ภาคผนวก ก

ใบคำร้องขอเปลี่ยนชื่อโครงการ

แบบ ร.ร.๒

ทะเบียนเลขที่.....๙๑๘.....

ใบอนุญาตเลขที่.....๑๑๘/๒๕๖๒

กระทรวงมหาดไทย

ใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า .....บริษัท ทาร์เก็ตเพลซ จำกัด.....

.....โดย นางวิราวรรณ วนาศรีสันต์ และ นายธีรศักดิ์ ธนสารกิจ.....

ได้รับอนุญาตให้ประกอบธุรกิจโรงแรมตามมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติโรงแรม พ.ศ. ๒๕๔๗ โดยใช้ชื่อภาษาไทยว่า .....โรงแรม โอ๊ควูด สวีท แบงค็อก.....

.....

.....

ชื่อภาษาต่างประเทศ (ถ้ามี).....Oakwood Suites Bangkok Hotel.....

โรงแรมประเภท.....๒..... จำนวนห้องพัก.....๒๓๒.....ห้อง

สถานที่ตั้ง .....เลขที่ ๒๐ ซอยสุขุมวิท ๒๔ แขวงคลองตัน

.....เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร.....

ตั้งแต่วันที่ ๖ เดือน กันยายน พ.ศ๒๕๖๒ ถึง วันที่ ๕ เดือน กันยายน พ.ศ๒๕๖๗

ออกให้ ณ วันที่ ๖ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายศักดิ์ชัย แต้งซ่อ)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมการปกครอง

ประทับตราประจำตำแหน่งเป็นสำคัญ

ภาคผนวก ข

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

TESTING NO.0001

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 26/01/2569

Sampling Time : 10:25 น.

Received Date : 26/01/2569

Analytical Date : 26/01 - 02/02/2569

Report Date : 03/02/2569

Report No. : R02353/69

Parameters	Unit	Method	TW01696 /69 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด	มาตรฐาน[a] (อาคารประเภท ก)
pH	-	SM 2023 (4500-H^+ B)	7.2	5.5 - 9.0
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	25	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	48	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	240	≤ 1,000
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	< 3.0	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N_{org} B)	4.9	≤ 35
* Sulfide	mg/L as H_2S	SM 2023 (4500-S^{2-} F)	< 0.30	≤ 1.0
* Settleable Solids	mL/L	SM 2023 (2540 F)	< 0.5	-
Sample Condition		**Observation**	เหลืองจางมัว มีตะกอนน้ำตาล	

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567

Miss KUTTLEEYA HAWHAN
Analyst
03/02/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด
TEST TECH CO., LTD.

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
03/02/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **TEST TECH CO.,LTD**
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ilac-MRA LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS TESTING NO.0001 TEST TECH

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 21/02/2569

Sampling Time : 10:45 น.

Received Date : 21/02/2569

Analytical Date : 21 - 28/02/2569

Report Date : 02/03/2569

Report No. : R04589/69

Parameters	Unit	Method	TW03784 /69 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด	a มาตรฐาน (อาคารประเภท ก)
pH	-	SM 2023 (4500-H^+ B)	7.1	5.5 - 9.0
* BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	9.0	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	27	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	296	≤ 1,000
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	< 3.0	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N_{org} B)	16.1	≤ 35
* Sulfide	mg/L as H_2S	SM 2023 (4500-S^{2-} F)	< 0.30	≤ 1.0
* Settleable Solids	mL/L	SM 2023 (2540 F)	< 0.5	-
Sample Condition		**Observation**	เหลืองจาง มีตะกอนน้ำตาล	

Copy

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567

4. TW03784 /69 ตัวอย่างมีการเติมสารเพื่อยับยั้งกระบวนการเกิด Nitrification ก่อนนำมาทดสอบ BOD วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Methods APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2023 : 5210 B ข้อ 5e-1.

S. Busaya

Miss BUSAYA SRISAWANG
Analyst
02/03/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD.

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
02/03/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **TEST TECH CO.,LTD**
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ilac-MRA LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS TESTING NO.0001 TEST TECH

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok **Sample Type** : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **Sampling Method** : Grab

Sampling Date : 23/03/2569 **Sampling Time** : 10:30 น.

Received Date : 23/03/2569 **Analytical Date** : 23 - 30/03/2569

Report Date : 31/03/2569 **Report No.** : R06812/69

Parameters	Unit	Method	TW05807 /69 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด	a มาตรฐาน (อาคารประเภท ก)
pH	-	SM 2023 (4500-H^+ B)	7.1	5.5 - 9.0
* BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	9.6	≤ 20
* Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	15	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	294	≤ 1,000
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	< 3.0	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N_{org} B)	12.2	≤ 35
* Sulfide	mg/L	SM 2023 (4500-S^{2-} F)	< 0.30	≤ 1.0
* Settleable Solids	mL/L	SM 2023 (2540 F)	< 0.5	-
Sample Condition		**Observation**	เหลืองจาง มีตะกอนเล็กน้อย	

Copy

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567

4. TW05807 /69 ตัวอย่างมีการเติมสารเพื่อยับยั้งกระบวนการเกิด Nitrification ก่อนนำมาทดสอบ BOD วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Methods APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2023 : 5210 B ข้อ 5e-1.

H. Pornrawee

Miss PORNRAWEE HIRANCHAROEN
Analyst
31/03/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด TEST TECH CO., LTD.

Miss ORAISA YUBUA
Technical Manager
31/03/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **TEST TECH CO.,LTD**
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ilac-MRA LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS TESTING NO.0001 TEST TECH

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok **Sample Type** : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **Sampling Method** : Grab

Sampling Date : 30/04/2569 **Sampling Time** : 09:30 น.

Received Date : 30/04/2569 **Analytical Date** : 30/04 - 06/05/2569

Report Date : 08/05/2569 **Report No.** : R09319/69

Parameters	Unit	Method	TW08175 /69 น้ำเสียเข้าระบบบำบัด	TW08176 /69 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด	มาตรฐาน[a] (อาคารประเภท ก)
pH	-	SM 2023 (4500-H^+ B)	6.8	6.6	5.5 - 9.0
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	55	47	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	72	74	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	232	268	≤ 1,000
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	3.2	< 3.0	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N_{org} B)	15.4	7.0	≤ 35
* Sulfide	mg/L	SM 2023 (4500-S^{2-} F)	< 0.30	< 0.30	≤ 1.0
* Settleable Solids	mL/L	SM 2023 (2540 F)	< 0.5	< 0.5	-
Sample Condition		**Observation**	เหลืองจางขุ่น	เหลืองจางขุ่น	

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567

Miss KUTTLEEYA HAWHAN
Analyst
08/05/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด TEST TECH CO. LTD.

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
08/05/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **TEST TECH CO.,LTD**
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ilac-MRA LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS TESTING NO.0001 TEST TECH

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok **Sample Type** : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **Sampling Method** : Grab

Sampling Date : 22/05/2569 **Sampling Time** : 09:40 น.

Received Date : 22/05/2569 **Analytical Date** : 22 - 28/05/2569

Report Date : 29/05/2569 **Report No.** : R11224/69

Parameters	Unit	Method	TW09917 /69 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด	a มาตรฐาน (อาคารประเภท ก)
pH	-	SM 2023 (4500-H^+ B)	6.3	5.5 - 9.0
*BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	14	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	39	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	312	≤ 1,000
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	3.4	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N_{org} B)	5.6	≤ 35
*Sulfide	mg/L	SM 2023 (4500-S^{2-} F)	< 0.30	≤ 1.0
*Settleable Solids	mL/L	SM 2023 (2540 F)	< 0.5	-
Sample Condition		**Observation**	เหลืองจาง มีตะกอนแขวนลอย	

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567

4. TW09917 /69 ตัวอย่างมีการเติมสารเพื่อยับยั้งกระบวนการเกิด Nitrification ก่อนนำมาทดสอบ BOD วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Methods APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2023 : 5210 B ข้อ 5e-1.

S. Ploy rung

Miss PLOYRUNG SUTHAMMA
Analyst
29/05/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด TEST TECH CO., LTD.

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
29/05/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **TEST TECH CO.,LTD**
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ilac-MRA LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS TESTING NO.0001 TEST TECH

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok **Sample Type** : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **Sampling Method** : Grab

Sampling Date : 22/06/2569 **Sampling Time** : 10:40 น.

Received Date : 23/06/2569 **Analytical Date** : 23 - 29/06/2569

Report Date : 01/07/2569 **Report No.** : R14195/69

Parameters	Unit	Method	TW12262 /69 น้ำทิ้งออกจากระบบบำบัด	a มาตรฐาน (อาคารประเภท ก)
pH	-	SM 2023 (4500-H^+ B)	6.1	5.5 - 9.0
* BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	19	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	74	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	480	≤ 1,000
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	5.3	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N_{org} B)	30.8	≤ 35
* Sulfide	mg/L	SM 2023 (4500-S^{2-} F)	< 0.30	≤ 1.0
* Settleable Solids	mL/L	SM 2023 (2540 F)	< 0.5	-
Sample Condition		**Observation**	เหลืองขุ่น	

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567

4. TW12262 /69 ตัวอย่างมีการเติมสารเพื่อยับยั้งกระบวนการเกิด Nitrification ก่อนนำมาทดสอบ BOD วิธีวิเคราะห์อ้างอิงตาม Standard Methods APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2023 : 5210 B ข้อ 5e-1.

S. Ploy rung

Miss PLOYRUNG SUTHAMMA
Analyst
01/07/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด
TEST TECH CO., LTD.

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
01/07/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

ภาคผนวก ค

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **TEST TECH CO.,LTD**
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ilac-MRA LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS TESTING NO.0001 TEST TECH

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเชนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok **Sample Type** : น้ำใช้

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **Sampling Method** : Grab

Sampling Date : 23/03/2569 **Sampling Time** : 10:20 น.

Received Date : 23/03/2569 **Analytical Date** : 23 - 26/03/2569

Report Date : 28/03/2569 **Report No.** : R06714/69

Parameters	Unit	Method	TW05804 /69 ถังเก็บน้ำ	มาตรฐาน [a]
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	< 0.50	≤ 5
* Apparent Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 B)	< 5	≤ 15
* Odour	-	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	-
Sample Condition		**Observation**	ใส	

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ.2563

Copy

S. Nutsarin

Miss NUTSARIN SUKONPAKDEE

Analyst

28/03/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด TEST TECH CO., LTD

Y. Orasa

Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

28/03/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **TEST TECH CO.,LTD**
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1201/54

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok

Sample Type : น้ำใช้

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 23/03/2569

Sampling Time : 10:20 น.

Received Date : 23/03/2569

Analytical Date : 23 - 26/03/2569

Report Date : 28/03/2569

Report No. : R06715/69

Parameters	Unit	Method	TW05804 /69 ถังเก็บน้ำ	มาตรฐาน [a]
E. coli	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 F, MPN)	not found	< 1.1
Sample Condition		**Observation**	ใส	

Copy

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. a : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ.2563

3. *E. coli* : not found เท่ากับ < 1.1 MPN/100 mL

R. Dounghatai

Miss DOUNGHATAI RERMWANICH
Analyst
28/03/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด
TEST TECH CO., LTD.

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
28/03/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **TEST TECH CO.,LTD**
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ilac-MRA LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS TESTING NO.0001 TEST TECH

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok **Sample Type** : น้ำใช้

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **Sampling Method** : Grab

Sampling Date : 22/06/2569 **Sampling Time** : 10:30 น.

Received Date : 23/06/2569 **Analytical Date** : 23 - 27/06/2569

Report Date : 01/07/2569 **Report No.** : R14134/69

Parameters	Unit	Method	TW12258 /69 ถังเก็บน้ำ	มาตรฐาน[a]
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	< 0.50	≤ 5
*Apparent Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 B)	< 5	≤ 15
*Odour	-	TIS 257 (1978). Part 2, P.5	ไม่มีกลิ่น	-
Sample Condition		**Observation**	ใส	

Copy

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ.2563

D. Supimon

Miss SUPIMON DUNGIN
Analyst
01/07/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด TEST TECH CO., LTD.

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
01/07/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **TEST TECH CO.,LTD**
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1201/54

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok

Sample Type : น้ำใช้

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/06/2569

Sampling Time : 10:30 น.

Received Date : 23/06/2569

Analytical Date : 23 - 27/06/2569

Report Date : 01/07/2569

Report No. : R14135/69

Parameters	Unit	Method	TW12258 /69 ถังเก็บน้ำ	มาตรฐาน [a]
E. coli	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 F, MPN)	not found	< 1.1
Sample Condition		**Observation**	ใส	

Copy

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. a : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ.2563

3. *E. coli* : not found เท่ากับ < 1.1 MPN/100 mL

R. Dounghatai

Miss DOUNGHATAI RERMWANICH
Analyst
01/07/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด
TEST TECH CO., LTD.

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
01/07/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

ภาคผนวก ง

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำดื่ม

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1201/54

TESTING
NO.0001

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok
Sample Type : น้ำดื่ม

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/06/2569
Sampling Time : 10:20 น.

Received Date : 23/06/2569
Analytical Date : 23 - 27/06/2569

Report Date : 01/07/2569
Report No. : R14136/69

Parameters	Unit	Method	TW12259 /69 น้ำดื่ม	มาตรฐาน[a]
pH (25°C)#	-	Based on SM 2023 (4500-H^+ B)	7.7	6.5-8.5
Turbidity#	NTU	SM 2023 (2130 B)	< 0.50	≤ 5
*Apparent Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 B)	< 5	≤ 15
Total Hardness@	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2340 C)	98	≤ 300
Chloride@	mg/L as Cl^-	SM 2023 (4500-Cl^- B)	26	≤ 250
Total Iron#	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	< 0.10	≤ 0.3
Manganese#	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	< 0.04	≤ 0.3
Nitrate#	mg/L as NO_3^-	SM 2023 (4500-NO_3^- E)	3.41	≤ 50
Sulfate#	mg/L as SO_4^{2-}	Based on SM 2023 (4500-SO_4^{2-} E)	30.48	≤ 250
Total Dissolved Solids#	mg/L	SM 2023 (2540 C)	192	≤ 500
Nitrite#	mg/L as NO_2^-	SM 2023 (4500-NO_2^- B)	< 0.07	≤ 3
Arsenic#	mg/L	SM 2023 (3114 C)	< 0.0020	≤ 0.01
*Cadmium	mg/L	SM 2023 (3120 B)	< 0.002	≤ 0.003
Chromium#	mg/L	SM 2023 (3120 B)	< 0.02	≤ 0.05
Copper#	mg/L	SM 2023 (3120 B)	< 0.02	≤ 1
*Lead	mg/L	SM 2023 (3120 B)	< 0.005	≤ 0.01
Mercury#	mg/L	SM 2023 (3112 B)	< 0.0010	≤ 0.001
*Zinc	mg/L	SM 2023 (3111 B)	0.04	≤ 3
Fluoride#	mg/L as F^-	SM 2023 (4500-F^- D)	< 0.30	≤ 0.7
Sample Condition		**Observation**	ใส	

Copy

Remark :
1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023
2. Test marked "# " on this report are Accredited International Standard ISO/IEC 17025 by BLA-DSS
3. Test marked "@ " on this report are Accredited International Standard ISO/IEC 17025 by BLQS-DMSc
4. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation
5. a : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ.2563

S. Nutsarin

Miss NUTSARIN SUKONPAKDEE
Analyst
01/07/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด TEST TECH CO., LTD.

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
01/07/2569

Reported results refer to the sample as received only.
Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.
The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1201/54

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok

Sample Type : น้ำดื่ม

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/06/2569

Sampling Time : 10:20 น.

Received Date : 23/06/2569

Analytical Date : 23 - 27/06/2569

Report Date : 01/07/2569

Report No. : R14137/69

Parameters	Unit	Method	TW12259 /69 น้ำดื่ม	มาตรฐาน [a]
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	< 1.1	< 1.1
E. coli	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 F, MPN)	not found	< 1.1
Sample Condition		**Observation**	ใส	

Copy

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. a : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ.2563

3. *E. coli* : not found เท่ากับ < 1.1 MPN/100 mL

R. Dounghatai

Miss DOUNGHATAI RERMWANICH
Analyst
01/07/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด
TEST TECH CO., LTD.

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
01/07/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

ภาคผนวก จ

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1201/54

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok

Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 26/01/2569

Sampling Time : 10:15 น.

Received Date : 26/01/2569

Analytical Date : 26 - 29/01/2569

Report Date : 30/01/2569

Report No. : R02229/69

Parameters	Unit	Method	TW01694 /69 น้ำสระว่ายน้ำ (ส่วนตื้น)	มาตรฐาน [a]
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	< 1.8	< 10
* Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	< 1.8	ไม่พบ
Sample Condition		**Observation**	ใส	

Copy

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน"

R. Dounghatai

Miss DOUNGHATAI RERMWANICH
Analyst
30/01/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด
TEST TECH CO., LTD.

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
30/01/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1201/54

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok

Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 26/01/2569

Sampling Time : 10:15 น.

Received Date : 26/01/2569

Analytical Date : 26 - 29/01/2569

Report Date : 30/01/2569

Report No. : R02230/69

Parameters	Unit	Method	TW01695 /69 น้ำสระว่ายน้ำ (ส่วนลึก)	มาตรฐาน [a]
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	< 1.8	< 10
* Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	< 1.8	ไม่พบ
Sample Condition		**Observation**	ใส	

COPY

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน"

R. Dounghatai

Miss DOUNGHATAI RERMWANICH
Analyst
30/01/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด
TEST TECH CO., LTD.

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
30/01/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1201/54

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok

Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 21/02/2569

Sampling Time : 10:35 น.

Received Date : 21/02/2569

Analytical Date : 21 - 25/02/2569

Report Date : 26/02/2569

Report No. : R04468/69

Parameters	Unit	Method	TW03783 /69 น้ำสระว่ายน้ำ (ส่วนลึก)	มาตรฐาน [a]
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	< 1.8	< 10
* Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	< 1.8	ไม่พบ
Sample Condition		**Observation**	ใส	

COPY

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน"

R. Dounghatai

Miss DOUNGHATAI RERMWANICH
Analyst
26/02/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด
TEST TECH CO.,LTD.

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
26/02/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1201/54

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok

Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 21/02/2569

Sampling Time : 10:35 น.

Received Date : 21/02/2569

Analytical Date : 21 - 25/02/2569

Report Date : 26/02/2569

Report No. : R04467/69

Parameters	Unit	Method	TW03782 /69 น้ำสระว่ายน้ำ (ส่วนตื้น)	มาตรฐาน [a]
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	< 1.8	< 10
*Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	< 1.8	ไม่พบ
Sample Condition		**Observation**	ใส	

COPY

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน"

R. Dounghatai

Miss DOUNGHATAI RERMWANICH
Analyst
26/02/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด
TEST TECH CO., LTD.

Miss OTASA YUBUA
Technical Manager
26/02/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **TEST TECH CO.,LTD**
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1201/54

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok

Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 23/03/2569

Sampling Time : 10:10 น.

Received Date : 23/03/2569

Analytical Date : 23 - 26/03/2569

Report Date : 27/03/2569

Report No. : R06617/69

Parameters	Unit	Method	TW05805 /69 น้ำสระว่ายน้ำ (ส่วนตื้น)	มาตรฐาน [a]
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	< 1.8	< 10
* Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	< 1.8	ไม่พบ
Sample Condition		**Observation**	ใส	

Copy

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน"

R. Dounghatai

Miss DOUNGHATAI RERMWANICH
Analyst
27/03/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด
TEST TECH CO., LTD

Y. Orasa

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
27/03/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1201/54

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok

Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 23/03/2569

Sampling Time : 10:10 น.

Received Date : 23/03/2569

Analytical Date : 23 - 26/03/2569

Report Date : 27/03/2569

Report No. : R06618/69

Parameters	Unit	Method	TW05806 /69 น้ำสระว่ายน้ำ (ส่วนลึก)	มาตรฐาน [a]
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	< 1.8	< 10
* Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	< 1.8	ไม่พบ
Sample Condition		**Observation**	ใส	

Copy

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน"

R. Dounghatai

Miss DOUNGHATAI RERMWANICH
Analyst
27/03/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด
TEST TECH Co., LTD.

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
27/03/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **TEST TECH CO.,LTD**
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1201/54

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok **Sample Type** : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **Sampling Method** : Grab

Sampling Date : 30/04/2569 **Sampling Time** : 09:25 น.

Received Date : 30/04/2569 **Analytical Date** : 30/04 - 05/05/2569

Report Date : 06/05/2569 **Report No.** : R09217/69

Parameters	Unit	Method	TW08177 /69 น้ำสระว่ายน้ำ (ส่วนตื้น)	มาตรฐาน [a]
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	< 1.8	< 10
* Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	< 1.8	ไม่พบ
Sample Condition		**Observation**	ใส	

Copy

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน"

R. Dounghatai

Miss DOUNGHATAI RERMWANICH
Analyst
06/05/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด
TEST TECH CO., LTD.

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
06/05/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **TEST TECH CO.,LTD**
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1201/54

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok
Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Method : Grab

Sampling Date : 30/04/2569
Sampling Time : 09:20 น.

Received Date : 30/04/2569
Analytical Date : 30/04 - 05/05/2569

Report Date : 06/05/2569
Report No. : R09218/69

Parameters	Unit	Method	TW08178 /69 น้ำสระว่ายน้ำ (ส่วนลึก)	มาตรฐาน [a]
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	< 1.8	< 10
* Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	< 1.8	ไม่พบ
Sample Condition		**Observation**	ใส	

Copy

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน"

R. Dounghatai

Miss DOUNGHATAI RERMWANICH
Analyst
06/05/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด
TEST TECH CO., LTD.

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
06/05/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **TEST TECH CO.,LTD**
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1201/54

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok
Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/05/2569
Sampling Time : 09:35 น.

Received Date : 22/05/2569
Analytical Date : 22 - 26/05/2569

Report Date : 27/05/2569
Report No. : R10999/69

Parameters	Unit	Method	TW09915 /69 น้ำสระว่ายน้ำ (ส่วนตื้น)	มาตรฐาน [a]
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	< 1.8	< 10
* Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	< 1.8	ไม่พบ
Sample Condition		**Observation**	ใส	

Copy

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน"

R. Dounghatai

Miss DOUNGHATAI RERMWANICH
Analyst
27/05/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด
TEST TECH CO., LTD.

Y. Orasa

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
27/05/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **TEST TECH CO.,LTD**
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1201/54

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok **Sample Type** : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **Sampling Method** : Grab

Sampling Date : 22/05/2569 **Sampling Time** : 09:35 น.

Received Date : 22/05/2569 **Analytical Date** : 22 - 26/05/2569

Report Date : 27/05/2569 **Report No.** : R11000/69

Parameters	Unit	Method	TW09916 /69 น้ำสระว่ายน้ำ (ส่วนลึก)	มาตรฐาน [a]
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	< 1.8	< 10
* Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	< 1.8	ไม่พบ
Sample Condition		**Observation**	ใส	

Copy

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน"

R. Dounghatai

Miss DOUNGHATAI RERMWANICH
Analyst
27/05/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด
TEST TECH CO., LTD

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
27/05/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **TEST TECH CO.,LTD**
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok

Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/06/2569

Sampling Time : 10:00 น.

Received Date : 23/06/2569

Analytical Date : 23 - 27/06/2569

Report Date : 01/07/2569

Report No. : R13970/69

Parameters	Unit	Method	TW12260 /69	มาตรฐาน [a]
			น้ำสระว่ายน้ำ (ส่วนตื้น)	
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H^+ B)	7.4	7.2-8.4
Total Alkalinity	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2320 B)	35	80-100
Total Hardness	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2340 C)	150	-
Chloride	mg/L as Cl^-	SM 2023 (4500-Cl^- B)	2079	≤ 600
Nitrate Nitrogen	mg/L as NO_3-N	SM 2023 (4500-NO_3^- E)	4.93	-
Ammonia Nitrogen	mg/L as NH_3-N	Nesslerization	0.14	-
Free Chlorine	mg/L as Cl_2	SM 2023 (4500-Cl G)	0.90	0.6-1.0
Combine Chlorine	mg/L as Cl_2	SM 2023 (4500-Cl G)	0.10	0.5-1.0
Cyanuric acid	mg/L	Colorimetric	28	30-60
Sample Condition		**Observation**	ใส	

COPY

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน"

D. Supimon

Miss SUPIMON DUNGIN
Analyst
01/07/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด
TEST TECH CO., LTD.

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
01/07/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1201/54

TESTING
NO.0001

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok

Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/06/2569

Sampling Time : 10:00 น.

Received Date : 23/06/2569

Analytical Date : 23 - 27/06/2569

Report Date : 01/07/2569

Report No. : R13971/69

Parameters	Unit	Method	TW12260 /69 น้ำสระว่ายน้ำ (ส่วนตื้น)	มาตรฐาน [a]
Total Coliform Bacteria [@]	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	< 1.8	< 10
[*] Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	< 1.8	ไม่พบ
E. coli [@]	/100 mL	SM 2023 (9221 F, Detection)	not found	ไม่พบ
Staphylococcus aureus [#]	/100 mL	SM 2023 (9213 B)	not detected	ไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa [#]	/100 mL	SM 2023 (9213 E)	not detected	ไม่พบ
Sample Condition		**Observation**	ใส	

Remark :
1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023
2. Test marked "# " on this report are Accredited International Standard ISO/IEC 17025 by BLA-DSS.
3. Test marked "@ " on this report are Accredited International Standard ISO/IEC 17025 by BLQS-DMSc.
4. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation
5. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน"

R. Dounghatai

Miss DOUNGHATAI RERMWANICH
Analyst
01/07/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด
TEST TECH CO., LTD.

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
01/07/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD

30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150

30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok

Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/06/2569

Sampling Time : 10:00 น.

Received Date : 23/06/2569

Analytical Date : 23 - 27/06/2569

Report Date : 01/07/2569

Report No. : R13972/69

Parameters	Unit	Method	TW12261 /69	มาตรฐาน [a]
			น้ำสระว่ายน้ำ (ส่วนลึก)	
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H^+ B)	7.4	7.2-8.4
Total Alkalinity	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2320 B)	30	80-100
Total Hardness	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2340 C)	144	-
Chloride	mg/L as Cl^-	SM 2023 (4500-Cl^- B)	2119	≤ 600
Nitrate Nitrogen	mg/L as NO_3-N	SM 2023 (4500-NO_3^- E)	4.12	-
Ammonia Nitrogen	mg/L as NH_3-N	Nesslerization	0.16	-
Free Chlorine	mg/L as Cl_2	SM 2023 (4500-Cl G)	0.92	0.6-1.0
Combine Chlorine	mg/L as Cl_2	SM 2023 (4500-Cl G)	0.23	0.5-1.0
Cyanuric acid	mg/L	Colorimetric	26	30-60
Sample Condition		**Observation**	ใส	

COPY

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน"

D. Supimon

Miss SUPIMON DUNGIN

Analyst

01/07/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด TEST TECH CO., LTD.

Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

01/07/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1201/54

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
NO.0001

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด

Address : 85/261 หมู่ 13 ตำบลอ้อมน้อย อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 74130

Sampling Site : Oakwood Suites Bangkok

Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/06/2569

Sampling Time : 10:00 น.

Received Date : 23/06/2569

Analytical Date : 23 - 27/06/2569

Report Date : 01/07/2569

Report No. : R13973/69

Parameters	Unit	Method	TW12261 /69 น้ำสระว่ายน้ำ (ส่วนลึก)	มาตรฐาน [a]
Total Coliform Bacteria [@]	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	< 1.8	< 10
[*] Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	< 1.8	ไม่พบ
E. coli [@]	/100 mL	SM 2023 (9221 F, Detection)	not found	ไม่พบ
Staphylococcus aureus [#]	/100 mL	SM 2023 (9213 B)	not detected	ไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa [#]	/100 mL	SM 2023 (9213 E)	not detected	ไม่พบ
Sample Condition		**Observation**	ใส	

Remark :
1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023
2. Test marked "# " on this report are Accredited International Standard ISO/IEC 17025 by BLA-DSS.
3. Test marked "@ " on this report are Accredited International Standard ISO/IEC 17025 by BLQS-DMSc.
4. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation
5. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน"

R.Dounghatai

Miss DOUNGHATAI RERMWANICH
Analyst
01/07/2569

บริษัท เทสท์เทค จำกัด

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
01/07/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

ภาคผนวก ช

แผนซ้อมอพยพหนีไฟ แผนฉุกเฉิน และการตรวจอุปกรณ์ดับเพลิง

Training Drills and Exercises : CMM 9.7_8.1	2025												2023	2024	2025	2026	2027	2028
Property: OAKWOOD SUITES BANGKOK	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUNE	JULY	AUG	SEPT	OCT	NOV	DEC						
Fire drills minimum two quarter of the year 1 a full fire drill with local authorities and other can be a table top exercise. Crisis management drill must be conducted every quarterly, at least one. Drill conditions depend on standard and/or local law required: Such as Management Tabletop Exercise, Walk Through Drill, Functional Drill,Evacuation Drill, Full Scale Exercise.																		
CMM 2.1 - CMM 3.9 Fire and Evacuation Minimum of TWO (2) fire drills in two quarters of the year/one must be a full fire drill with local authorities and the other can be a table top exercise)																		
Properties are to conduct a minimum of TWO (2) other crisis exercises / drills in the other two quarters of the year. Please indicate the planned and actual dates that the other crisis exercises / drills were conducted, each cycle is to be completed within 5 years.																		
CMM 2.1 - CMM 3.9 Full Fire Drill / Table Top Exercise																		
CMM 2.1 - CMM 3.9 Full Fire Drill with Authorities																		
CMM 4.7 Medical Emergency - People in Shock Table Top Exercise																		
CMM 4.8 Medical Emergency - Drowning Table Top Exercise																		
CMM 4.9 Medical Emergency - Death of a Guest or Employee Table Top Exercise																		
CMM 4.10 Medical Emergency - Suicide Attempt Table Top Exercise																		
CMM 4.11 Medical Emergency - Mentally Distrubed Person Table Top Exercise																		
CMM 4.12 Medical Emergency - Pandemic Drill Table Top Exercise																		
CMM 5.1 Natuaral Disaster - Earthquake / Landslide Table Top Exercise																		
CMM 5.1 Natuaral Disaster - Earthquake / Landslide Physical Drill																		
CMM 5.2 Natuaral Disaster - Tsunami																		
CMM 5.3 Natuaral Disaster - Typhoon																		
CMM 5.4 Natuaral Disaster - Flood / Inclement Weather Table Top Exercise																		
CMM 5.4 Natuaral Disaster - Flood / Inclement Weather Physical Drill																		
CMM 5.4 Natuaral Disaster - Volcano Eruption																		
CMM 5.5 Natuaral Disaster - Nuclear Incident																		
CMM 6.1-6.3 Utility Failure: Power Outage - Blackout Power Table Top Exercise																		
CMM 6.1-6.3 Utility Failure: Power Outage - Blackout Power Physical Drill																		
CMM 6.4 Utility Failure: Water Outage Table Top Exercise																		
CMM 6.4 Utility Failure: Water Outage Physical Drill																		
CMM 6.5 Utility Failure: Cell Network Table Top Exercise																		
CMM 6.5 Utility Failure: Cell Network Physical Drill																		
CMM 7.1-7.5 Political / Criminal Emergency - Bomb Threat Table Top Exercise																		
CMM 7.1-7.5 Political / Criminal Emergency - Bomb Threat Physical Drill																		
CMM 7.6 Political / Criminal Emergency - Robbery / Hostage Table Top Exercise																		
CMM 7.6 Political / Criminal Emergency - Robbery / Hostage Physical Drill																		
CMM 7.7 Political / Criminal Emergency - Strikes, Riots and Coup Table Top Exercise																		
CMM 7.7 Political / Criminal Emergency - Strikes, Riots and Coup hysical Drill																		
CMM 7.8 Political / Criminal Emergency - War Situation Table Top Exercise Training																		
CMM 7.9 Political / Criminal Emergency - Counter Terrorism Table Top Exercise																		
CMM 7.9 Political / Criminal Emergency - Counter Terrorism Physical Drill																		
ETS List Chemical / Oil Spill Table Top Exercise																		
ETS List Chemical / Oil Spill Physical Drill																		
ETS List Lift Evecuation Table Top Exercise																		
ETS List Lift Evecuation Physical Drill																		
Other Drill & Training																		
CMM Political / Criminal Emergency - Security Alert Level 1 2 3 Table Top Exercise																		
CMM Political / Criminal Emergency - Property Lockdown Table Top Exercise																		
CMM Political / Criminal Emergency - Property Lockdown Physical Drill																		
Gas Leaking Emergency Table Top Exercise																		
Gas Leaking Emergency Physical Drill																		
Fire Pump Emergency Training																		
Clean 365 Hygiene training																		
First Aid Training By a certified : All security must be trained each department must have at least one staff trained in first aid by a certified.																		
	Training Completed: Color			Actual		Tentative Date: Color Training Not Complete					Planed							

Oakwood
SUITES BANGKOK

Annual Fire Drill Simulation

Date / Time: Thursday September 19, 2024 / 15.00 hrs.

Participant: Team member on duty

Evacuation Alarm: Alarm sound will be on 10-15 minutes. (General Alarm 10-15 mins)

EXERCISE SCENARIO: At 15.00 hrs. Assumed fire occur in room 901 cause from electrical Microwave short circuit. The situation will be made for training team members who are on duty at day time to understand their task when fire incident happening and for further improvement the evacuation plan (LSOP).

Time	Descriptions	Action taken by
At 14.45 hrs.	**(Expected observe GM and HODs)** • SM, 1 Security Members, 1 Trainers mock up the scene at room 901. SM and Trainer conduct the situation changing at the scene and record all whatever need to be improved. • SM activated a smoke detector in room 901 as the situation assumed the electrical stove in the room short circuit. There was medium level of fire and smoke in the room. **Manually announce 15 minutes before** • Ladies and Gentlemen, Your Attention Please. • We will be conducting a Fire Drill Exercise shortly. • This is an exercise only and you are not required to evacuate. • We thank you for your understanding and Co-Operation in this matter. (Announcement to be done 2 times)	Security Manager
At 15.00hrs.	• Code Yellow, Fire alarm control panel was activated by smoke detector in room 901 on 9th floor. • FCC room notifies to Team A and B via walkie-talkie. "Yellow Code" at room 901. • FCC room notifies DM for “yellow code at room 901 by phone. • DM called to informed to GM, (Manager in command) with yellow code and notifies via WhatsApp daily. • GM, (Manager in Command) went to FCC room and make decision to evacuate the building.	K.....FCC K.....DM

	• DM report the situation to GM, (Manager in Command) and keep update when any necessary situation changed.	
At 15.01 hrs.	• **Team A**: notified via walkie-talkie. "Yellow Code and then immediately went up to check on the 9th floor, lay down and use back hand touch on the handle of the door room before entry the room and they found a real fire in room 901 and report back to FCC room with "Red code"	<u>Team A</u> K……SEC K……EN K……Fireman Lift
At 15.03 hrs.	• Team A They found Code Red from electrical stove short circuit. And then they try to stop the fire-by-fire extinguisher but can't control a fire, so they move out from canteen room and closed the door and request team B to support. • FCC room informed to DM via phone with "Red code" • DM called informed to GM, (Manager in command) for the situation with "Red code "and notifies via WhatsApp daily.	K……SEC K……EN K. ……DM
At 15.05 hrs.	• **Fire Fighting Team (Team B)** arrived on 8th floor by Fire Man Lift immediately and went up on the 9th floor, K……EN report the situation to FCC room for switch-off all electricity before used water from fire hose reel to stop the fire. • K……DM called informed GM, (Manager in command) approve to switch-off all electricity on 9th floor and notifies via WhatsApp daily.	<u>Team B</u> K……SEC K……EN K……DM
At 15.06 hrs.	<u>Fire Fighting Team (Team B)</u> • They radio to FCC room that, they found Code Green one Staff K. ……HK on the 8th floor got injured (Broken arm), And then Emergency Response Team (Team A) took care of Staff and escort him down to the assembly point by fire exit stair no.1.	K……SEC K……EN K……HK

	Fire exit stair1 on 8th floor • K……..PA will be set in fire exit stair 1 as a fake unwalkable patient after fall down the stair while evacuation. Expectation: • Any non-ERT staff who pass the scene has well communication. • SEC and HODs make good decision and priority for rescuing. • Patient will be transferred to Assembly Point safely and properly.	
At 15.08 hrs.	• Team D take care the staff got injured at Assembly point.	Team D K……Sales K……Revenue
At 15.10hrs.	• Fire Fighting Team (Team B) radio to FCC room that, they can't control the fire. • DM called report to GM, (Manager in Command) for approval evacuation. • Manager in Command allow to call Klong-Toey Police Fire brigade team and evacuation process.	K……SEC K……DM
AT 15.11 hrs.	• Team C to evacuate via the nearest staircase and hang the green sign on the door handle.	Team C All team A & B and Housekeeping team to clear all the room that area.
At 15.12 hrs.	• GSA bring the in-house list 2 sets to Assembly point and put 1 set at FCC room.	K…….GSA send in-house list.
At 15.13 hrs.	• Security and GSA setting up the information center at Assembly point.	K……SEC K……GSA
At 15.15 hrs.	• Klong-Toey Fire brigade team and Ambulance arrived the hotel and went up to put out of the fire and be able to control the fire. • K……..EN, Fire man lift Take the blueprint of the building and point out the location of the incident to Klong-Toey Fire brigade team. • DM Informed to GM, (Manager in Command) acknowledge and notifies via WhatsApp daily.	Klong-Toey Fire brigade team K……EN K……DM

	• Security Officer proceeds to assist residents out of the fire point during evacuation. • Security Officer proceeds to assist with crowd & traffic control.	
At 15.17 hrs.	• Stop the general fire evacuation alarm, All the staffs and Guests are arrived at the assembly point area.	All
At 15.20 hrs.	<u>ASSEMBLY POINT</u> • FCC room confirmand be able to control the fire and ERT leader report situation to GM. • K…….DM notifies via WhatsApp daily Code White. • All staffs are evacuated to assembly point. • HODs take roll call of all department and report to General Manager if anyone is missing and unaccountable. • Took the pictures and close event. • All staff Practice using a fire extinguisher with Klong-Toey Fire brigade team. <u>Manually announce 5 minutes after the Drill is completed</u> • Ladies and Gentlemen, Your Attention Please • We have completed the Fire Drill Exercise • All systems are back to normal • Thank you for your Co-Operation (Announcement to be done 2 times)	

Fire Equipment Monthly Checklist

Month: January 2025

Oakwood SUITES BANGKOK

Floor	Equipment Type / Qty									Condition		Remark Detail of "NO" Location and Equipment
	Fire Hose cabinet	Fire Extingusher DRY/CO2/HLT	Fire Exit Sign	Emergency Light				Fire door		Yes	No	
				Corridor	Stair 1	Stair 2	Stair 3	Stair 1	Stair 2			
Rooftop		1		2	2	2		1	1	✓		
33	2	4	8	2	1	1		1	1		✓	EML = หน้า SVC
32	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
31	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้า ST1
30	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้า ST1
29	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้าห้อง 2904, 2909
28	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
27	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
26	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
25	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้าห้อง 2504
24	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
23	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
22	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
21	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
20	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
19	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
18	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้าห้อง 1805
17	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
16	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้า ST1, EML = ใน ST1
15	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		

28/1/25

Fire Equipment Monthly Checklist

Floor	Equipment Type / Qty									Condition		Remark Detail of "NO" Location and Equipment
	Fire Hose cabinet	Fire Extingusher DRY/CO2/HLT	Fire Exit Sign	Emergency Light				Fire door		Yes	No	
				Corridor	Stair 1	Stair 2	Stair 3	Stair 1	Stair 2			
14	2	3	8	2	2	1		1	1	✓		
12	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
11	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	EML = ขึ้น ST1
10	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
9	2	3	8	2	1	3		1	1		✓	FES = หน้าห้อง 908
8	2	3	7	2	1	2		1	1	✓		
	Sauna Emergency Alarm (Male and Female)									✓		
ME	2	6	8	18	1	1		1	1	✓		
7	2	6	12	8	1	1	1	1	1		✓	EML = 7A ลิฟต์ขวา หน้าห้อง HR, หน้าห้อง EN
6	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
5	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
4	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
3	2	2	8	8	1	1	1	1	1		✓	EML = ขึ้น ST3
2	2	2	8	8	1	1	1	1	1		✓	EML = หน้าล็อบบี้ SVC
M	1	1	5	4	1	1		1	1	✓		
1	2	8	6	16	1	1		1	1	✓		
Total	**67**	**108**	**270**	**138**	**37**	**39**	**6**	**35**	**35**			**Other Remark / SCS Review / SCM Review**
Check by / Date	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	EML = 8 FES = 8		

Lift Intercom								
Location	Lift No.1	Lift No.2	Lift No.3	Lift No.4	Lift No.5	Reception	Control Room	Check by
Yes								
No								

[illegible]

Fire Equipment Monthly Checklist

Month: February 2025

Oakwood SUITES BANGKOK

Floor	Equipment Type / Qty									Condition		Remark Detail of "NO" Location and Equipment
	Fire Hose cabinet	Fire Extingusher DRY/CO2/HLT	Fire Exit Sign	Emergency Light				Fire door		Yes	No	
				Corridor	Stair 1	Stair 2	Stair 3	Stair 1	Stair 2			
Rooftop		1		2	2	2		1	1	✓		
33	2	4	8	2	1	1		1	1		✓	EM1 = หน้า SVC
32	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
31	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้าประตูหนีไฟ ST1
30	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้าประตูหนีไฟ ST1
29	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้าห้อง 2904, 2909
28	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
27	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
26	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
25	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้าห้อง 2504
24	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
23	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
22	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
21	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
20	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
19	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
18	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้าห้อง 1805
17	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	EM1 = EE Room
16	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้าประตูหนีไฟ ST1 EM1 = ในประตูหนีไฟ ST1
15	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		

Fire Equipment Monthly Checklist

Floor	Equipment Type / Qty									Condition		Remark Detail of "NO" Location and Equipment
	Fire Hose cabinet	Fire Extingusher DRY/CO2/HLT	Fire Exit Sign	Emergency Light				Fire door		Yes	No	
				Corridor	Stair 1	Stair 2	Stair 3	Stair 1	Stair 2			
14	2	3	8	2	2	1		1	1	✓		
12	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
11	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	EM1 = ใหม่ราชูหน้าห้อง ST1
10	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
9	2	3	8	2	1	3		1	1		✓	FES = หน้าห้อง 908
8	2	3	7	2	1	2		1	1	✓		
	Sauna Emergency Alarm (Male and Female)									✓		
ME	2	6	8	18	1	1		1	1	✓		
7	2	6	12	8	1	1	1	1	1		✓	EM1 = ① หน้าห้อง HR ② หน้าห้อง EM ③ 7A
6	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
5	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
4	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
3	2	2	8	8	1	1	1	1	1		✓	EM1 = ใหม่ราชูหน้าห้อง ST3
2	2	2	8	8	1	1	1	1	1		✓	EM1 = หน้าลิฟท์ SVC
M	1	1	5	4	1	1		1	1	✓		
1	2	8	6	16	1	1		1	1	✓		
Total	67	108	270	138	37	39	6	35	35			**Other Remark / SCS Review / SCM Review**
Check by / Date	ศุภณัฐ 17/2/26	ศุภณัฐ 17/2/26	ศุภณัฐ 17/2/26	ศุภณัฐ 17/2/26	ศุภณัฐ 17/2/26	ศุภณัฐ 17/2/26	ศุภณัฐ 17/2/26	ศุภณัฐ 17/2/26	ศุภณัฐ 17/2/26			EM1 = 9 FES = 8 = 17

Lift Intercom								
Location	Lift No.1	Lift No.2	Lift No.3	Lift No.4	Lift No.5	Reception	Control Room	Check by
Yes	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Pakamon
No								

Fire Equipment Monthly Checklist

Month: March 2025

Oakwood SUITES BANGKOK

Floor	Equipment Type / Qty									Condition		Remark Detail of "NO" Location and Equipment
	Fire Hose cabinet	Fire Extingusher DRY/CO2/HLT	Fire Exit Sign	Emergency Light				Fire door		Yes	No	
				Corridor	Stair 1	Stair 2	Stair 3	Stair 1	Stair 2			
Rooftop		1		2	2	2		1	1	✓		
33	2	4	8	2	1	1		1	1		✓	EM1 = SVC
32	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
31	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้าประตูหนีไฟ ST1
30	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้าประตูหนีไฟ ST1
29	2	3	8	2	1	1		1	1	✓	✓	FES = หน้าห้อง 2904, 2909
28	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
27	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
26	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
25	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้าห้อง 2504, 2507
24	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
23	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
22	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้าประตูหนีไฟ ST1
21	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
20	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้าประตูหนีไฟ ST1
19	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
18	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้าห้อง 1805
17	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	EM1 = ห้อง EE
16	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้าประตูหนีไฟ ST1, หน้าห้อง 1602 EM1 = ผนังประตูหนีไฟ ST1
15	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	FES = หน้าประตูหนีไฟ ST1

Fire Equipment Monthly Checklist

Floor	Equipment Type / Qty									Condition		Remark ว.ว. ๓ Detail of "NO" Location and Equipment
	Fire Hose cabinet	Fire Extingusher DRY/CO2/HLT	Fire Exit Sign	Emergency Light				Fire door		Yes	No	
				Corridor	Stair 1	Stair 2	Stair 3	Stair 1	Stair 2			
14	2	3	8	2	2	1		1	1		✓	FES = หน้าประตูหนีไฟ ST1
12	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
11	2	3	8	2	1	1		1	1		✓	EML = ในประตูหนีไฟ ST1
10	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
9	2	3	8	2	1	3		1	1		✓	FES = หน้าห้อง 908
8	2	3	7	2	1	2		1	1	✓		
	Sauna Emergency Alarm (Male and Female)									✓		
ME	2	6	8	18	1	1		1	1	✓		
7	2	6	12	8	1	1	1	1	1		✓	FES = ทางเดิน 7B, 7A EML = หน้าห้อง EN, HR
6	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
5	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
4	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
3	2	2	8	8	1	1	1	1	1		✓	EML = ในประตูหนีไฟ ST3
2	2	2	8	8	1	1	1	1	1		✓	EML = หน้าลิฟท์ SVC
M	1	1	5	4	1	1		1	1	✓		
1	2	8	6	16	1	1		1	1	✓		
Total	**67**	**108**	**270**	**138**	**37**	**39**	**6**	**35**	**35**	**Other Remark / SCS Review / SCM Review**		
Check by / Date	มนต 14/3/25	มนต 14/3/25	มนต 14/3/25	มนต 14/3/25	มนต 14/3/25	มนต 14/3/25	มนต 14/3/25	มนต 14/3/25	มนต 14/3/25	EML = 8 FES = 16 = 24		

Lift Intercom								
Location	Lift No.1	Lift No.2	Lift No.3	Lift No.4	Lift No.5	Reception	Control Room	Check by
Yes	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	มนต 14/3/25
No								

Fire Equipment Monthly Checklist

Month: April 2025

Oakwood SUITES BANGKOK

Floor	Equipment Type / Qty									Condition		Remark Detail of "NO" Location and Equipment
	Fire Hose cabinet	Fire Extingusher DRY/CO2/HLT	Fire Exit Sign	Emergency Light				Fire door		Yes	No	
				Corridor	Stair 1	Stair 2	Stair 3	Stair 1	Stair 2			
Rooftop		1		2	2	2		1	1	✓		
33	2	4	8	2	1	1		1	1		X	EM1 = หน้า SVC
32	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
31	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES = หน้าประตูหนีไฟ ST1
30	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES = หน้าประตูหนีไฟ ST1
29	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES = หน้าห้อง 2904, 2909
28	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
27	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
26	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
25	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES = หน้าห้อง 2504, 2507
24	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
23	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
22	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES = หน้าประตูหนีไฟ ST1
21	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
20	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES = หน้าประตูหนีไฟ ST1
19	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
18	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES = หน้าห้อง 1805
17	2	3	8	2	1	1		1	1		X	EM1 = ในห้อง EE
16	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES = หน้าห้อง 1602, หน้าประตูหนีไฟ ST1, ST2. EM1 = หน้า SVC, ในประตูหนีไฟ ST1
15	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES = หน้าประตูหนีไฟ ST1, ST2

6/5/25

Fire Equipment Monthly Checklist

Floor	Equipment Type / Qty									Condition		Remark Detail of "NO" Location and Equipment
	Fire Hose cabinet	Fire Extingusher DRY/CO2/HLT	Fire Exit Sign	Emergency Light				Fire door		Yes	No	
				Corridor	Stair 1	Stair 2	Stair 3	Stair 1	Stair 2			
14	2	3	8	2	2	1		1	1		X	FES : หน้าห้องน้ำชาย ST1
12	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
11	2	3	8	2	1	1		1	1		X	EML : ในห้องน้ำชาย ST1
10	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
9	2	3	8	2	1	3		1	1		X	FES : หน้าห้อง 908
8	2	3	7	2	1	2		1	1	✓		
	Sauna Emergency Alarm (Male and Female)									✓		
ME	2	6	8	18	1	1		1	1	✓		
7	2	6	12	8	1	1	1	1	1		X	FES : หน้าลิฟต์ฉุกเฉิน 7A, 7B EML : หน้าห้อง HR, หน้าห้องเช่า, FL 7A
6	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
5	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
4	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
3	2	2	8	8	1	1	1	1	1		X	EML : ในห้องน้ำชาย ST3
2	2	2	8	8	1	1	1	1	1		X	EML : หน้า SVC.
M	1	1	5	4	1	1		1	1	✓		
1	2	8	6	16	1	1		1	1	✓		
Total	**67**	**108**	**270**	**138**	**37**	**39**	**6**	**35**	**35**			**Other Remark / SCS Review / SCM Review**
Check by / Date	ทนง 28/4/68	ทนง 28/4/68	ทนง 28/4/68	ทนง 28/4/68	ทนง 28/4/68	ทนง 28/4/68	ทนง 28/4/68	ทนง 28/4/68	ทนง 28/4/68			EML : 10 FES : 17 = 27

Lift Intercom								
Location	Lift No.1	Lift No.2	Lift No.3	Lift No.4	Lift No.5	Reception	Control Room	Check by
Yes	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Jutharphan Ruangsuk
No								

28 APR 2025

Fire Equipment Monthly Checklist

Month: MAY / 2025

Oakwood SUITES BANGKOK

Floor	Equipment Type / Qty									Condition		Remark Detail of "NO" Location and Equipment
	Fire Hose cabinet	Fire Extingusher DRY/CO2/HLT	Fire Exit Sign	Emergency Light				Fire door		Yes	No	
				Corridor	Stair 1	Stair 2	Stair 3	Stair 1	Stair 2			
Rooftop		1		2	2	2		1	1		X	EML = หน้าลิฟต์ประตูหนีไฟ ST1
33	2	4	8	2	1	1		1	1	✓		
32	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
31	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
30	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
29	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
28	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
27	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
26	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
25	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
24	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
23	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
22	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
21	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
20	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
19	2	3	8	2	1	1		1	1		X	EML = ประตูหนีไฟ ST1
18	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES = หน้าห้อง 1804/1805
17	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
16	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES = หน้าห้อง 1602 และหน้าลิฟต์ ST1 EML = หน้าลิฟต์ หน้าทางเข้า
15	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES = หน้าประตูหนีไฟ ST1

Fire Equipment Monthly Checklist

Floor	Equipment Type / Qty									Condition		Remark Detail of "NO" Location and Equipment
	Fire Hose cabinet	Fire Extingusher DRY/CO2/HLT	Fire Exit Sign	Emergency Light				Fire door		Yes	No	
				Corridor	Stair 1	Stair 2	Stair 3	Stair 1	Stair 2			
14	2	3	8	2	2	1		1	1		X	FES = หน้าประตูหนีไฟ ST1
12	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
11	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES = หน้าประตูหนีไฟ ST1 EML = ในห้อง EE ROOM
10	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
9	2	3	8	2	1	3		1	1		X	FES = หน้าห้อง 908/909
8	2	3	7	2	1	2		1	1		X	FES = หน้าห้องน้ำ EML = ในประตูหนีไฟ ST1
	Sauna Emergency Alarm (Male and Female)											
ME	2	6	8	18	1	1		1	1		X	EML = หน้าห้อง สำนักงาน
7	2	6	12	8	1	1	1	1	1	✓		
6	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
5	2	2	8	8	1	1	1	1	1		X	EML = ในห้องน้ำ
4	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
3	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
2	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
M	1	1	5	4	1	1		1	1	✓		
1	2	8	6	16	1	1		1	1		X	FES = หน้าห้องน้ำประตูหนีไฟ ST1
Total	67	108	270	138	37	39	6	35	35	**Other Remark / SCS Review / SCM Review**		
Check by / Date										EML = 7 FES = 9 = 16		

Lift Intercom								
Location	Lift No.1	Lift No.2	Lift No.3	Lift No.4	Lift No.5	Reception	Control Room	Check by
Yes	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
No								

25/5/25

Fire Equipment Monthly Checklist

Month: มิถุนายน / 2025

Oakwood SUITES BANGKOK

Floor	Equipment Type / Qty									Condition		Remark Detail of "NO" Location and Equipment
	Fire Hose cabinet	Fire Extingusher DRY/CO2/HLT	Fire Exit Sign	Emergency Light				Fire door		Yes	No	
				Corridor	Stair 1	Stair 2	Stair 3	Stair 1	Stair 2			
Rooftop		1		2	2	2		1	1	✓		
33	2	4	8	2	1	1		1	1	✓		
32	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
31	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES หน้าประตูหนีไฟ ST1
30	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
29	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES หน้าห้อง 2909
28	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
27	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
26	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
25	2	3	8	2	1	1		1	1		X	EML ข้างในห้องหนีไฟ ST1
24	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES หน้าห้อง 2409
23	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES หน้าประตูหนีไฟ ST1
22	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
21	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES-หน้าห้อง 2109
20	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES-หน้าประตูหนีไฟ ST1 EML-ข้างในห้องหนีไฟ ST2
19	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
18	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
17	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
16	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
15	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		

27/6/25

Fire Equipment Monthly Checklist

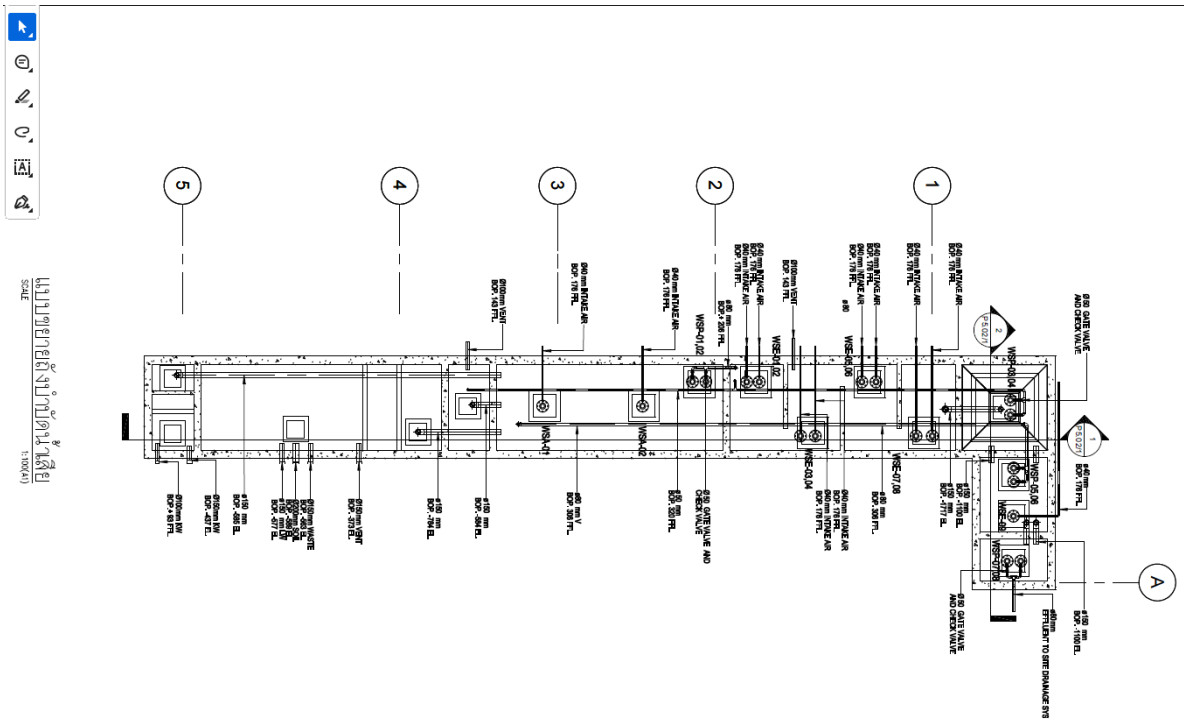
Floor	Equipment Type / Qty									Condition		Remark Detail of "NO" Location and Equipment
	Fire Hose cabinet	Fire Extingusher DRY/CO2/HLT	Fire Exit Sign	Emergency Light				Fire door		Yes	No	
				Corridor	Stair 1	Stair 2	Stair 3	Stair 1	Stair 2			
14	2	3	8	2	2	1		1	1	✓		
12	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
11	2	3	8	2	1	1		1	1		X	FES-ขาดสายดูดฝุ่นที่ ST 1
10	2	3	8	2	1	1		1	1	✓		
9	2	3	8	2	1	3		1	1	✓		
8	2	3	7	2	1	2		1	1	✓		
	Sauna Emergency Alarm (Male and Female)											
ME	2	6	8	18	1	1		1	1	✓		
7	2	6	12	8	1	1	1	1	1	✓		
6	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
5	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
4	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
3	2	2	8	8	1	1	1	1	1	✓		
2	2	2	8	8	1	1	1	1	1		X	EML-1 ดวงโคมชำรุด ขาดไป 1 ชิ้น
M	1	1	5	4	1	1		1	1	✓		
1	2	8	6	16	1	1		1	1	✓		
Total	**67**	**108**	**270**	**138**	**37**	**39**	**6**	**35**	**35**			**Other Remark / SCS Review / SCM Review**
Check by / Date												

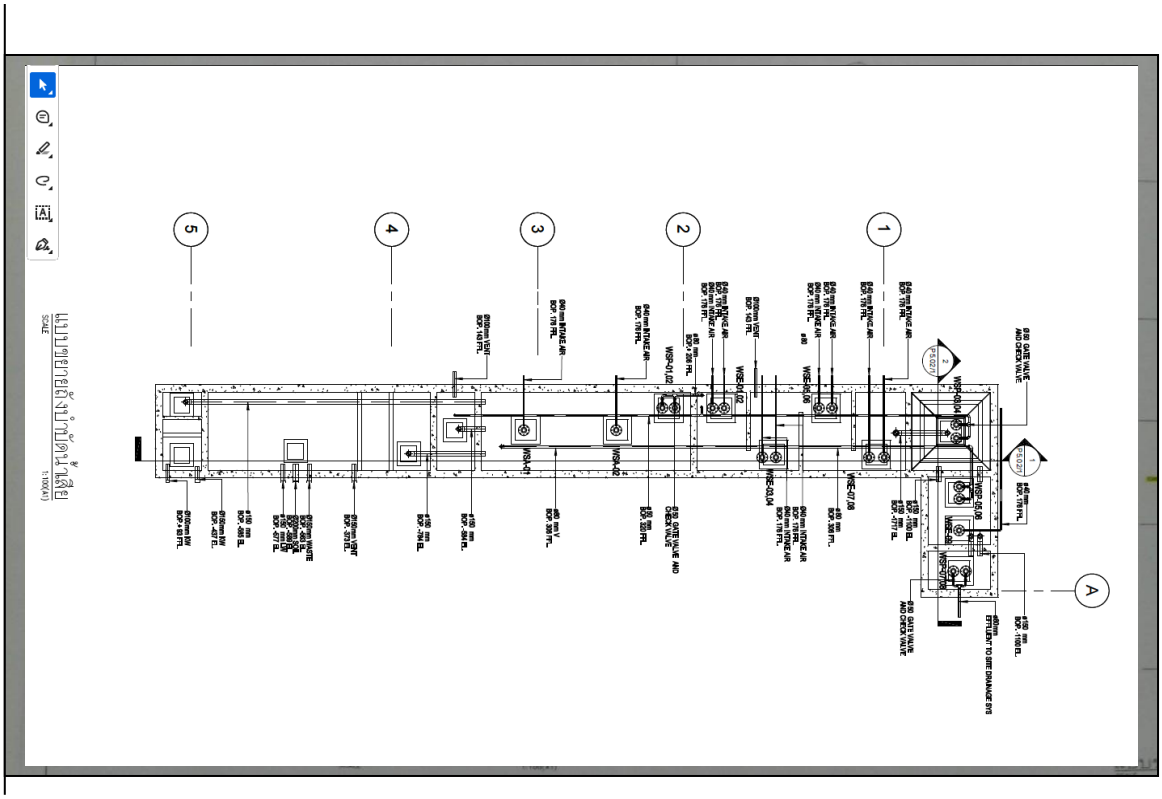
Lift Intercom								
Location	Lift No.1	Lift No.2	Lift No.3	Lift No.4	Lift No.5	Reception	Control Room	Check by
Yes	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
No								

27/6/25

ภาคผนวก ซ

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและขร้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ (แบบ ทส. 1) และรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส. 2)





ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/01/69	-	38	30	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ณัฐชัย
2/01/69	-	161	128	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ณัฐชัย
3/01/69	-	130	104	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ณัฐชัย
4/01/69	-	79	63	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ณัฐชัย
5/01/69	-	143	114	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ณัฐชัย
6/01/69	-	34	27	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สัมฤทธิ์
7/01/69	-	108	86	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สัมฤทธิ์
8/01/69	-	155	124	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
9/01/69	-	74	59	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
10/01/69	-	111	88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
11/01/69	-	85	68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
12/01/69	-	129	103	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
13/01/69	-	79	63	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
14/01/69	-	80	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
15/01/69	-	69	55	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
16/01/69	-	136	108	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
17/01/69	-	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์

18/01/69	-	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
19/01/69	-	157	125	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
20/01/69	-	69	55	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกต	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
21/01/69	-	140	112	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
22/01/69	-	102	81	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกต	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
23/01/69	-	106	84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
24/01/69	-	63	52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
25/01/69	-	149	119	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
26/01/69	-	112	89	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
27/01/69	-	106	84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
28/01/69	-	70	56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
29/01/69	-	97	77	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
30/01/69	-	98	78	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
31/01/69	-	57	45	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์

หมายเหตุ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัดและทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....บัณฑิต สายปัญญา..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....นายบัณฑิต สายปัญญา.....)

ใบอนุญาตเลขที่..... หมดอายุ.....

ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่..... หมดอายุ.....

ออกให้โดย .....

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม โอ๊ควูด สวีท แบงค๊อก

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 20 หมู่ที่ : - ซอย : สุขุมวิท 24

ถนน : สุขุมวิท แขวง/ตำบล : คลองเตย เขต/ตำบล : เขตคลองเตย

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ : 020592888 โทรสาร : 020590600

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 232

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 118/2562 ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย หมดอายุ : 30/09/2567

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มกราคม พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ ชัยวัฒน์ จ้อยชู เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 195.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย [X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย [X] เครื่องสูบน้ำ [X] ระบบเติมอากาศ

[ ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [ ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบตะกอน [ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) หลังจากบำบัดแล้วส่งออก กทม

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จัดจ้างบริษัทจดทะเบียนนำไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 30.400 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 3,087.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 2,461.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย

1. สารสกัดชีวภาพ 2.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

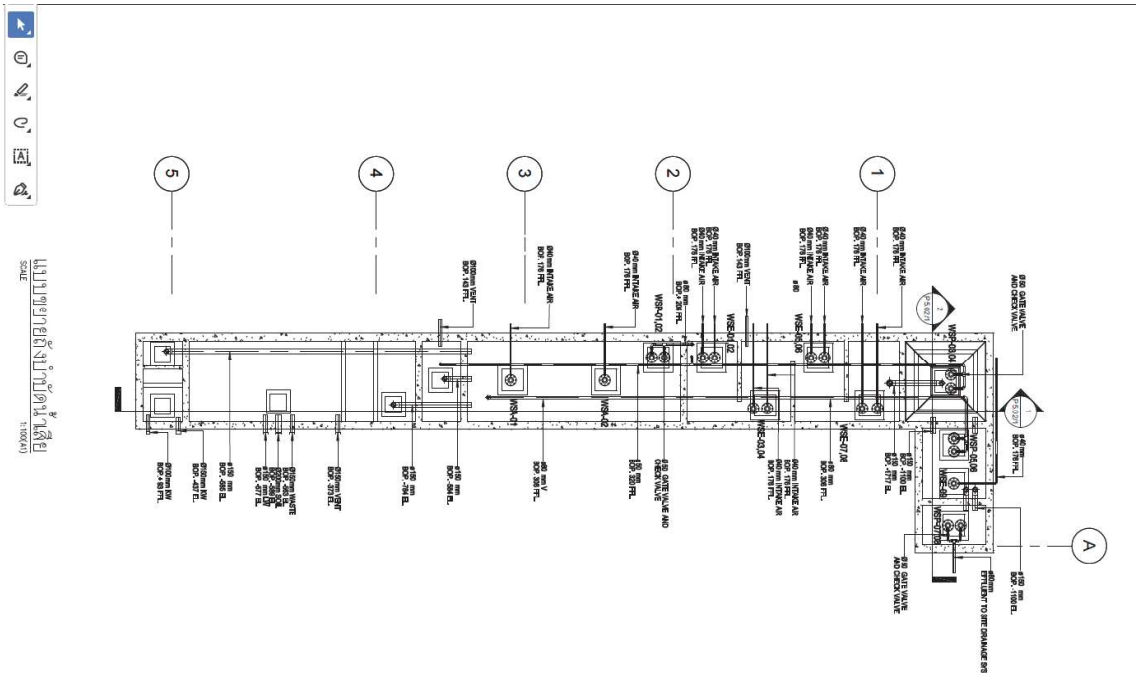
เครื่องสูบตะกอน [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

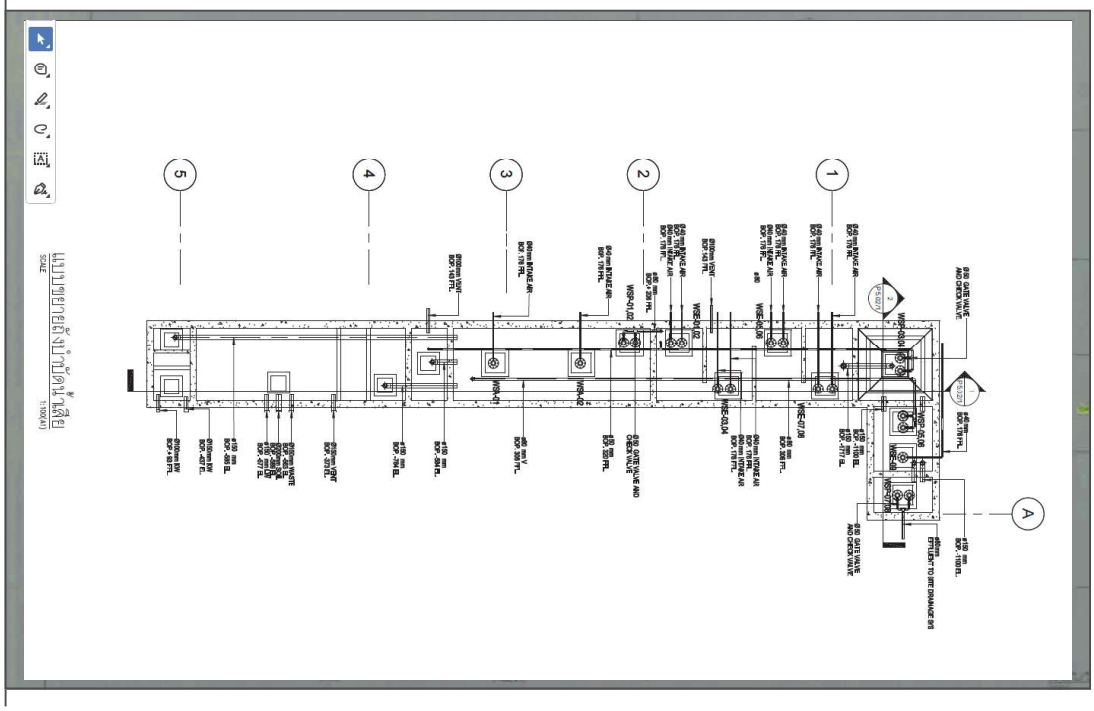
(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบนำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗





ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/02/69	-	130	104	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
2/02/69	-	95	76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
3/02/69	-	58	46	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
4/02/69	-	132	105	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
5/02/69	-	127	101	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
6/02/69	-	108	86	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
7/02/69	-	132	105	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
8/02/69	-	101	80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
9/02/69	-	129	103	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
10/02/69	-	105	84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
11/02/69	-	124	99	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
12/02/69	-	129	103	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
13/02/69	-	110	88	ระบาย	1 kg	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
14/02/69	-	127	101	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
15/02/69	-	115	92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกต	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
16/02/69	-	158	126	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
17/02/69	-	146	116	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์

18/02/69	-	115	92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
19/02/69	-	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
20/02/69	-	221	176	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกต	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
21/02/69	-	150	120	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
22/02/69	-	117	93	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกต	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
23/02/69	-	141	112	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
24/02/69	-	65	52	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
25/02/69	-	163	130	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
26/02/69	-	116	92	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
27/02/69	-	113	90	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
28/02/69	-	115	92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร

หมายเหตุ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....บัณฑิต สายปัญญา..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....นายบัณฑิต สายปัญญา.....)

ใบอนุญาตเลขที่..... หมดอายุ.....

ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่..... หมดอายุ.....

ออกให้โดย .....

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม โอ๊ควูด สวีท แบงค็อก

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 20 หมู่ที่ : - ซอย : สุขุมวิท 24

ถนน : สุขุมวิท แขวง/ตำบล : คลองเตย เขต/ตำบล : เขตคลองเตย

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ : 020592888 โทรสาร : 020590600

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 232

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 118/2562 ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย หมดอายุ : 30/09/2567

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ ชัยวัฒน์ จ้อยชู เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 195.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย [X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย [X] เครื่องสูบน้ำ [X] ระบบเติมอากาศ

[ ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [ ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบตะกอน [ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) หลังจากบำบัดแล้วส่งออก กทม

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จัดจ้างบริษัทจดทะเบียนนำไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 7,000.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 3,417.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 2,724.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

	ปริมาณ	หน่วย
1. สารสกัดชีวภาพ	4.000	กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

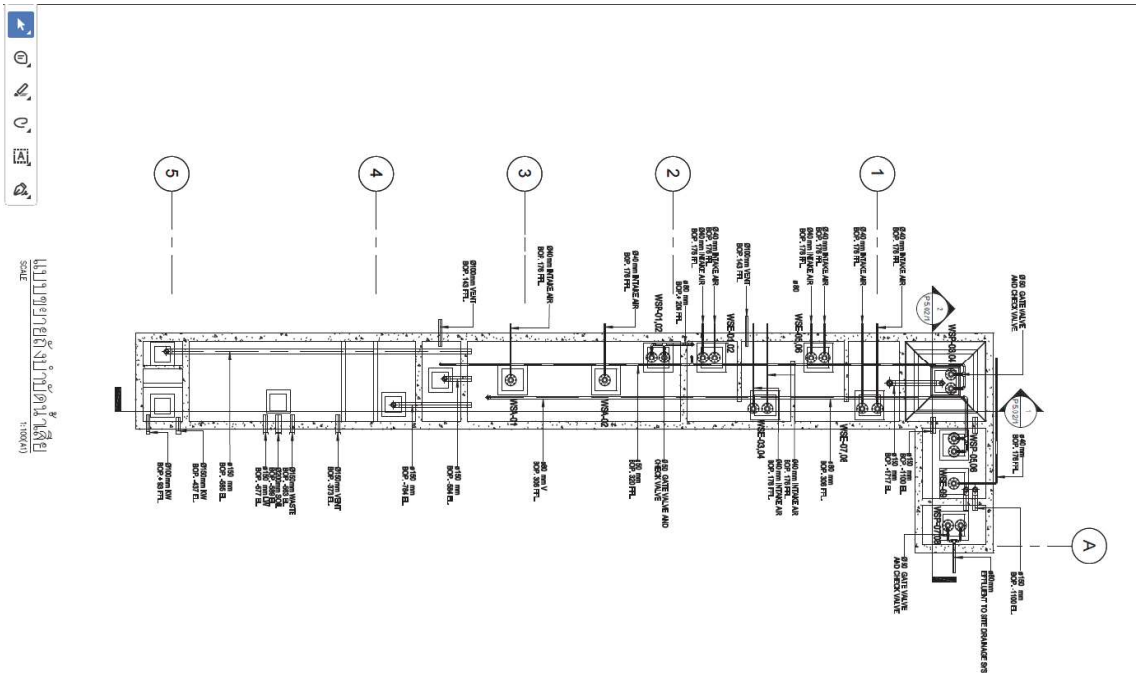
ระบบบำบัดน้ำเสีย	[X] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
เครื่องสูบน้ำ	[X] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
ระบบเติมอากาศ	[X] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
เครื่องสูบตะกอน	[X] ปกติ	[ ] ผิดปกติ

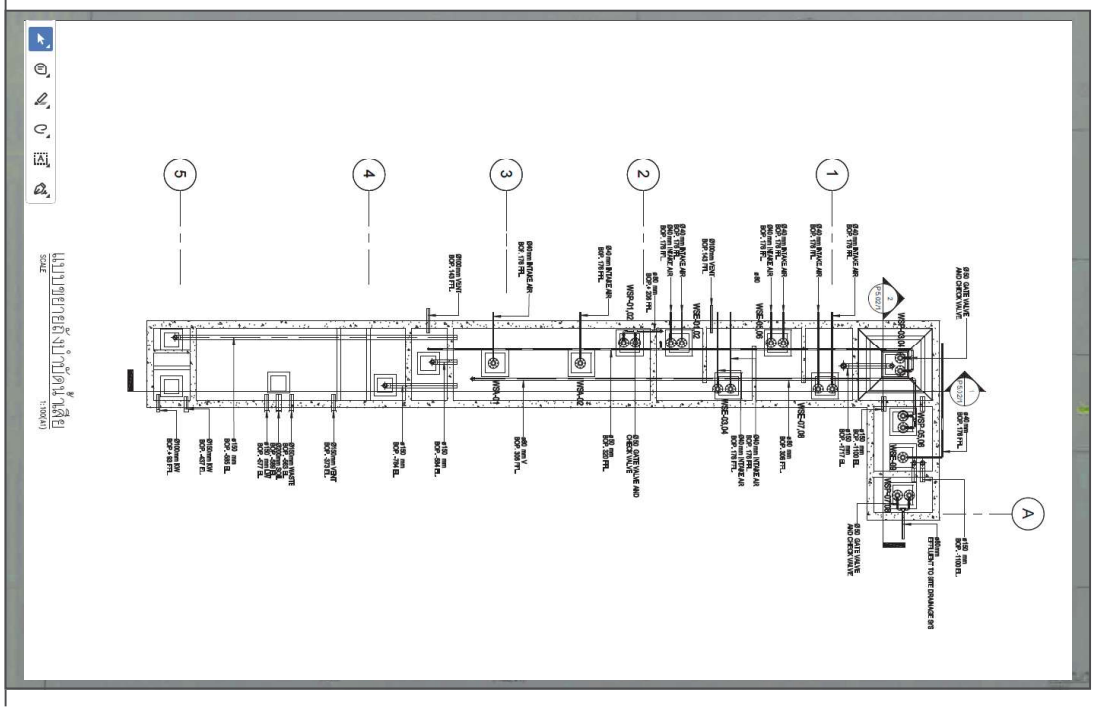
(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบนำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗





ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/03/69	-	112	89	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
2/03/69	-	133	106	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
3/03/69	-	106	84	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
4/03/69	-	118	94	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
5/03/69	-	111	88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
6/03/69	-	166	132	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
7/03/69	-	125	100	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
8/03/69	-	78	62	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
9/03/69	-	133	106	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
10/03/69	-	49	39	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
11/03/69	-	139	111	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
12/03/69	-	91	72	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
13/03/69	-	102	81	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
14/03/69	-	146	116	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
15/03/69	-	120	96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกต	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
16/03/69	-	138	110	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
17/03/69	-	139	111	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร

18/03/69	-	107	85	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
19/03/69	-	148	118	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
20/03/69	-	124	99	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกต	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
21/03/69	-	143	114	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
22/03/69	-	143	114	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกต	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
23/03/69	-	137	109	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
24/03/69	-	123	98	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
25/03/69	-	136	106	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
26/03/69	-	131	104	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
27/03/69	-	151	120	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
28/03/69	-	185	148	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
29/03/69	-	135	108	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
30/03/69	-	138	110	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
31/03/69	-	107	85	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม โอ๊ควูด สวีท แบงค็อก

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 20 หมู่ที่ : - ซอย : สุขุมวิท 24

ถนน : สุขุมวิท แขวง/ตำบล : คลองเตย เขต/ตำบล : เขตคลองเตย

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ : 020592888 โทรสาร : 020590600

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 232

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 118/2562 ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย หมดอายุ : 30/09/2567

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ ชัยวัฒน์ จ้อยชู เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 195.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย [X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย [X] เครื่องสูบน้ำ [X] ระบบเติมอากาศ

[ ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [ ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบตะกอน [ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) หลังจากบำบัดแล้วส่งออก กทม

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จัดจ้างบริษัทจดทะเบียนนำไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 7,750.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 3,914.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,115.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย

1. สารสกัดชีวภาพ 4.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

เครื่องสูบตะกอน [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบนำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

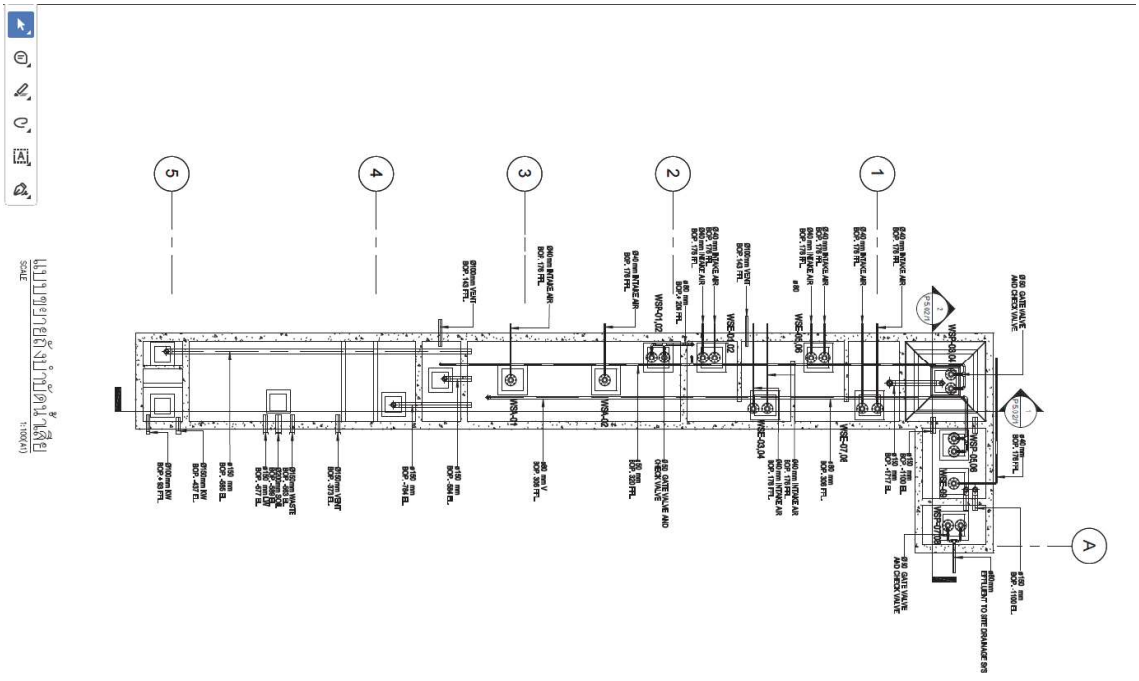
คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

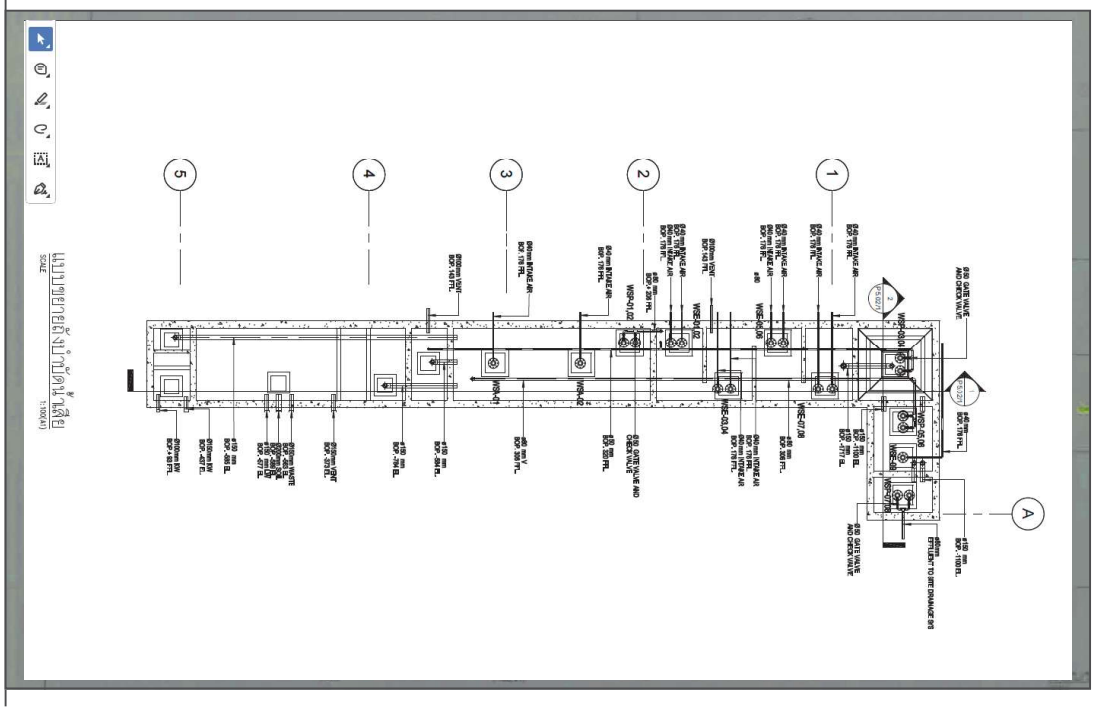
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

ชื่อโครงการ Oakwood Suites Bangkok
ชื่อลูกค้า บริษัท ทาร์เก็ตเพลซ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า 20 ซอยสุขุมวิท 24 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
วันที่เก็บตัวอย่าง **เดือน มีนาคม 2569**

ผลการตรวจวัด													ลายมือชื่อ	
วันที่ตรวจวัด	ส่วนตื้นของสระว่ายน้ำ						ส่วนลึกของสระว่ายน้ำ						ผู้เก็บตัวอย่าง	ผู้ตรวจสอบ
	ช่วงเช้า			ช่วงบ่าย			ช่วงเช้า			ช่วงบ่าย				
	pH	Free Chlorine (ppm)	Combined Chlorine (ppm)	pH	Free Chlorine (ppm)	Combined Chlorine (ppm)	pH	Free Chlorine (ppm)	Combined Chlorine (ppm)	pH	Free Chlorine (ppm)	Combined Chlorine (ppm)		
1 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
2 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
3 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
4 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
5 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
6 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
7 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
8 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
9 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
10 มีนาคม 2569	8.4	1.0	1.0	8.4	1.0	1.0	8.4	1.0	1.0	8.4	1.0	1.0	เทพกร	
11 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
12 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
13 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
14 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
15 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	**ปัณฑิต**
16 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
17 มีนาคม 2569	8.4	1.0	1.0	8.4	1.0	1.0	8.4	1.0	1.0	8.4	1.0	1.0	เทพกร	
18 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
19 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
20 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
21 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
22 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
23 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
24 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
25 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
26 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
27 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
28 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
29 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
30 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	สิทธวีร์	
31 มีนาคม 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
มาตรฐาน	**7.2-8.4**	**0.6-1.0**	**0.5-1.0**	**7.2-8.4**	**0.6-1.0**	**0.5-1.0**	**7.2-8.4**	**0.6-1.0**	**0.5-1.0**	**7.2-8.4**	**0.6-1.0**	**0.5-1.0**		

มาตรฐาน : กำหนดมาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆในทำนองเดียวกัน





ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/04/69	-	120	96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
2/04/69	-	127	101	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
3/04/69	-	131	104	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
4/04/69	-	146	116	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
5/04/69	-	139	111	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
6/04/69	-	118	94	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
7/04/69	-	136	108	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
8/04/69	-	104	83	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
9/04/69	-	117	93	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
10/04/69	-	155	124	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
11/04/69	-	152	121	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
12/04/69	-	141	112	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
13/04/69	-	146	116	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
14/04/69	-	149	119	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
15/04/69	-	134	107	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกต	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
16/04/69	-	114	91	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
17/04/69	-	127	101	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์

18/04/69	-	129	103	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
19/04/69	-	130	104	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
20/04/69	-	142	113	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกต	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
21/04/69	-	112	89	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
22/04/69	-	112	89	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกต	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
23/04/69	-	171	136	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
24/04/69	-	182	145	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
25/04/69	-	148	118	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
26/04/69	-	130	104	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
27/04/69	-	148	118	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
28/04/69	-	143	114	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
29/04/69	-	139	111	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
30/04/69	-	135	108	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....นายชัยวัฒน์ จ้อยชู.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ .....0105548110551..... หมดอายุ .....27 ต.ค. 2573.....

ออกให้โดย .....กรมควบคุมมลพิษ.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม โอ๊ควูด สวีท แบงค็อก

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 20 หมู่ที่ : - ซอย : สุขุมวิท 24

ถนน : สุขุมวิท แขวง/ตำบล : คลองเตย เขต/ตำบล : เขตคลองเตย

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ : 020592888 โทรสาร : 020590600

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

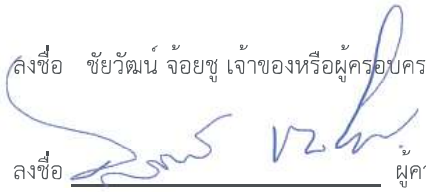
ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 232

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 118/2562 ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย หมดอายุ : 30/09/2567

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน เมษายน พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ ชัยวัฒน์ จ้อยชู เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ



ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ 0105548110551 หมดอายุ 27/10/2573

ออกให้โดย กรมควบคุมมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 195.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย [X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ [X] ระบบเติมอากาศ

[ ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [ ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบตะกอน [ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) หลังจากบำบัดแล้วส่งออก กทม

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จัดจ้างบริษัทจดทะเบียนนำไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 7,500.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 4,077.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,249.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย

1. สารสกัดชีวภาพ 4.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

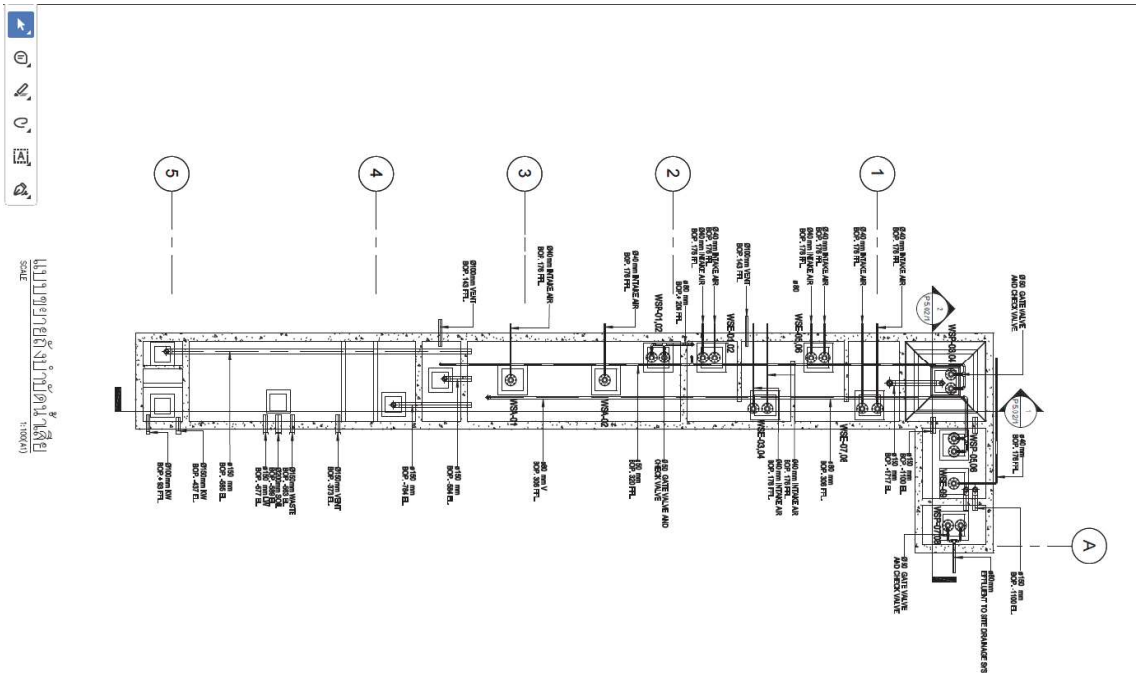
เครื่องสูบตะกอน [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

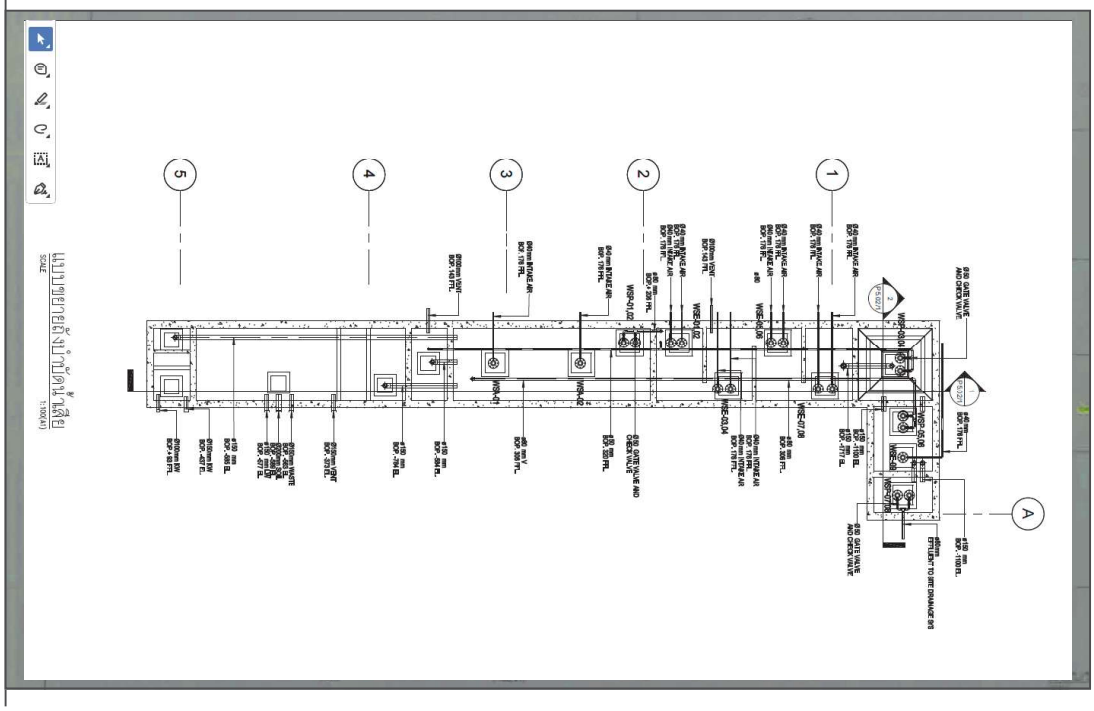
(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบนำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗





ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/05/69	-	148	118	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
2/05/69	-	150	120	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
3/05/69	-	137	109	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
4/05/69	-	122	97	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
5/05/69	-	134	107	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
6/05/69	-	143	114	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
7/05/69	-	107	85	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
8/05/69	-	139	111	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
9/05/69	-	109	87	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
10/05/69	-	137	109	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
11/05/69	-	115	92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
12/05/69	-	121	96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
13/05/69	-	122	97	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
14/05/69	-	129	103	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
15/05/69	-	157	125	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกต	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
16/05/69	-	143	114	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
17/05/69	-	169	135	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์

18/05/69	-	154	123	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
19/05/69	-	150	120	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
20/05/69	-	109	87	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกต	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
21/05/69	-	129	103	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
22/05/69	-	139	111	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกต	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
23/05/69	-	144	115	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
24/05/69	-	157	125	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
25/05/69	-	158	126	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
26/05/69	-	141	112	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
27/05/69	-	164	131	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
28/05/69	-	149	119	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์
29/05/69	-	155	124	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
30/05/69	-	175	140	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
31/05/69	-	128	102	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	สิทธวีร์

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....นายชัยวัฒน์ จ้อยชู.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ .....0105548110551..... หมดอายุ .....27 ต.ค. 2573.....

ออกให้โดย .....กรมควบคุมมลพิษ.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม โอ๊ควูด สวีท แบงค็อก

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 20 หมู่ที่ : - ซอย : สุขุมวิท 24

ถนน : สุขุมวิท แขวง/ตำบล : คลองเตย เขต/ตำบล : เขตคลองเตย

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ : 020592888 โทรสาร : 020590600

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 232

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 118/2562 ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย หมดอายุ : 30/09/2567

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายชัยวัฒน์ จ้อยชู เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ  ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ 0105548110551 หมดอายุ 27 ต.ค.2573

ออกให้โดย กรมควบคุมมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย — ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) — 195.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย [X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ [X] ระบบเติมอากาศ

[ ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [ ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบตะกอน [ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) หลังจากบำบัดแล้วส่งออก กทม

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จัดจ้างบริษัทจดทะเบียนนำไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 7,750.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 4,334.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,457.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย

1. สารสกัดชีวภาพ 4.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

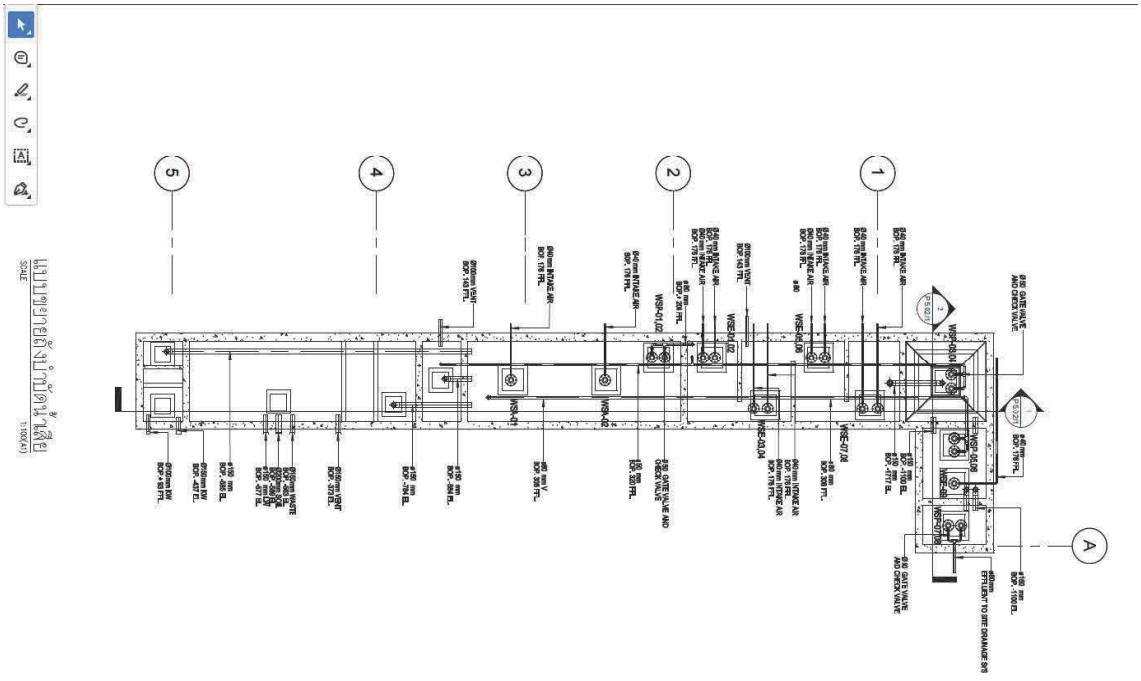
เครื่องสูบตะกอน [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

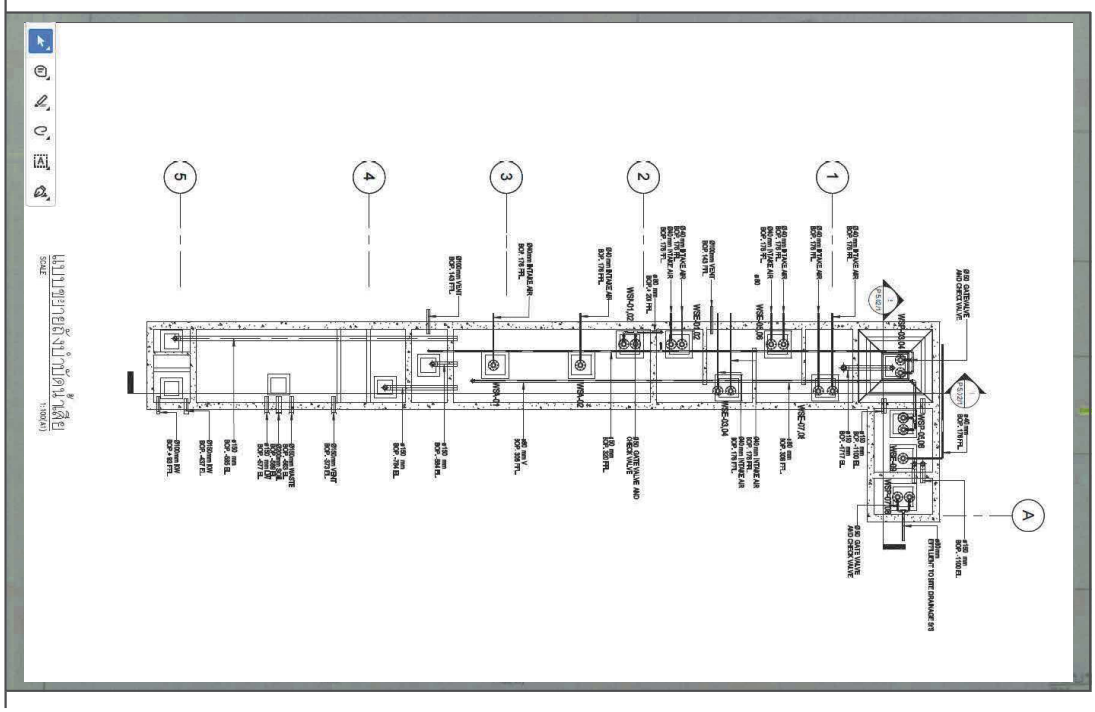
(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบนำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗





ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/06/69	-	129	103	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ประเทียง
2/06/69	-	129	103	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ประเทียง
3/06/69	-	173	138	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
4/06/69	-	162	129	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
5/06/69	-	120	96	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
6/06/69	-	144	115	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
7/06/69	-	115	92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
8/06/69	-	112	89	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ประเทียง
9/06/69	-	118	94	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ประเทียง
10/06/69	-	132	105	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
11/06/69	-	117	93	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
12/06/69	-	112	89	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
13/06/69	-	141	112	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
14/06/69	-	140	112	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
15/06/69	-	145	116	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกต	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ประเทียง
16/06/69	-	123	98	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ประเทียง
17/06/69	-	137	109	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร

18/06/69	-	112	89	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
19/06/69	-	143	114	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
20/06/69	-	146	116	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกต	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
21/06/69	-	143	114	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ประเทียง
22/06/69	-	151	120	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกต	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ประเทียง
23/05/69	-	147	117	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
24/06/69	-	132	105	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
25/06/69	-	122	97	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
26/06/69	-	141	112	ระบาย	1 kg	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ประเทียง
27/06/69	-	144	115	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ประเทียง
28/06/69	-	161	128	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
29/06/69	-	134	107	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร
30/06/69	-	144	115	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	ปกติ	-	-	เทพกร

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(นายชัยวัฒน์ จ้อยชู)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ 0105548110551 หมดอายุ 27 ต.ค.2573

ออกให้โดย กรมควบคุมมลพิษ

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่..... หมดอายุ.....

ออกให้โดย .....

ชื่อโครงการ Oakwood Suites Bangkok
ชื่อลูกค้า บริษัท ทาร์เก็ตเพลซ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า 20 ซอยสุขุมวิท 24 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
วันที่เก็บตัวอย่าง **เดือน มิถุนายน 2569**

ผลการตรวจวัด													ลายมือชื่อ	
วันที่ตรวจวัด	ส่วนต้นของสระว่ายน้ำ						ส่วนลึกของสระว่ายน้ำ						ผู้เก็บตัวอย่าง	ผู้ตรวจสอบ
	ช่วงเช้า			ช่วงบ่าย			ช่วงเช้า			ช่วงบ่าย				
	pH	Free Chlorine (ppm)	Combined Chlorine (ppm)	pH	Free Chlorine (ppm)	Combined Chlorine (ppm)	pH	Free Chlorine (ppm)	Combined Chlorine (ppm)	pH	Free Chlorine (ppm)	Combined Chlorine (ppm)		
1 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	ประเทียง	
2 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	ประเทียง	
3 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
4 มิถุนายน 2569	8.4	1.0	1.0	8.4	1.0	1.0	8.4	1.0	1.0	8.4	1.0	1.0	เทพกร	
5 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
6 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
7 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
8 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	ประเทียง	
9 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	ประเทียง	
10 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
11 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
12 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
13 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
14 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
15 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	ประเทียง	**บัณฑิต**
16 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	ประเทียง	
17 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
18 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
19 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
20 มิถุนายน 2569	8.4	1.0	1.0	8.4	1.0	1.0	8.4	1.0	1.0	8.4	1.0	1.0	เทพกร	
21 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
22 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	ประเทียง	
23 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	ประเทียง	
24 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
25 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
26 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
27 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
28 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	เทพกร	
29 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	ประเทียง	
30 มิถุนายน 2569	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	7.2	1.0	1.0	ประเทียง	
มาตรฐาน	**7.2-8.4**	**0.6-1.0**	**0.5-1.0**	**7.2-8.4**	**0.6-1.0**	**0.5-1.0**	**7.2-8.4**	**0.6-1.0**	**0.5-1.0**	**7.2-8.4**	**0.6-1.0**	**0.5-1.0**		

มาตรฐาน : กำหนดมาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆในทำนองเดียวกัน

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม โอ๊ควูด สวีท แบงค็อก

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 20 หมู่ที่ : - ซอย : สุขุมวิท 24

ถนน : สุขุมวิท แขวง/ตำบล : คลองเตย เขต/ตำบล : เขตคลองเตย

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ : 020592888 โทรสาร : 020590600

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

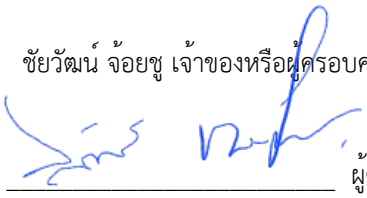
ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 232

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 118/2562 ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย หมดอายุ : 30/09/2567

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ ชัยวัฒน์ จ้อยชู เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ  ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ 0105548110551 หมดอายุ 27 ต.ค. 2573

ออกให้โดย กรมควบคุมมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 195.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย [X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย [X] เครื่องสูบน้ำ [X] ระบบเติมอากาศ

[ ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [ ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบตะกอน [ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) หลังจากบำบัดแล้วส่งออก กทม

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จัดจ้างบริษัทจดทะเบียนนำไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 7,500.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 4,052.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 3,242.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย

1. สารสกัดชีวภาพ 4.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย	[X] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
เครื่องสูบน้ำ	[X] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
ระบบเติมอากาศ	[X] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
เครื่องสูบตะกอน	[X] ปกติ	[ ] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบนำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗