

## บทที่ 4

### การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของ โครงการ The Symphony (เดอะ ซิมโฟนี) (ระยะดำเนินการ) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา โดยทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง และน้ำสระว่ายน้ำโดยการเปรียบเทียบผลการตรวจวัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569 สรุปได้ดังนี้

#### 4.1 การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality)

จากการติดตามตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ของโครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ทำการเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ จำนวน 3 จุดตรวจวัด ได้แก่ 1) จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 2) จุดรวบรวมน้ำเสียออกกระบบบำบัดน้ำเสีย และ 3) บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ ดัชนีที่ตรวจวัดได้แก่ pH, Biochemical Oxygen Demand, Total Suspended Solids, Total Dissolved Solids, Sulfide, Total Kjeldahl Nitrogen, Oil & Grease และ Settleable Solids ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง โดยทำการเก็บตัวอย่าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569 เมื่อนำผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง เปรียบเทียบกับมาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548, อาคารที่ทำการประเภท ข พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าไม่แนวโน้มที่คงที่ แสดงการเปรียบเทียบผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 4.1-1 และตารางที่ 4.1-3

**ตารางที่ 4.1-1** เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower)  
นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569 จดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

| ดัชนีการตรวจวัด           | หน่วย | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง<br>จดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย |            |            |            |            |            |
|---------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                           |       | วันที่เก็บตัวอย่าง                                              |            |            |            |            |            |
|                           |       | 20/07/2566                                                      | 21/08/2566 | 11/09/2566 | 16/10/2566 | 27/11/2566 | 15/12/2566 |
| pH at 25 °C               | -     | 7.4                                                             | 7.5        | 7.7        | 7.0        | 8.1        | 6.4        |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/L  | 40.92                                                           | 44.62      | 51.62      | 52.10      | 253        | 105        |
| Total Suspended Solids    | mg/L  | 12                                                              | 11         | <1.0       | 22         | 33         | 46         |
| Total Dissolved Solids    | mg/L  | 385                                                             | 332        | 348        | 406        | 400        | 412        |
| Oil & Grease              | mg/L  | <1.0                                                            | <1.0       | <1.0       | 38.3       | <1.0       | <1.0       |
| Total Kjeldahl Nitrogen   | mg/L  | 68.70                                                           | 72.80      | 80.50      | 75.60      | 74.90      | 63.42      |
| Sulfide                   | mg/L  | <1.0                                                            | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       |
| Settleable Solids         | ml/L  | <0.5                                                            | <0.5       | <0.5       | <0.5       | 4          | <0.5       |

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำทิ้ง

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017

**ตารางที่ 4.1-1** (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ ไลท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower)  
นิติบุคคลอาคารชุด ไลท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569 จุลรวมรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

| ดัชนีการตรวจวัด           | หน่วย | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง<br>จุลรวมรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย |            |            |            |            |            |
|---------------------------|-------|------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                           |       | วันที่เก็บตัวอย่าง                                               |            |            |            |            |            |
|                           |       | 15/01/2567                                                       | 19/02/2567 | 11/03/2567 | 08/04/2567 | 13/05/2567 | 10/06/2567 |
| pH at 25 °C               | -     | 6.0                                                              | 6.1        | 5.4        | 7.7        | 4.9        | 4.8        |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/L  | 34.1                                                             | 74.0       | 40.3       | 29.4       | 52.3       | 41.7       |
| Total Suspended Solids    | mg/L  | 29                                                               | 21         | 38         | 16         | 36         | 38         |
| Total Dissolved Solids    | mg/L  | 424                                                              | 408        | 406        | 464        | 386        | 306        |
| Oil & Grease              | mg/L  | <1.0                                                             | <1.0       | <1.0       | <1.0       | 1.1        | <1.0       |
| Total Kjeldahl Nitrogen   | mg/L  | 48.2                                                             | 94.6       | 91.7       | 28.1       | 16.9       | 15.6       |
| Sulfide                   | mg/L  | <1.0                                                             | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       |
| Settleable Solids         | ml/L  | <0.5                                                             | <0.5       | <0.5       | <0.5       | <0.5       | <0.5       |

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำทิ้ง

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017

**ตารางที่ 4.1-1** (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ ไรท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไรท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569 จุลรวมรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

| ดัชนีการตรวจวัด           | หน่วย | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง<br>จุลรวมรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย |            |            |            |            |            |
|---------------------------|-------|------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                           |       | วันที่เก็บตัวอย่าง                                               |            |            |            |            |            |
|                           |       | 08/07/2567                                                       | 13/08/2567 | 09/09/2567 | 15/10/2567 | 11/11/2567 | 07/12/2567 |
| pH at 25 °C               | -     | 5.5                                                              | 5.5        | 5.7        | 6.1        | 6.8        | 6.9        |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/L  | 417.7                                                            | 31.9       | 85.2       | 98.8       | 20.5       | 39.4       |
| Total Suspended Solids    | mg/L  | 22                                                               | 26         | 31         | 70         | 12         | 20         |
| Total Dissolved Solids    | mg/L  | 344                                                              | 248        | 260        | 298        | 154        | 300        |
| Oil & Grease              | mg/L  | <1.0                                                             | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       |
| Total Kjeldahl Nitrogen   | mg/L  | 20.8                                                             | 18.2       | 28.1       | 76.2       | 39.8       | 28.9       |
| Sulfide                   | mg/L  | <1.0                                                             | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       |
| Settleable Solids         | ml/L  | <0.5                                                             | 1          | <0.5       | 1.5        | <0.5       | <0.5       |

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำทิ้ง

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

**ตารางที่ 4.1-1** (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ ไลท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไลท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569 จุลรวมรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

| ดัชนีการตรวจวัด           | หน่วย | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง<br>จุลรวมรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย |            |            |            |            |            |
|---------------------------|-------|------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                           |       | วันที่เก็บตัวอย่าง                                               |            |            |            |            |            |
|                           |       | 06/01/2568                                                       | 03/02/2568 | 03/03/2568 | 07/04/2568 | 06/05/2568 | 06/06/2568 |
| pH at 25 °C               | -     | 5.7                                                              | 7.7        | 7.2        | 6.4        | 7.4        | 7.1        |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/L  | 40.5                                                             | 118        | 39.1       | 33.9       | 39.4       | 38.7       |
| Total Suspended Solids    | mg/L  | 45                                                               | 46         | 44.4       | 31         | 16         | 35         |
| Total Dissolved Solids    | mg/L  | 336                                                              | 295        | 350        | 268        | 70         | 276        |
| Oil & Grease              | mg/L  | <1.0                                                             | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       |
| Total Kjeldahl Nitrogen   | mg/L  | 23.8                                                             | 30.8       | 30.4       | 32.5       | 33.8       | 30.7       |
| Sulfide                   | mg/L  | 1.4                                                              | <1.0       | <1.0       | 1.7        | <0.1       | <0.1       |
| Settleable Solids         | ml/L  | 1                                                                | <0.5       | <0.5       | 0.2        | <0.1       | 1.3        |

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำทิ้ง

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

**ตารางที่ 4.1-1** (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ ไลท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไลท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569 จุลรวมรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

| ดัชนีการตรวจวัด           | หน่วย | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง<br>จุลรวมรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย |            |            |            |            |            |
|---------------------------|-------|------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                           |       | วันที่เก็บตัวอย่าง                                               |            |            |            |            |            |
|                           |       | 07/07/2568                                                       | 04/08/2568 | 03/09/2568 | 03/10/2568 | 04/11/2568 | 08/12/2568 |
| pH at 25 °C               | -     | 6.2                                                              | 7.2        | 5.7        | 7.4        | 7.5        | 6.7        |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/L  | 35.2                                                             | 39.6       | 86.5       | 7.3        | 7.8        | 44.8       |
| Total Suspended Solids    | mg/L  | 34                                                               | 24         | 15         | 16         | 18         | 27         |
| Total Dissolved Solids    | mg/L  | 282                                                              | 386        | 320        | 284        | 292        | 260        |
| Oil & Grease              | mg/L  | 1.3                                                              | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       |
| Total Kjeldahl Nitrogen   | mg/L  | 34.7                                                             | 31.7       | 26.6       | 6.8        | 6.6        | 28.7       |
| Sulfide                   | mg/L  | <0.1                                                             | <0.1       | <0.1       | <0.1       | <0.1       | 5.0        |
| Settleable Solids         | ml/L  | <0.1                                                             | <0.1       | <0.1       | <0.1       | <0.1       | <0.1       |

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำทิ้ง

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

**ตารางที่ 4.1-1** (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569 จุลรวมรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

| ดัชนีการตรวจวัด           | หน่วย | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง<br>จุลรวมรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย |            |            |            |            |            |
|---------------------------|-------|------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                           |       | วันที่เก็บตัวอย่าง                                               |            |            |            |            |            |
|                           |       | 07/01/2569                                                       | 03/02/2569 | 05/03/2569 | 16/04/2569 | 12/05/2569 | 19/06/2569 |
| pH at 25 °C               | -     | 6.1                                                              | 5.6        | 6.0        | 6.0        | 6.4        | 5.4        |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/L  | 30.3                                                             | 20.6       | 50.8       | 94.8       | 64.0       | 30.8       |
| Total Suspended Solids    | mg/L  | 24                                                               | 27         | 31         | 88         | 52         | 34         |
| Total Dissolved Solids    | mg/L  | 342                                                              | 332        | 334        | 408        | 284        | 514        |
| Oil & Grease              | mg/L  | <1.0                                                             | 8.5        | 6.4        | <1.0       | 4.6        | 4.6        |
| Total Kjeldahl Nitrogen   | mg/L  | 25.2                                                             | 10.3       | 35.6       | 62.6       | 11.0       | 20.1       |
| Sulfide                   | mg/L  | <0.1                                                             | <0.1       | <0.1       | 6.5        | 3.4        | <0.1       |
| Settleable Solids         | ml/L  | <0.1                                                             | <0.1       | <0.1       | <0.1       | <0.1       | <0.1       |

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำทิ้ง

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

**ตารางที่ 4.1-2** เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower)  
นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569 จุลรวมรวมน้ำเสียออกระบบบำบัดน้ำเสีย

| ดัชนีการตรวจวัด           | หน่วย | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง<br>จุดรวบรวมน้ำเสียออกระบบบำบัดน้ำเสีย |            |            |            |            |            | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|---------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|
|                           |       | วันที่เก็บตัวอย่าง                                              |            |            |            |            |            |                        |
|                           |       | 20/07/2566                                                      | 21/08/2566 | 11/09/2566 | 16/10/2566 | 27/11/2566 | 15/12/2566 |                        |
| pH at 25 °C               | -     | 7.3                                                             | 7.5        | 7.7        | 7.1        | 6.4        | 5.4        | 5.0-9.0                |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/L  | 27.15                                                           | 20.00      | 18.29      | 39.30      | 26.10      | 77.86      | ≤ 30                   |
| Total Suspended Solids    | mg/L  | 10                                                              | <10        | <10        | 16         | 28         | 17         | ≤ 40                   |
| Total Dissolved Solids    | mg/L  | 422                                                             | 340        | 354        | 386        | 472        | 390        | ≤ 500                  |
| Oil & Grease              | mg/L  | <1.0                                                            | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | ≤ 20                   |
| Total Kjeldahl Nitrogen   | mg/L  | 52.48                                                           | 50.12      | 31.71      | 31.27      | 31.50      | 30.24      | ≤ 35                   |
| Sulfide                   | mg/L  | <1.0                                                            | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | ≤ 1.0                  |
| Settleable Solids         | ml/L  | <0.5                                                            | <0.5       | <0.5       | <0.5       | <0.5       | <0.5       | ≤ 0.5                  |

**หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำทิ้ง  
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017

**ที่มา :** <sup>(1)</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด  
ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548, อาคารที่ทำการประเภท ข

ตารางที่ 4.1-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569 จดรวบรวมน้ำเสียออกระบบบำบัดน้ำเสีย

| ดัชนีการตรวจวัด           | หน่วย | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง<br>จตุรรวบรวมน้ำเสียออกระบบบำบัดน้ำเสีย |            |            |            |            |            | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|---------------------------|-------|------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|
|                           |       | วันที่เก็บตัวอย่าง                                               |            |            |            |            |            |                        |
|                           |       | 15/01/2567                                                       | 19/02/2567 | 11/03/2567 | 08/04/2567 | 13/05/2567 | 10/06/2567 |                        |
| pH at 25 °C               | -     | 5.2                                                              | 5.3        | 4.8        | 7.3        | 4.9        | 4.7        | 5.0-9.0                |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/L  | 22.4                                                             | 15.0       | 21.3       | 9.4        | 31.6       | 25.9       | ≤ 30                   |
| Total Suspended Solids    | mg/L  | 13                                                               | 11         | 17         | <10        | 40         | 10         | ≤ 40                   |
| Total Dissolved Solids    | mg/L  | 408                                                              | 388        | 400        | 456        | 376        | 352        | ≤ 500                  |
| Oil & Grease              | mg/L  | <1.0                                                             | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | ≤ 20                   |
| Total Kjeldahl Nitrogen   | mg/L  | 25.4                                                             | 20.8       | 19.5       | 19.6       | 13.3       | 12.8       | ≤ 35                   |
| Sulfide                   | mg/L  | <1.0                                                             | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | ≤ 1.0                  |
| Settleable Solids         | ml/L  | <0.5                                                             | <0.5       | <0.5       | <0.5       | <0.5       | <0.5       | ≤ 0.5                  |

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ก คุณภาพน้ำทิ้ง  
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
ที่มา : <sup>(1)</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด  
ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548, อาคารที่ทำการประเภท ข

ตารางที่ 4.1-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569 จุลรวมรวมน้ำเสียออกระบบบำบัดน้ำเสีย

| ดัชนีการตรวจวัด           | หน่วย | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง<br>จุดรวบรวมน้ำเสียออกระบบบำบัดน้ำเสีย |             |            |            |            |            | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|---------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|
|                           |       | วันที่เก็บตัวอย่าง                                              |             |            |            |            |            |                        |
|                           |       | 08/07/2567*                                                     | 13/08/2567* | 09/09/2567 | 15/10/2567 | 11/11/2567 | 07/12/2567 |                        |
| pH at 25 °C               | -     | 6.3                                                             | 5.6         | 6.4        | 6.7        | 6.5        | 7.0        | 5.5-9.0                |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/L  | 27.4                                                            | 7.2         | 13.0       | 14.8       | 12.8       | 22.6       | ≤ 30                   |
| Total Suspended Solids    | mg/L  | <10                                                             | <10         | <10        | 10         | <10        | <10        | ≤ 40                   |
| Total Dissolved Solids    | mg/L  | 290                                                             | 207         | 258        | 310        | 166        | 304        | ≤ 1,000                |
| Oil & Grease              | mg/L  | <1.0                                                            | <1.0        | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | ≤ 20                   |
| Total Kjeldahl Nitrogen   | mg/L  | 15.6                                                            | 5.4         | 5.5        | 9.2        | 8.2        | 16.7       | ≤ 35                   |
| Sulfide                   | mg/L  | <1.0                                                            | <1.0        | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | ≤ 1.0                  |
| Settleable Solids         | mL/L  | <0.5                                                            | <0.5        | <0.5       | <0.5       | <0.5       | <0.5       | -                      |

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

ที่มา : \* ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548, อาคารที่ทำการประเภท ข

<sup>(1)</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ข

ตารางที่ 4.1-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569 จุลรวมรวมน้ำเสียออกระบบบำบัดน้ำเสีย

| ดัชนีการตรวจวัด           | หน่วย | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง<br>จุลรวบรวมน้ำเสียออกระบบบำบัดน้ำเสีย |            |            |            |            |            | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|---------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|
|                           |       | วันที่เก็บตัวอย่าง                                              |            |            |            |            |            |                        |
|                           |       | 06/01/2568                                                      | 03/02/2568 | 03/03/2568 | 07/04/2568 | 06/05/2568 | 06/06/2568 |                        |
| pH at 25 °C               | -     | 6.7                                                             | 7.5        | 7.2        | 6.9        | 7.3        | 7.1        | 5.5-9.0                |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/L  | 18.2                                                            | 19.2       | 15.7       | 10.2       | 9.2        | 17.1       | ≤ 30                   |
| Total Suspended Solids    | mg/L  | <10                                                             | 12         | 11         | <10        | <10        | <10        | ≤ 40                   |
| Total Dissolved Solids    | mg/L  | 292                                                             | 288        | 326        | 336        | 364        | 274        | ≤ 1,000                |
| Oil & Grease              | mg/L  | <1.0                                                            | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | ≤ 20                   |
| Total Kjeldahl Nitrogen   | mg/L  | 9.5                                                             | 16.1       | 14.5       | 15.2       | 22.4       | 20.2       | ≤ 35                   |
| Sulfide                   | mg/L  | <1.0                                                            | <1.0       | <1.0       | <0.1       | <0.1       | <0.1       | ≤ 1.0                  |
| Settleable Solids         | ml/L  | <0.5                                                            | <0.5       | <0.5       | <0.1       | <0.1       | <0.1       | -                      |

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง  
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

ที่มา : <sup>(1)</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ข

ตารางที่ 4.1-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569 จุลรวมรวมน้ำเสียออกระบบบำบัดน้ำเสีย

| ดัชนีการตรวจวัด           | หน่วย | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง<br>จุลรวรวมน้ำเสียออกระบบบำบัดน้ำเสีย |            |            |            |            |            | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|---------------------------|-------|----------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|
|                           |       | วันที่เก็บตัวอย่าง                                             |            |            |            |            |            |                        |
|                           |       | 07/07/2568                                                     | 04/08/2568 | 03/09/2568 | 03/10/2568 | 04/11/2568 | 08/12/2568 |                        |
| pH at 25 °C               | -     | 6.7                                                            | 6.2        | 5.7        | 5.7        | 5.9        | 6.6        | 5.5-9.0                |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/L  | 5.4                                                            | 26.8       | 4.8        | 12.1       | 10.4       | 27.8       | ≤ 30                   |
| Total Suspended Solids    | mg/L  | <10                                                            | 10         | <10        | 16         | 16         | 16         | ≤ 40                   |
| Total Dissolved Solids    | mg/L  | 224                                                            | 288        | 284        | 220        | 238        | 270        | ≤ 1,000                |
| Oil & Grease              | mg/L  | <1.0                                                           | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | ≤ 20                   |
| Total Kjeldahl Nitrogen   | mg/L  | 6.3                                                            | 22.4       | 7.2        | 10.8       | 9.2        | 10.4       | ≤ 35                   |
| Sulfide                   | mg/L  | <0.1                                                           | <0.1       | 0.1        | <0.1       | <0.1       | 0.9        | ≤ 1.0                  |
| Settleable Solids         | ml/L  | <0.1                                                           | <0.1       | <0.1       | <0.1       | <0.1       | <0.1       | -                      |

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง  
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

ที่มา : <sup>(1)</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ข

ตารางที่ 4.1-2 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ ไลท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไลท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569 จุลรวมรวมน้ำเสียออกระบบบำบัดน้ำเสีย

| ดัชนีการตรวจวัด           | หน่วย | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง<br>จตุรรวบรวมน้ำเสียออกระบบบำบัดน้ำเสีย |            |            |            |            |            | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|---------------------------|-------|------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|
|                           |       | วันที่เก็บตัวอย่าง                                               |            |            |            |            |            |                        |
|                           |       | 07/01/2569                                                       | 03/02/2569 | 05/03/2569 | 16/04/2569 | 12/05/2569 | 19/06/2569 |                        |
| pH at 25 °C               | -     | 5.7                                                              | 6.2        | 5.7        | 6.4        | 5.8        | 5.8        | 5.5-9.0                |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/L  | 24.8                                                             | 6.1        | 24.2       | 22.5       | 17.2       | 16.6       | ≤ 30                   |
| Total Suspended Solids    | mg/L  | 17                                                               | 13         | 28         | 11         | 36         | 12         | ≤ 40                   |
| Total Dissolved Solids    | mg/L  | 315                                                              | 322        | 316        | 398        | 300        | 520        | ≤ 1,000                |
| Oil & Grease              | mg/L  | <1.0                                                             | 4.4        | 3.7        | <1.0       | 4.9        | <1.0       | ≤ 20                   |
| Total Kjeldahl Nitrogen   | mg/L  | 25.0                                                             | 7.5        | 14.6       | 13.5       | 10.6       | 14.5       | ≤ 35                   |
| Sulfide                   | mg/L  | <0.1                                                             | <0.1       | <0.1       | 0.8        | <0.1       | <0.1       | ≤ 1.0                  |
| Settleable Solids         | ml/L  | <0.1                                                             | <0.1       | <0.1       | <0.1       | <0.1       | <0.1       | -                      |

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

ที่มา : <sup>(1)</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ข

**ตารางที่ 4.1-3** เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower)  
นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569  
บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ

| ดัชนีการตรวจวัด           | หน่วย | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง<br>บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ |            |            |            |            |            | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|---------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|
|                           |       | วันที่เก็บตัวอย่าง                                                                                     |            |            |            |            |            |                        |
|                           |       | 20/07/2566                                                                                             | 21/08/2566 | 11/09/2566 | 16/10/2566 | 27/11/2566 | 15/12/2566 |                        |
| pH at 25 °C               | -     | 7.6                                                                                                    | 7.7        | 7.6        | 7.1        | 6.7        | 6.1        | 5.0-9.0                |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/L  | 18.12                                                                                                  | 14.62      | 7.42       | 12.87      | 15.80      | 17.64      | ≤ 30                   |
| Total Suspended Solids    | mg/L  | <10                                                                                                    | <10        | <10        | <10        | <10        | <10        | ≤ 40                   |
| Total Dissolved Solids    | mg/L  | 254                                                                                                    | 314        | 258        | 122        | 420        | 326        | ≤ 500                  |
| Oil & Grease              | mg/L  | <1.0                                                                                                   | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | ≤ 20                   |
| Total Kjeldahl Nitrogen   | mg/L  | 42.00                                                                                                  | 32.90      | 6.09       | 8.96       | 7.56       | 12.74      | ≤ 35                   |
| Sulfide                   | mg/L  | <1.0                                                                                                   | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | ≤ 1.0                  |
| Settleable Solids         | ml/L  | <0.5                                                                                                   | <0.5       | <0.5       | <0.5       | <0.5       | <0.5       | ≤ 0.5                  |

**หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำทิ้ง  
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
**ที่มา :** <sup>(1)</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด  
ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548, อาคารที่ทำการประเภท ข

**ตารางที่ 4.1-3** (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569  
บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ

| ดัชนีการตรวจวัด           | หน่วย | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง<br>บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ |            |            |            |            |            | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|---------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|
|                           |       | วันที่เก็บตัวอย่าง                                                                                     |            |            |            |            |            |                        |
|                           |       | 15/01/2567                                                                                             | 19/02/2567 | 11/03/2567 | 08/04/2567 | 13/05/2567 | 10/06/2567 |                        |
| pH at 25 °C               | -     | 6.0                                                                                                    | 6.3        | 6.5        | 6.6        | 6.5        | 6.0        | 5.0-9.0                |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/L  | 4.5                                                                                                    | 5.8        | 6.6        | 7.2        | 11.9       | 14.6       | ≤ 30                   |
| Total Suspended Solids    | mg/L  | <10                                                                                                    | <10        | <10        | <10        | <10        | <10        | ≤ 40                   |
| Total Dissolved Solids    | mg/L  | 324                                                                                                    | 260        | 326        | 394        | 212        | 250        | ≤ 500                  |
| Oil & Grease              | mg/L  | <1.0                                                                                                   | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | ≤ 20                   |
| Total Kjeldahl Nitrogen   | mg/L  | 9.2                                                                                                    | 10.4       | 10.2       | 10.6       | 10.9       | 10.6       | ≤ 35                   |
| Sulfide                   | mg/L  | <1.0                                                                                                   | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | ≤ 1.0                  |
| Settleable Solids         | ml/L  | <0.5                                                                                                   | <0.5       | <0.5       | <0.5       | <0.5       | <0.5       | ≤ 0.5                  |

**หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำทิ้ง  
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
**ที่มา :** <sup>(1)</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด  
ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548, อาคารที่ทำการประเภท ข

**ตารางที่ 4.1-3** (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569  
บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ

| ดัชนีการตรวจวัด           | หน่วย | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง<br>บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ |             |            |            |            |            | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|---------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|
|                           |       | วันที่เก็บตัวอย่าง                                                                                     |             |            |            |            |            |                        |
|                           |       | 08/07/2567*                                                                                            | 13/08/2567* | 09/09/2567 | 15/10/2567 | 11/11/2567 | 07/12/2567 |                        |
| pH at 25 °C               | -     | 6.1                                                                                                    | 7.0         | 7.0        | 7.0        | 6.9        | 7.2        | 5.5-9.0                |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/L  | 3.8                                                                                                    | <2.0        | 4.8        | 4.2        | 14.7       | 4.3        | ≤ 30                   |
| Total Suspended Solids    | mg/L  | <10                                                                                                    | <10         | <10        | <10        | <10        | <10        | ≤ 40                   |
| Total Dissolved Solids    | mg/L  | 176                                                                                                    | 222         | 128        | 104        | 296        | 160        | ≤ 1,000                |
| Oil & Grease              | mg/L  | <1.0                                                                                                   | <1.0        | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | ≤ 20                   |
| Total Kjeldahl Nitrogen   | mg/L  | 1.6                                                                                                    | 1.6         | 2.8        | 2.6        | 3.4        | 3.4        | ≤ 35                   |
| Sulfide                   | mg/L  | <1.0                                                                                                   | <1.0        | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | ≤ 1.0                  |
| Settleable Solids         | ml/L  | <0.5                                                                                                   | <0.5        | <0.5       | <0.5       | <0.5       | <0.5       | -                      |

**หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

**ที่มา :** \* ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548, อาคารที่ทำการประเภท ข

<sup>(1)</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ข

**ตารางที่ 4.1-3** (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569  
บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ

| ดัชนีการตรวจวัด           | หน่วย | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง<br>บ่อกักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ |            |            |            |            |            | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|---------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|
|                           |       | วันที่เก็บตัวอย่าง                                                                                     |            |            |            |            |            |                        |
|                           |       | 06/01/2568                                                                                             | 03/02/2568 | 03/03/2568 | 07/04/2568 | 06/05/2568 | 06/06/2568 |                        |
| pH at 25 °C               | -     | 6.7                                                                                                    | 7.3        | 7.2        | 6.6        | 7.3        | 7.2        | 5.5-9.0                |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/L  | 7.9                                                                                                    | 17.8       | 6.6        | <2.0       | 5.7        | 17.3       | ≤ 30                   |
| Total Suspended Solids    | mg/L  | <10                                                                                                    | 20         | <10        | <10        | <10        | <10        | ≤ 40                   |
| Total Dissolved Solids    | mg/L  | 336                                                                                                    | 228        | 214        | 302        | 340        | 168        | ≤ 1,000                |
| Oil & Grease              | mg/L  | <1.0                                                                                                   | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | ≤ 20                   |
| Total Kjeldahl Nitrogen   | mg/L  | 3.4                                                                                                    | 3.6        | 4.2        | 4.6        | 18.6       | 17.8       | ≤ 35                   |
| Sulfide                   | mg/L  | <1.0                                                                                                   | <1.0       | <1.0       | <0.1       | <0.1       | <0.1       | ≤ 1.0                  |
| Settleable Solids         | ml/L  | <0.5                                                                                                   | <0.5       | <0.5       | <0.1       | <0.1       | <0.1       | -                      |

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

ที่มา : <sup>(1)</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ข

**ตารางที่ 4.1-3** (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569  
บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ

| ดัชนีการตรวจวัด           | หน่วย | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง<br>บ่อกักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ |            |            |            |            |            | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|---------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|
|                           |       | วันที่เก็บตัวอย่าง                                                                                     |            |            |            |            |            |                        |
|                           |       | 07/07/2568                                                                                             | 04/08/2568 | 03/09/2568 | 03/10/2568 | 04/11/2568 | 08/12/2568 |                        |
| pH at 25 °C               | -     | 7.0                                                                                                    | 6.1        | 5.5        | 7.1        | 7.4        | 6.8        | 5.5-9.0                |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/L  | 4.1                                                                                                    | 6.8        | <2.0       | <2.0       | <2.0       | 10.6       | ≤ 30                   |
| Total Suspended Solids    | mg/L  | <10                                                                                                    | <10        | <10        | <10        | <10        | <10        | ≤ 40                   |
| Total Dissolved Solids    | mg/L  | 208                                                                                                    | 284        | 258        | 142        | 156        | 220        | ≤ 1,000                |
| Oil & Grease              | mg/L  | <1.0                                                                                                   | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | <1.0       | ≤ 20                   |
| Total Kjeldahl Nitrogen   | mg/L  | 4.9                                                                                                    | 11.6       | 8.3        | <0.2       | <0.2       | <0.2       | ≤ 35                   |
| Sulfide                   | mg/L  | <0.1                                                                                                   | <0.1       | <0.1       | <0.1       | <0.1       | <0.1       | ≤ 1.0                  |
| Settleable Solids         | ml/L  | <0.1                                                                                                   | <0.1       | <0.1       | <0.1       | <0.1       | <0.1       | -                      |

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

ที่มา : <sup>(1)</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ข

**ตารางที่ 4.1-3** (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569  
บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ

| ดัชนีการตรวจวัด           | หน่วย | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง<br>บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ |            |            |            |            |            | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|---------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|
|                           |       | วันที่เก็บตัวอย่าง                                                                                     |            |            |            |            |            |                        |
|                           |       | 07/01/2569                                                                                             | 03/02/2569 | 05/03/2569 | 16/04/2569 | 12/05/2569 | 19/06/2569 |                        |
| pH at 25 °C               | -     | 6.8                                                                                                    | 6.5        | 6.4        | 6.6        | 6.3        | 6.4        | 5.5-9.0                |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/L  | 4.1                                                                                                    | <2.0       | <2.0       | 4.4        | 5.7        | 2.6        | ≤ 30                   |
| Total Suspended Solids    | mg/L  | <10                                                                                                    | <10        | <10        | <10        | <10        | <10        | ≤ 40                   |
| Total Dissolved Solids    | mg/L  | 250                                                                                                    | 242        | 282        | 314        | 284        | 356        | ≤ 1,000                |
| Oil & Grease              | mg/L  | <1.0                                                                                                   | 4.5        | 3.3        | <1.0       | <1.0       | <1.0       | ≤ 20                   |
| Total Kjeldahl Nitrogen   | mg/L  | <0.2                                                                                                   | 1.7        | 2.3        | 3.3        | 2.7        | 1.7        | ≤ 35                   |
| Sulfide                   | mg/L  | <0.1                                                                                                   | <0.1       | <0.1       | <0.1       | <0.1       | <0.1       | ≤ 1.0                  |
| Settleable Solids         | m/L   | <0.1                                                                                                   | <0.1       | <0.1       | <0.1       | <0.1       | <0.1       | -                      |

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

ที่มา : <sup>(1)</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ข

## 4.2 การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality)

โครงการดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการฯ การตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality) ของโครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya) ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ทำการเก็บตัวอย่างวิเคราะห์ จำนวน 2 จุดตรวจวัด ได้แก่ 1) สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นน้อยที่สุด 2) สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นมากที่สุด ดัชนีที่ตรวจวัดได้แก่ Total Coliform Bacteria, Fecal Coliform Bacteria, Escherichia coli, Staphylococcus aureus และ Pseudomonas aeruginosa เดือนละ 1 ครั้ง โดยทำการเก็บตัวอย่างระหว่างเดือนระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569 เมื่อนำผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality) มาเปรียบเทียบกับพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 มาตรา 32(2) คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน พบว่า มีค่าแนวโน้มที่คงที่ แสดงการเปรียบเทียบผลการตรวจวัดแสดงดัง ตารางที่ 4.2-1 และตารางที่ 4.2-2

**ตารางที่ 4.2-1** เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya)

ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569

สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นน้อยที่สุด

| ดัชนีการตรวจวัด         | หน่วย       | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ<br>สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นน้อยที่สุด |              |              |              |              |              | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|-------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
|                         |             | วันที่ตรวจวัด                                                                           |              |              |              |              |              |                        |
|                         |             | 20/07/2566                                                                              | 21/08/2566   | 11/09/2566   | 16/10/2566   | 27/11/2566   | 15/12/2566   |                        |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | ≤ 10                   |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Escherichia coli        | In 100 ml.  | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Pseudomonas aeruginosa  | In 100 ml.  | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Staphylococcus aureus   | In 100 ml   | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |

**หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำMethod Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017**ที่มา :** <sup>(1)</sup> พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 มาตรา 32(2) คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya)

ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower)

(ระยะดำเนินการ)

นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา

รายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข

ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2569

**ตารางที่ 4.2-1** (ต่อ)เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya)

ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569

สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นน้อยที่สุด

| ดัชนีการตรวจวัด         | หน่วย       | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ<br>สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นน้อยที่สุด |              |              |              |              |              | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|-------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
|                         |             | วันที่ตรวจวัด                                                                           |              |              |              |              |              |                        |
|                         |             | 15/01/2567                                                                              | 19/02/2567   | 11/03/2567   | 08/04/2567   | 13/05/2567   | 10/06/2567   |                        |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | ≤ 10                   |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Escherichia coli        | In 100 ml.  | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Pseudomonas aeruginosa  | In 100 ml.  | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Staphylococcus aureus   | In 100 ml   | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |

**หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017

**ที่มา :** <sup>(1)</sup> พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 มาตรา 32(2) คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya)  
ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower)  
(ระยะดำเนินการ)  
นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา

รายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2569

**ตารางที่ 4.2-1** (ต่อ)เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya)  
ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569  
สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นน้อยที่สุด

| ดัชนีการตรวจวัด         | หน่วย       | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ<br>สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นน้อยที่สุด |              |              |              |              |              | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|-------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
|                         |             | วันที่ตรวจวัด                                                                           |              |              |              |              |              |                        |
|                         |             | 08/07/2567                                                                              | 13/08/2567   | 09/09/2567   | 15/10/2567   | 11/11/2567   | 07/12/2567   |                        |
|                         |             |                                                                                         |              |              |              |              |              |                        |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | ≤ 10                   |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Escherichia coli        | In 100 ml.  | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Pseudomonas aeruginosa  | In 100 ml.  | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Staphylococcus aureus   | In 100 ml   | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |

**หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

**ที่มา :** <sup>(1)</sup> พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 มาตรา 32(2) คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya)  
ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower)  
(ระยะดำเนินการ)  
นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา

รายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2569

**ตารางที่ 4.2-1** (ต่อ)เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya)  
ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569  
สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นน้อยที่สุด

| ดัชนีการตรวจวัด         | หน่วย       | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ<br>สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นน้อยที่สุด |              |              |              |              |              | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|-------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
|                         |             | วันที่ตรวจวัด                                                                           |              |              |              |              |              |                        |
|                         |             | 06/01/2568                                                                              | 03/02/2568   | 03/03/2568   | 07/04/2568   | 06/05/2568   | 06/06/2568   |                        |
|                         |             |                                                                                         |              |              |              |              |              |                        |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | <3                                                                                      | <3           | <3           | <3           | <3           | <3           | ≤ 10                   |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Escherichia coli        | In 100 ml.  | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Pseudomonas aeruginosa  | In 100 ml.  | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Staphylococcus aureus   | In 100 ml   | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |

**หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

**ที่มา :** <sup>(1)</sup> พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 มาตรา 32(2) คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ)เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya)

ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569

สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นน้อยที่สุด

| ดัชนีการตรวจวัด         | หน่วย       | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ<br>สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นน้อยที่สุด |              |              |              |              |              | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|-------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
|                         |             | วันที่ตรวจวัด                                                                           |              |              |              |              |              |                        |
|                         |             | 07/07/2568                                                                              | 04/08/2568   | 03/09/2568   | 03/10/2568   | 04/11/2568   | 08/12/2568   |                        |
|                         |             |                                                                                         |              |              |              |              |              |                        |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | <3                                                                                      | <3           | <3           | <3           | <3           | <3           | ≤ 10                   |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Escherichia coli        | In 100 ml.  | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Pseudomonas aeruginosa  | In 100 ml.  | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Staphylococcus aureus   | In 100 ml   | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

ที่มา : <sup>(1)</sup> พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 มาตรา 32(2) คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

**ตารางที่ 4.2-1** (ต่อ)เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya)  
ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569  
สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นน้อยที่สุด

| ดัชนีการตรวจวัด         | หน่วย       | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ<br>สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นน้อยที่สุด |              |              |              |              |              | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|-------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
|                         |             | วันที่ตรวจวัด                                                                           |              |              |              |              |              |                        |
|                         |             | 07/01/2569                                                                              | 03/02/2569   | 05/03/2569   | 16/04/2569   | 12/05/2569   | 19/06/2569   |                        |
|                         |             |                                                                                         |              |              |              |              |              |                        |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | <3                                                                                      | <3           | <3           | <3           | <3           | <1.8         | ≤ 10                   |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Escherichia coli        | In 100 ml.  | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Pseudomonas aeruginosa  | In 100 ml.  | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Staphylococcus aureus   | In 100 ml   | Not detected                                                                            | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |

**หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

**ที่มา :** <sup>(1)</sup> พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 มาตรา 32(2) คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya)

ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower)

(ระยะดำเนินการ)

นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา

รายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข

ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2569

**ตารางที่ 4.2-2** เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya)

ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569

สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นมากที่สุด

| ดัชนีการตรวจวัด         | หน่วย       | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ<br>สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นมากที่สุด |              |              |              |              |              | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|-------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
|                         |             | วันที่ตรวจวัด                                                                          |              |              |              |              |              |                        |
|                         |             | 20/07/2566                                                                             | 21/08/2566   | 11/09/2566   | 16/10/2566   | 27/11/2566   | 15/12/2566   |                        |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | ≤ 10                   |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Escherichia coli        | In 100 ml.  | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Pseudomonas aeruginosa  | In 100 ml.  | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Staphylococcus aureus   | In 100 ml   | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |

**หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017

**ที่มา :** <sup>(1)</sup> พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 มาตรา 32(2) คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya)

ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower)

(ระยะดำเนินการ)

นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา

รายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข

ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2569

**ตารางที่ 4.2-2** (ต่อ)เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya)

ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569

สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นมากที่สุด

| ดัชนีการตรวจวัด         | หน่วย       | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ<br>สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นมากที่สุด |              |              |              |              |              | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|-------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
|                         |             | วันที่ตรวจวัด                                                                          |              |              |              |              |              |                        |
|                         |             | 15/01/2567                                                                             | 19/02/2567   | 11/03/2567   | 08/04/2567   | 13/05/2567   | 10/06/2567   |                        |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | ≤ 10                   |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Escherichia coli        | In 100 ml.  | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Pseudomonas aeruginosa  | In 100 ml.  | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Staphylococcus aureus   | In 100 ml   | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |

**หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017

**ที่มา :** <sup>(1)</sup> พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 มาตรา 32(2) คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

ตารางที่ 4.2-2 (ต่อ)เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya)

ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569

สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นมากที่สุด

| ดัชนีการตรวจวัด         | หน่วย       | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ<br>สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นมากที่สุด |              |              |              |              |              | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|-------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
|                         |             | วันที่ตรวจวัด                                                                          |              |              |              |              |              |                        |
|                         |             | 08/07/2567                                                                             | 13/08/2567   | 09/09/2567   | 15/10/2567   | 11/11/2567   | 07/12/2567   |                        |
|                         |             |                                                                                        |              |              |              |              |              |                        |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | ≤ 10                   |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Escherichia coli        | In 100 ml.  | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Pseudomonas aeruginosa  | In 100 ml.  | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Staphylococcus aureus   | In 100 ml   | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

ที่มา : <sup>(1)</sup> พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 มาตรา 32(2) คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya)  
ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower)  
(ระยะดำเนินการ)  
นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา

รายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2569

**ตารางที่ 4.2-2** (ต่อ)เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya)  
ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569  
สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นมากที่สุด

| ดัชนีการตรวจวัด         | หน่วย       | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ<br>สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นมากที่สุด |              |              |              |              |              | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|-------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
|                         |             | วันที่ตรวจวัด                                                                          |              |              |              |              |              |                        |
|                         |             | 06/01/2568                                                                             | 03/02/2568   | 03/03/2568   | 07/04/2568   | 06/05/2568   | 06/06/2568   |                        |
|                         |             |                                                                                        |              |              |              |              |              |                        |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | <3                                                                                     | <3           | <3           | <3           | <3           | <3           | ≤ 10                   |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | Not detected                                                                           | <3           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Escherichia coli        | In 100 ml.  | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Pseudomonas aeruginosa  | In 100 ml.  | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Staphylococcus aureus   | In 100 ml   | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |

**หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

**ที่มา :** <sup>(1)</sup> พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 มาตรา 32(2) คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

ตารางที่ 4.2-2 (ต่อ)เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya)  
ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569  
สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นมากที่สุด

| ดัชนีการตรวจวัด         | หน่วย       | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ<br>สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นมากที่สุด |              |              |              |              |              | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|-------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
|                         |             | วันที่ตรวจวัด                                                                          |              |              |              |              |              |                        |
|                         |             | 07/07/2568                                                                             | 04/08/2568   | 03/09/2568   | 03/10/2568   | 04/11/2568   | 08/12/2568   |                        |
|                         |             |                                                                                        |              |              |              |              |              |                        |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | <3                                                                                     | <3           | <3           | <3           | <3           | <3           | ≤ 10                   |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Escherichia coli        | In 100 ml.  | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Pseudomonas aeruginosa  | In 100 ml.  | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Staphylococcus aureus   | In 100 ml   | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

ที่มา : <sup>(1)</sup> พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 มาตรา 32(2) คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya)  
ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower)  
(ระยะดำเนินการ)  
นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา

รายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2569

**ตารางที่ 4.2-2** (ต่อ)เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality) โครงการ ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา (White Sand Beach Pattaya)  
ส่วนอาคารชุดพักอาศัย (South Tower) นิติบุคคลอาคารชุด ไวท์ แซนด์ บีช พัทยา ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2566 - มิถุนายน พ.ศ.2569  
สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นมากที่สุด

| ดัชนีการตรวจวัด         | หน่วย       | ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ<br>สระว่ายน้ำบริเวณจุดที่มีผู้ใช้บริการหนาแน่นมากที่สุด |              |              |              |              |              | มาตรฐาน <sup>(1)</sup> |
|-------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
|                         |             | วันที่ตรวจวัด                                                                          |              |              |              |              |              |                        |
|                         |             | 07/01/2569                                                                             | 03/02/2569   | 05/03/2569   | 16/04/2569   | 12/05/2569   | 19/06/2569   |                        |
|                         |             |                                                                                        |              |              |              |              |              |                        |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | <3                                                                                     | <3           | <3           | <3           | <3           | <1.8         | ≤ 10                   |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 ml. | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Escherichia coli        | In 100 ml.  | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Pseudomonas aeruginosa  | In 100 ml.  | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |
| Staphylococcus aureus   | In 100 ml   | Not detected                                                                           | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected | Not detected           |

**หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ง คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ  
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24<sup>th</sup> Edition 2023

**ที่มา :** <sup>(1)</sup> พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 มาตรา 32(2) คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน