2995                   | 6.0483         | 39.0737                   |
| 31/10                                                                                                                                                | 364.172.3748               | 168.291.3607               | 53.4301                       | 38.4861                        | 20.5714                        | 7.1408                    | 28.9208                  | 25.0911                   | 5.7003         | 38.8593                   |
| Trung<br>bình T10                                                                                                                                    | 318127.2795                | 146673.7985                | 58.9939                       | 43.7511                        | 18.9875                        | 7.1892                    | 28.9421                  | 31.4731                   | 6.7416         | 39.5502                   |
| Giá trị<br>giới hạn<br>theo<br>QCVN<br>14:2008//<br>BTNMT-<br>Quy<br>chuẩn kỹ<br>thuật<br>quốc gia<br>về nước<br>thải sinh<br>hoạt (cột<br>B, K=1,0) | 2.250 m3/ngày              |                            |                               |                                |                                | 10                        | -                        | 100                       | 5-9            | -                         |