



ภาคผนวก ข-3

รายงานการเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำหลังผ่านระบบน้ำเสีย

เอกสารตรวจสอบเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ
หลังผ่านระบบน้ำเสีย (แผ่นที่ 1/2)
เดือนกรกฎาคม 2565



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000

Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715

Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เวิร์ทค
Address : 188 ถนนสีพระยา แขวงมหาพฤฒาราม
เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Tel : 0-226-8636 , 094-615-615-4465 Fax: 0-2267-8637
Sampling Source : Vertiq Rama 4-Siam Condo
Sampling Date : 22-Jul-22 Sampling Method : Grab
Received Date : 22-Jul-22 Sampling By : Admin-Envilab
Testing Date : Jul 22-27,2022 Approved Date : 04-Aug-22

Page 1 of 1

Report No: 220722028

| Item | Unit | Method of Analysis | Result | |
|---------------------|--------|----------------------|------------------------|----------|
| Sample Name | | | Effluent | Standard |
| Sample Type | | | Wastewater | |
| Analysis No. | | | 220722028 | |
| Sampling Time | | | 2:15 PM | |
| Physical Appearance | | | Turbid yellow sediment | |
| pH at 25 deg C | - | APHA:4500-H(B) | 6.6 | 5.0-9.0 |
| BOD 5 Days* | mg/L | APHA:4500-O(C)5210 B | 16.0 | ≤30 |
| TSS | mg/L | APHA:2540 D | 68.0 | ≤40 |
| #TDS@ | mg/L | Dried 103-105 C | 102 | ≤500 |
| #Fat,Oil & Grease | mg/L | APHA:5520 B | 1.6 | ≤20 |
| #N-TKN | mg/L N | APHA:4500-Norg(B) | 2.8 | ≤35 |
| #Settleable Solid | ml/L | APHA:2540 F | 2.9 | ≤0.5 |
| #Sulfide | mg/L S | APHA:4500-S(F) | <1.0 | ≤1.0 |

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

: " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่กลับกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory

เอกสารตรวจสอบเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ
 หลังผ่านระบบน้ำเสีย (แผ่นที่ 2/2)
 เดือนกรกฎาคม 2565



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000

Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715

Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เวิร์ทค
 Address : 188 ถนนสีพระยา แขวงมหาพฤฒาราม
 เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
 Tel : 0-226-8636 , 094-615-615-4465 Fax: 0-2267-8637
 Sampling Source : Vertiq Rama 4-Siam Condo
 : -
 Sampling Date : 22-Jul-22 Sampling Method : Grab
 Received Date : 22-Jul-22 Sampling By : Admin-Envilab
 Testing Date : Jul 26, 2022 Approved Date : 04-Aug-22

Page 1 of 1

Report No: 220722029

| Item | Unit | Method of Analysis | Result |
|---------------------|------|--------------------|-----------|
| Sample Name | | | น้ำประปา |
| Sample Type | | | น้ำประปา |
| Analysis No. | | | 220722029 |
| Sampling Time | | | 2:20 PM |
| Physical Appearance | | | Clear |
| TDS | mg/L | Dried 103-105 C | 278 |

Remark : -

Environment & Laboratory Co., Ltd.



FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
 No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

เอกสารการตรวจสอบเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ
หลังผ่านระบบน้ำเสีย (แผ่นที่ 1/2)
เดือนสิงหาคม 2565

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เวิร์ทค
Address : 188 ถนนสีพระยา แขวงมหาพฤฒาราม
เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Tel : 0-226-8636 , 094-615-615-4465 Fax: 0-2267-8637

Page 1 of 1
Report No: 220826011

Sampling Source : Vertiq Rama 4-Siam Condo
: -
Sampling Date : 26-Aug-22 Sampling Method : Grab
Received Date : 26-Aug-22 Sampling By : Admin-EnviLab
Testing Date : Approved Date : 05-Sep-22

| Item | Unit | Method of Analysis | Result | |
|---------------------|--------|----------------------|-----------------------|-----------------|
| Sample Name | | | Effluent | <u>Standard</u> |
| Sample Type | | | Wastewater | |
| Analysis No. | | | 220826011 | |
| Sampling Time | | | 1:30 PM | |
| Physical Appearance | | | Clear yellow sediment | |
| pH at 25 deg C | - | APHA:4500-H(B) | 6.4 | 5.0-9.0 |
| BOD 5 Days* | mg/L | APHA:4500-O(C)5210 B | 9.0 | ≤30 |
| TSS | mg/L | APHA:2540 D | 94.0 | ≤40 |
| #TDS@ | mg/L | Dried 103-105 C | 312 | ≤500 |
| #Fat,Oil & Grease | mg/L | APHA:5520 B | 3.8 | ≤20 |
| #N-TKN | mg/L N | APHA:4500-Norg(B) | 3.9 | ≤35 |
| #Settleable Solid | ml/L | APHA:2540 F | 3.9 | ≤0.5 |
| #Sulfide | mg/L S | APHA:4500-S(F) | 1.5 | ≤1.0 |

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

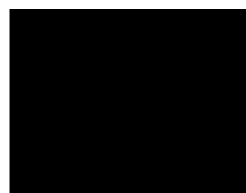
: " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

* Add. AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

FTM48V1 - 5 February , 2010



**เอกสารตรวจสอบเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ
หลังผ่านระบบน้ำเสีย (แผ่นที่ 2/2)
เดือนสิงหาคม 2565**

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เวิร์ทค
Address : 188 ถนนสีพระยา แขวงมหาพฤฒาราม
เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Tel : 0-226-8636 , 094-615-615-4465 Fax: 0-2267-8637

Page 1 of 1
Report No: 220826012

Sampling Source : Vertiq Rama 4-Siam Condo
: -
Sampling Date : 26-Aug-22 Sampling Method : Grab
Received Date : 26-Aug-22 Sampling By : Admin-EnviLab
Testing Date : Approved Date : 05-Sep-22

| Item | Unit | Method of Analysis | Result |
|---------------------|------|--------------------|-----------|
| Sample Name | | | น้ำประปา |
| Sample Type | | | น้ำประปา |
| Analysis No. | | | 220826012 |
| Sampling Time | | | 1:35 PM |
| Physical Appearance | | | Clear |
| TDS | mg/L | Dried 103-105 C | 168 |

Remark : -

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

FTM48V1 - 5 February, 2010

เอกสารตรวจสอบเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ
หลังผ่านระบบน้ำเสีย (แผ่นที่ 1/2)
เดือนกันยายน 2565

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เวิร์ทค
Address : 188 ถนนสีพระยา แขวงมหาพฤฒาราม
เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Tel : 0-226-8636 , 094-615-615-4465 Fax: 0-2267-8637

Page 1 of 1
Report No: 220923039

Sampling Source : Vertiq Rama 4-Siam Condo
: -
Sampling Date : 23-Sep-22 Sampling Method : Grab
Received Date : 23-Sep-22 Sampling By : Admin-EnviLab
Testing Date : Sep 23-28,2022 Approved Date : 05-Oct-22

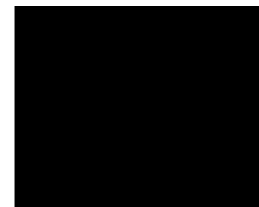
| Item | Unit | Method of Analysis | Result | |
|---------------------|--------|----------------------|------------------------|-----------------|
| Sample Name | | | Effluent | <u>Standard</u> |
| Sample Type | | | Wastewater | |
| Analysis No. | | | 220923039 | |
| Sampling Time | | | 1:10 PM | |
| Physical Appearance | | | Turbid yellow sediment | |
| pH at 25 deg C | - | APHA:4500-H(B) | 6.3 | 5.0-9.0 |
| BOD 5 Days* | mg/L | APHA:4500-O(C)5210 B | 7.5 | ≤30 |
| TSS | mg/L | APHA:2540 D | 76.0 | ≤40 |
| #TDS@ | mg/L | Dried 103-105 C | 280 | ≤500 |
| #Fat,Oil & Grease | mg/L | APHA:5520 B | 1.0 | ≤20 |
| #N-TKN | mg/L N | APHA:4500-Norg(B) | 1.1 | ≤35 |
| #Settleable Solid | ml/L | APHA:2540 F | 4.4 | ≤0.5 |
| #Sulfide | mg/L S | APHA:4500-S(F) | <1.0 | ≤1.0 |

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017
: " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "
@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS นี้เสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)
* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

FTM48V1 - 5 February , 2010



เอกสารตรวจสอบเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ
หลังผ่านระบบน้ำเสีย (แผ่นที่ 2/2)
เดือนกันยายน 2565

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เวิร์ทค
Address : 188 ถนนสีพระยา แขวงมหาพฤฒาราม
เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Tel : 0-226-8636 , 094-615-615-4465 Fax: 0-2267-8637

Page 1 of 1

Report No: 220923040

Sampling Source : Vertiq Rama 4-Siam Condo
: -

Sampling Date : 23-Sep-22

Sampling Method : Grab

Received Date : 23-Sep-22

Sampling By : Admin-EnviLab

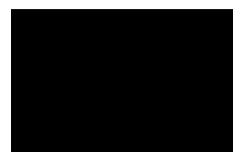
Testing Date : Sep 28, 2022

Approved Date : 05-Oct-22

| Item | Unit | Method of Analysis | Result |
|---------------------|------|--------------------|-----------|
| Sample Name | | | น้ำประปา |
| Sample Type | | | น้ำประปา |
| Analysis No. | | | 220923040 |
| Sampling Time | | | 1:05 PM |
| Physical Appearance | | | Clear |
| TDS | mg/L | Dried 103-105 C | 170 |

Remark : -

Environment & Laboratory Co.,Ltd.



FTM48V1 - 5 February, 2010

เอกสารตรวจสอบเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ
หลังผ่านระบบน้ำเสีย (แผ่นที่ 1/2)
เดือนตุลาคม 2565

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เวอร์ทีค
Address : 188 ถนนสีพระยา แขวงมหาพฤฒาราม
เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Tel : 0-226-8636 , 094-615-615-4465 Fax: 0-2267-8637
Page 1 of 1
Report No: 221021037
Sampling Source : Vertiq Rama 4-Siam Condo
Sampling Date : 21-Oct-22 Sampling Method : Grab
Received Date : 21-Oct-22 Sampling By : Admin-EnviLab
Testing Date : Oct 21-27,2022 Approved Date : 03-Nov-22

| Item | Unit | Method of Analysis | Result | |
|---------------------|--------|----------------------|-----------------------|----------|
| Sample Name | | | Effluent | Standard |
| Sample Type | | | Wastewater | |
| Analysis No. | | | 221021037 | |
| Sampling Time | | | 1:50 PM | |
| Physical Appearance | | | Clear yellow sediment | |
| pH at 25 deg C | - | APHA:4500-H(B) | 6.4 | 5.0-9.0 |
| BOD 5 Days* | mg/L | APHA:4500-O(C)5210 B | 5.7 | ≤30 |
| TSS | mg/L | APHA:2540 D | 106 | ≤40 |
| #TDS@ | mg/L | Dried 103-105 C | 323 | ≤500 |
| #Fat,Oil & Grease | mg/L | APHA:5520 B | 0.7 | ≤20 |
| #N-TKN | mg/L N | APHA:4500-Norg(B) | 13 | ≤35 |
| #Settleable Solid | ml/L | APHA:2540 F | 5.0 | ≤0.5 |
| #Sulfide | mg/L S | APHA:4500-S(F) | <1.0 | ≤1.0 |

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017
: " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "
@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS นี้เสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)
* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

FTM48V1 - 5 February , 2010

เอกสารตรวจสอบเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ
หลังผ่านระบบน้ำเสีย (แผ่นที่ 2/2)
เดือนตุลาคม 2565

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เวิร์ทค
Address : 188 ถนนสีพระยา แขวงมหาพฤฒาราม
เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Tel : 0-226-8636 , 094-615-615-4465 Fax: 0-2267-8637

Page 1 of 1

Report No: 221021038

Sampling Source : Vertiq Rama 4-Siam Condo
: -

Sampling Date : 21-Oct-22

Sampling Method : Grab

Received Date : 21-Oct-22

Sampling By : Admin-EnviLab

Testing Date : Oct 27,2022

Approved Date : 03-Nov-22

| Item | Unit | Method of Analysis | Result |
|---------------------|------|--------------------|-----------|
| Sample Name | | | น้ำประปา |
| Sample Type | | | น้ำประปา |
| Analysis No. | | | 221021038 |
| Sampling Time | | | 1:55 PM |
| Physical Appearance | | | Clear |
| TDS | mg/L | Dried 103-105 C | 142 |

Remark : -

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

FTM48V1 - 5 February, 2010

เอกสารตรวจสอบเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ
หลังผ่านระบบน้ำเสีย (แผ่นที่ 1/2)
เดือนพฤศจิกายน 2565



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000

Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715

Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เวิร์ทค

Page 1 of 1

Address : 188 ถนนสีพระยา แขวงมหาพฤฒาราม

Report No: 221125035

เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500

Tel : 0-226-8636 , 094-615-615-4465

Fax: 0-2267-8637

Sampling Source : Vertiq Rama 4-Siam Condo

: -

Sampling Date : 25-Nov-22

Sampling Method : Grab

Received Date : 25-Nov-22

Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Nov 25-30,2022

Approved Date : 07-Dec-22

| Item | Unit | Method of Analysis | Result | |
|---------------------|--------|----------------------|------------------------|----------|
| Sample Name | | | Effluent | Standard |
| Sample Type | | | Wastewater | |
| Analysis No. | | | 221125035 | |
| Sampling Time | | | 11:25 AM | |
| Physical Appearance | | | Turbid yellow sediment | |
| pH at 25 deg C | - | APHA:4500-H(B) | 6.7 | 5.0-9.0 |
| BOD 5 Days* | mg/L | APHA:4500-O(C)5210 B | 106 | ≤30 |
| TSS | mg/L | APHA:2540 D | 900 | ≤40 |
| #TDS@ | mg/L | Dried 103-105 C | 113 | ≤500 |
| #Fat,Oil & Grease | mg/L | APHA:5520 B | 2.8 | ≤20 |
| #N-TKN | mg/L N | APHA:4500-Norg(B) | 46 | ≤35 |
| #Settleable Solid | ml/L | APHA:2540 F | 67 | ≤0.5 |
| #Sulfide | mg/L S | APHA:4500-S(F) | <1.0 | ≤1.0 |

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

: " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory

เอกสารการตรวจสอบเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ
หลังผ่านระบบน้ำเสีย (แผ่นที่ 2/2)
เดือนพฤศจิกายน 2565



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000

Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715

Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เวิร์ทค

Page 1 of 1

Address : 188 ถนนสีพระยา แขวงมหาพฤฒาราม

Report No: 221125036

เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500

Tel : 0-226-8636 , 094-615-615-4465

Fax: 0-2267-8637

Sampling Source : Vertiq Rama 4-Siam Condo

:

Sampling Date : 25-Nov-22

Sampling Method : Grab

Received Date : 25-Nov-22

Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Nov 28, 2022

Approved Date : 07-Dec-22

| Item | Unit | Method of Analysis | Result |
|---------------------|------|--------------------|-----------|
| Sample Name | | | น้ำประปา |
| Sample Type | | | น้ำประปา |
| Analysis No. | | | 221125036 |
| Sampling Time | | | 2:15 PM |
| Physical Appearance | | | Clear |
| TDS | mg/L | Dried 103-105 C | 192 |

Remark :

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

เอกสารการตรวจสอบเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ
หลังผ่านระบบน้ำเสีย (แผ่นที่ 1/2)
เดือนธันวาคม 2565



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanhom, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

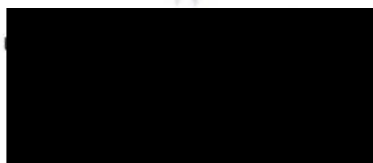
Page 1 of 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เวิร์ทค
Address : 188 ถนนสีพระยา แขวงมหาพฤฒาราม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Contact : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-2678636, 061-1759461 **E.mail** : vertiq.condo@gmail.com
Samplly Type : Waste water **Sample Site#** : โครงการ เวิร์ทค **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 18/01/2023 **Sampling By#** : JATUMET (จ-190-จ-0012) **Receive Date** : 18/01/2023
Analysis Date : 18-25/01/2023 **Report Date** : 25/01/2023 **Report No.** : R 00446/66

| Parameter | Unit | Method | WC 00541/66 น้ำเสียผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย | Standard * |
|-------------------------|-------------------------|---|--|------------|
| pH | - | In-house method: TM 001 | 6.9 (25°C) | 5.0-9.0 |
| BOD | mg/L | In-house method : TM 013 | 14 | ≤ 30 |
| Total Suspended Solid | mg/L | APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D | < 10 | ≤ 40 |
| Total Dissolved Solid | mg/L | Dried at 103-105 °C | 434 # | ≤ 500 |
| Settleable Solids | mL/L | Volumetric | < 0.1 # | ≤ 0.5 |
| Oil & Grease | mg/L | APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D | < 2 | ≤ 20 |
| Total Kjeldahl Nitrogen | mg/L as N | APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 4500-NorgB, NH ₃ C | 16 | ≤ 35 |
| Sulfide | mg/L as S ²⁻ | Iodometric | < 0.10 # | ≤ 1.0 |
| Sample Characterization | | Observation | ใสมีตะกอน | |

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd 2017, part 5210B, 4500-O C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-HB
Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N,)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบ้านเรือนและชุมชน (อาคารประเภท ข)

-: End Of Report :-



Approv



The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ
แก้ไขครั้งที่ 0, วันที่บังคับใช้ : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1

เอกสารตรวจสอบเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ
หลังผ่านระบบน้ำเสีย (แผ่นที่ 2/2)
เดือนธันวาคม 2565

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เวิร์ทค

Page 1 of 1

Address : 188 ถนนสีพระยา แขวงมหาพฤฒาราม

Report No: 221223054

เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500

Tel : 0-226-8636 , 094-615-615-4465

Fax: 0-2267-8637

Sampling Source : Vertiq Rama 4-Siam Condo

: -

Sampling Date : 23-Dec-22

Sampling Method : Grab

Received Date : 23-Dec-22

Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date :

Approved Date : 09-Jan-23

| Item | Unit | Method of Analysis | Result |
|---------------------|------|--------------------|-----------|
| Sample Name | | | น้ำประปา |
| Sample Type | | | น้ำประปา |
| Analysis No. | | | 221223054 |
| Sampling Time | | | 3:10 PM |
| Physical Appearance | | | Clear |
| TDS | mg/L | Dried 103-105 C | 212 |

Remark : -