# ภาคผนวกที่ 3

## รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

# คุณภาพน้ำทิ้ง

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

*ต้นฉบับ*

REF.NO. : PM 68/0125-7
REPORT NO. : 052053/2025

# รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

| | | |
|---|---|---|
| **ชื่อลูกค้า** | : | **นิติบุคคลอาคารชุดฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์** |
| **ชื่อโครงการ** | : | **HUMBLE LIVING @ SUPPALERK (ฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์)** |
| **ที่ตั้งโครงการ** | : | 94 ซอยศุภฤกษ์ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 |
| **ผู้ประสานงาน** | : | นิติบุคคลอาคารชุด |
| **ข้อมูลการติดต่อ** | : | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : | 18/07/2568 | วันที่รายงาน | : | 04/08/2568 |
| วันที่รับตัวอย่าง | : | 18/07/2568 | เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง | : | |
| วันที่วิเคราะห์ | : | 19-30/07/2568 | เจ้าหน้าที่ทดสอบ | : | |

| ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ | วิธีวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ น้ำเสียก่อนการบำบัด | มาตรฐาน | หน่วย |
|---|---|---|---|---|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | - | 11.20 | - | น. |
| ลักษณะตัวอย่างน้ำ | Observation | ขุ่นเหลือง ตะกอนปานกลาง | - | - |
| 1. pH | Electrometric Method (4500-$H^+$-B) | 7.2 | - | - |
| 2. $BOD_5$ | 5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G) | 270 | - | mg/L |
| 3. Total Dissolved Solids* | Dried at 180 °C (2540 C) | 375 | - | mg/L |
| 4. Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C (2540 D) | 45.7 | - | mg/L |
| 5. Grease & Oil | Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B) | 9 | - | mg/L |
| 6. Total Kjeldahl Nitrogen | Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-$NH_3$-C & 4500-Norg-C) | 98.1 | - | mg/L |
| 7. Sulfide | ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-$S^{2-}$-F) | 2.9 | - | mg/L |
| 8. Settleable Solids[(1)] | Imhoff Cone (2540 F) | 0.2 | - | mL/L |
| 9. Fecal Coliform Bacteria[(1)]** | Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: Part 9221 B, C AND C) | >160,000 | - | MPN/100ml |

หมายเหตุ :
Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)
(1) = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
** = เป็นผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

**********
*ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น*
*ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร*

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

*ต้นฉบับ*

REF.NO. : PM 68/0125-7
REPORT NO. : 052054/2025

# รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

| | | |
|---|---|---|
| **ชื่อลูกค้า** | : | **นิติบุคคลอาคารชุดฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์** |
| **ชื่อโครงการ** | : | **HUMBLE LIVING @ SUPPALERK (ฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์)** |
| **ที่ตั้งโครงการ** | : | 94 ซอยศุภฤกษ์ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 |
| **ผู้ประสานงาน** | : | นิติบุคคลอาคารชุด |
| **ข้อมูลการติดต่อ** | : | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : | 18/07/2568 | วันที่รายงาน | : | 04/08/2568 |
| วันที่รับตัวอย่าง | : | 18/07/2568 | เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง | : | |
| วันที่วิเคราะห์ | : | 19-30/07/2568 | เจ้าหน้าที่ทดสอบ | : | |

| ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ | วิธีวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ น้ำเสียหลังการบำบัด | มาตรฐาน | หน่วย |
|---|---|---|---|---|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | - | 11.10 | - | น. |
| ลักษณะตัวอย่างน้ำ | Observation | ขุ่นเหลือง ตะกอนปานกลาง | - | - |
| 1. pH | Electrometric Method (4500-$H^+$-B) | 7.3 | - | - |
| 2. $BOD_5$ | 5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G) | 118 | - | mg/L |
| 3. Total Dissolved Solids* | Dried at 180 °C (2540 C) | 353 | - | mg/L |
| 4. Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C (2540 D) | 51.6 | - | mg/L |
| 5. Grease & Oil | Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B) | <5 | - | mg/L |
| 6. Total Kjeldahl Nitrogen | Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-$NH_3$-C & 4500-Norg-C) | 80.3 | - | mg/L |
| 7. Sulfide | ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-$S^{2-}$-F) | 2.2 | - | mg/L |
| 8. Settleable Solids(1) | Imhoff Cone (2540 F) | <0.1 | - | mL/L |
| 9. Fecal Coliform Bacteria[1]** | Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: Part 9221 B, C AND C) | >160,000 | - | MPN/100ml |

หมายเหตุ :
Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)
(1) = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
** = เป็นผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ บริษัท ยูไนเต็ด แลบบอราทอรีส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

**********

*ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น*
*ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร*

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

*ต้นฉบับ*

REF.NO. : PM 68/0125-7
REPORT NO. : 052055/2025

# รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

| | | |
|---|---|---|
| **ชื่อลูกค้า** | : | **นิติบุคคลอาคารชุดฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์** |
| **ชื่อโครงการ** | : | **HUMBLE LIVING @ SUPPALERK (ฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์)** |
| **ที่ตั้งโครงการ** | : | 94 ซอยศุภฤกษ์ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 |
| **ผู้ประสานงาน** | : | นิติบุคคลอาคารชุด |
| **ข้อมูลการติดต่อ** | : | [redacted] |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : | 18/07/2568 | วันที่รายงาน | : | 04/08/2568 |
| วันที่รับตัวอย่าง | : | 18/07/2568 | เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง | : | [redacted] |
| วันที่วิเคราะห์ | : | 19-30/07/2568 | เจ้าหน้าที่ทดสอบ | : | [redacted] |

| ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ | วิธีวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ / บ่อสังเกตการณ์ | มาตรฐาน | หน่วย |
|---|---|---|---|---|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | - | 11.50 | - | น. |
| ลักษณะตัวอย่างน้ำ | Observation | ใส ตะกอนเล็กน้อย | - | - |
| 1. pH | Electrometric Method (4500-$H^+$-B) | 7.6 | 5.5-9.0 | - |
| 2. $BOD_5$ | 5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G) | 2 | 30 | mg/L |
| 3. Total Dissolved Solids* | Dried at 180 °C (2540 C) | 273 | 1,000 | mg/L |
| 4. Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C (2540 D) | ND | 40 | mg/L |
| 5. Grease & Oil | Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B) | <5 | 20 | mg/L |
| 6. Total Kjeldahl Nitrogen | Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-$NH_3$-C & 4500-Norg-C) | 13.0 | 35 | mg/L |
| 7. Sulfide | ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-$S^{2-}$-F) | <0.06 | 1.0 | mg/L |
| 8. Settleable Solids(1) | Imhoff Cone (2540 F) | <0.1 | - | mL/L |
| 9. Fecal Coliform Bacteria[1]** | Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: Part 9221 B, C AND C) | 240 | - | MPN/100ml |

หมายเหตุ :
Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)
(1) = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
ND = Non-Detectable (Total Suspended Solids <3.0 mg/L)
** = เป็นผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145
มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชา[redacted]
จากอาคารบางประเภทและบางขนา[redacted]
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

**********

*ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น*
*ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร*

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

*ต้นฉบับ*

REF.NO. : PM 68/0125-8
REPORT NO. : 052351/2025

# รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

| | | |
|---|---|---|
| **ชื่อลูกค้า** | : | **นิติบุคคลอาคารชุดฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์** |
| **ชื่อโครงการ** | : | HUMBLE LIVING @ SUPPALERK (ฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์) |
| **ที่ตั้งโครงการ** | : | 94 ซอยศุภฤกษ์ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 |
| **ผู้ประสานงาน** | : | นิติบุคคลอาคารชุด |
| **ข้อมูลการติดต่อ** | : | [redacted] |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : | 05/08/2568 | วันที่รายงาน | : | 20/08/2568 |
| วันที่รับตัวอย่าง | : | 05/08/2568 | เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง | : | [redacted] |
| วันที่วิเคราะห์ | : | 06-15/08/2568 | เจ้าหน้าที่ทดสอบ | : | |

| ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ | วิธีวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ น้ำเสียก่อนการบำบัด | มาตรฐาน | หน่วย |
|---|---|---|---|---|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | - | 11.35 | - | น. |
| ลักษณะตัวอย่างน้ำ | Observation | ขุ่นน้ำตาล ตะกอนมาก | - | - |
| 1. pH | Electrometric Method (4500-$H^+$-B) | 7.3 | - | - |
| 2. $BOD_5$ | 5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G) | 229 | - | mg/L |
| 3. Total Dissolved Solids* | Dried at 180 °C (2540 C) | 334 | - | mg/L |
| 4. Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C (2540 D) | 123 | - | mg/L |
| 5. Grease & Oil | Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B) | 10 | - | mg/L |
| 6. Total Kjeldahl Nitrogen | Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-$NH_3$-C & 4500-Norg-C) | 93.3 | - | mg/L |
| 7. Sulfide | ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-$S^{2-}$-F) | 1.5 | - | mg/L |
| 8. Settleable Solids[1] | Imhoff Cone (2540 F) | 2.3 | - | mL/L |
| 9. Fecal Coliform Bacteria** | Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: Part 9221 B, C AND C) | >160,000 | - | MPN/100ml |

หมายเหตุ :
Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)
[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
** = เป็นผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ[redacted]
\- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

**********
*ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น*
*ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร*

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

*ต้นฉบับ*

REF.NO. : PM 68/0125-8

REPORT NO. : 052352/2025

# รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

| | | |
|---|---|---|
| **ชื่อลูกค้า** | : | **นิติบุคคลอาคารชุดฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์** |
| **ชื่อโครงการ** | : | HUMBLE LIVING @ SUPPALERK (ฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์) |
| **ที่ตั้งโครงการ** | : | 94 ซอยศุภฤกษ์ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 |
| **ผู้ประสานงาน** | : | นิติบุคคลอาคารชุด |
| **ข้อมูลการติดต่อ** | : | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : | 05/08/2568 | วันที่รายงาน | : | 20/08/2568 |
| วันที่รับตัวอย่าง | : | 05/08/2568 | เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง | : | |
| วันที่วิเคราะห์ | : | 06-15/08/2568 | เจ้าหน้าที่ทดสอบ | : | |

| ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ | วิธีวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ น้ำเสียหลังการบำบัด | มาตรฐาน | หน่วย |
|---|---|---|---|---|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | - | 11.27 | - | น. |
| ลักษณะตัวอย่างน้ำ | Observation | ขุ่นน้ำตาล ตะกอนเล็กน้อย | - | - |
| 1. pH | Electrometric Method (4500-$H^+$-B) | 7.3 | - | - |
| 2. $BOD_5$ | 5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G) | 123 | - | mg/L |
| 3. Total Dissolved Solids* | Dried at 180 °C (2540 C) | 377 | - | mg/L |
| 4. Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C (2540 D) | 23.5 | - | mg/L |
| 5. Grease & Oil | Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B) | 7 | - | mg/L |
| 6. Total Kjeldahl Nitrogen | Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-$NH_3$-C & 4500-Norg-C) | 93.3 | - | mg/L |
| 7. Sulfide | ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-$S^{2-}$-F) | 1.3 | - | mg/L |
| 8. Settleable Solids[1] | Imhoff Cone (2540 F) | <0.1 | - | mL/L |
| 9. Fecal Coliform Bacteria** | Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: Part 9221 B, C AND C) | >160,000 | - | MPN/100ml |

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd 2017.

* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)

[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

** = เป็นผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เลขทะเบียน ว-011

\- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

**********

*ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น*
*ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร*

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

*ต้นฉบับ*

REF.NO. : PM 68/0125-8
REPORT NO. : 05353/2025

# รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

| | | |
|---|---|---|
| **ชื่อลูกค้า** | : | **นิติบุคคลอาคารชุดฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์** |
| **ชื่อโครงการ** | : | HUMBLE LIVING @ SUPPALERK (ฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์) |
| **ที่ตั้งโครงการ** | : | 94 ซอยศุภฤกษ์ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 |
| **ผู้ประสานงาน** | : | นิติบุคคลอาคารชุด |
| **ข้อมูลการติดต่อ** | : | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : | 05/08/2568 | วันที่รายงาน | : | 20/08/2568 |
| วันที่รับตัวอย่าง | : | 05/08/2568 | เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง | : | |
| วันที่วิเคราะห์ | : | 06-15/08/2568 | เจ้าหน้าที่ทดสอบ | : | |

| ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ | วิธีวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ / บ่อสังเกตการณ์ | มาตรฐาน | หน่วย |
|---|---|---|---|---|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | - | 11.15 | - | น. |
| ลักษณะตัวอย่างน้ำ | Observation | ใส ตะกอนเล็กน้อย | - | - |
| 1. pH | Electrometric Method (4500-$H^+$-B) | 7.7 | 5.5-9.0 | - |
| 2. $BOD_5$ | 5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G) | 2 | 30 | mg/L |
| 3. Total Dissolved Solids* | Dried at 180 °C (2540 C) | 233 | 1,000 | mg/L |
| 4. Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C (2540 D) | ND | 40 | mg/L |
| 5. Grease & Oil | Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B) | <5 | 20 | mg/L |
| 6. Total Kjeldahl Nitrogen | Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-$NH_3$-C & 4500-Norg-C) | 10.6 | 35 | mg/L |
| 7. Sulfide | ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-$S^{2-}$-F) | <0.06 | 1.0 | mg/L |
| 8. Settleable Solids[1] | Imhoff Cone (2540 F) | <0.1 | - | mL/L |
| 9. Fecal Coliform Bacteria** | Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: Part 9221 B, C AND C) | 790 | - | MPN/100ml |

หมายเหตุ :
Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)
[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
ND = Non-Detectable (Total Suspended Solids <3.0 mg/L)
** = เป็นผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เลขทะเบียน ว-011
มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยา
จากอาคารบางประเภทแ
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

**********

*ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น*
*ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร*

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

*ต้นฉบับ*

REF.NO. : PM 68/0125-9
REPORT NO. : 052878/2025

# รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

| | | |
|---|---|---|
| **ชื่อลูกค้า** | : | **นิติบุคคลอาคารชุดฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์** |
| **ชื่อโครงการ** | : | **HUMBLE LIVING @ SUPPALERK (ฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์)** |
| **ที่ตั้งโครงการ** | : | 94 ซอยศุภฤกษ์ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 |
| **ผู้ประสานงาน** | : | นิติบุคคลอาคารชุด |
| **ข้อมูลการติดต่อ** | : | [redacted] |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : | 19/09/2568 | วันที่รายงาน | : | 03/10/2568 |
| วันที่รับตัวอย่าง | : | 20/09/2568 | เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง | : | [redacted] |
| วันที่วิเคราะห์ | : | 20-30/09/2568 | เจ้าหน้าที่ทดสอบ | : | |

| ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ | วิธีวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ น้ำเสียก่อนการบำบัด | มาตรฐาน | หน่วย |
|---|---|---|---|---|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | - | 09.52 | - | น. |
| ลักษณะตัวอย่างน้ำ | Observation | ขุ่นเหลือง ตะกอนเล็กน้อย | - | - |
| 1. pH | Electrometric Method (4500-$H^+$-B) | 7.6 | - | - |
| 2. $BOD_5$ | 5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G) | 241 | - | mg/L |
| 3. Total Dissolved Solids* | Dried at 180 °C (2540 C) | 340 | - | mg/L |
| 4. Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C (2540 D) | 43.4 | - | mg/L |
| 5. Grease & Oil | Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B) | 6 | - | mg/L |
| 6. Total Kjeldahl Nitrogen | Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-$NH_3$-C & 4500-Norg-C) | 93.4 | - | mg/L |
| 7. Sulfide | ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-$S^{2-}$ -F) | 4.5 | - | mg/L |
| 8. Settleable Solids[1] | Imhoff Cone (2540 F) | 0.1 | - | mL/L |
| 9. Fecal Coliform Bacteria** | Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: Part 9221 B, C AND C) | >160,000 | - | MPN/100ml |

หมายเหตุ :
Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)
[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
** = เป็นผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ บริษัท เอส พี เอส คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เลขทะเบียน ว.011
\- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[redacted]

**********

*ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น*
*ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร*

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

*ต้นฉบับ*

REF.NO. : PM 68/0125-9
REPORT NO. : 052879/2025

# รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

| | | |
|---|---|---|
| **ชื่อลูกค้า** | : | **นิติบุคคลอาคารชุดฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์** |
| **ชื่อโครงการ** | : | **HUMBLE LIVING @ SUPPALERK (ฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์)** |
| **ที่ตั้งโครงการ** | : | 94 ซอยศุภฤกษ์ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 |
| **ผู้ประสานงาน** | : | นิติบุคคลอาคารชุด |
| **ข้อมูลการติดต่อ** | : | [redacted] |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : | 19/09/2568 | วันที่รายงาน | : | 03/10/2568 |
| วันที่รับตัวอย่าง | : | 20/09/2568 | เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง | : | [redacted] |
| วันที่วิเคราะห์ | : | 20-30/09/2568 | เจ้าหน้าที่ทดสอบ | : | |

| ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ | วิธีวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ น้ำเสียหลังการบำบัด | มาตรฐาน | หน่วย |
|---|---|---|---|---|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | - | 09.40 | - | น. |
| ลักษณะตัวอย่างน้ำ | Observation | ขุ่นเหลือง ตะกอนเล็กน้อย | - | - |
| 1. pH | Electrometric Method (4500-$H^+$-B) | 7.6 | - | - |
| 2. $BOD_5$ | 5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G) | 125 | - | mg/L |
| 3. Total Dissolved Solids* | Dried at 180 °C (2540 C) | 308 | - | mg/L |
| 4. Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C (2540 D) | 49.7 | - | mg/L |
| 5. Grease & Oil | Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B) | <5 | - | mg/L |
| 6. Total Kjeldahl Nitrogen | Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-$NH_3$-C & 4500-Norg-C) | 92.1 | - | mg/L |
| 7. Sulfide | ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-$S^{2-}$-F) | 2.6 | - | mg/L |
| 8. Settleable Solids[1] | Imhoff Cone (2540 F) | <0.1 | - | mL/L |
| 9. Fecal Coliform Bacteria** | Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: Part 9221 B, C AND C) | >160,000 | - | MPN/100ml |

หมายเหตุ :
Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)
[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
** = เป็นผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เลขทะเบียน ว-011
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[redacted]

**********

*ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น*
*ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร*

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

*ต้นฉบับ*

REF.NO. : PM 68/0125-9
REPORT NO. : 052880/2025

# รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

| | | |
|---|---|---|
| **ชื่อลูกค้า** | : | **นิติบุคคลอาคารชุดฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์** |
| **ชื่อโครงการ** | : | **HUMBLE LIVING @ SUPPALERK (ฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์)** |
| **ที่ตั้งโครงการ** | : | 94 ซอยศุภฤกษ์ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 |
| **ผู้ประสานงาน** | : | นิติบุคคลอาคารชุด |
| **ข้อมูลการติดต่อ** | : | [redacted] |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : | 19/09/2568 | วันที่รายงาน | : | 03/10/2568 |
| วันที่รับตัวอย่าง | : | 20/09/2568 | เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง | : | [redacted] |
| วันที่วิเคราะห์ | : | 20-30/09/2568 | เจ้าหน้าที่ทดสอบ | : | |

| ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ | วิธีวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ / บ่อสังเกตการณ์ | มาตรฐาน | หน่วย |
|---|---|---|---|---|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | - | 09.45 | - | น. |
| ลักษณะตัวอย่างน้ำ | Observation | ใสเหลือง ตะกอนเล็กน้อย | - | - |
| 1. pH | Electrometric Method (4500-$H^+$-B) | 7.4 | 5.5-9.0 | - |
| 2. $BOD_5$ | 5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G) | 26 | 30 | mg/L |
| 3. Total Dissolved Solids* | Dried at 180 °C (2540 C) | 337 | 1,000 | mg/L |
| 4. Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C (2540 D) | 32.3 | 40 | mg/L |
| 5. Grease & Oil | Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B) | <5 | 20 | mg/L |
| 6. Total Kjeldahl Nitrogen | Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-$NH_3$-C & 4500-Norg-C) | 75.7 | 35 | mg/L |
| 7. Sulfide | ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-$S^{2-}$-F) | 1.0 | 1.0 | mg/L |
| 8. Settleable Solids[1] | Imhoff Cone (2540 F) | 0.1 | - | mL/L |
| 9. Fecal Coliform Bacteria** | Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: Part 9221 B, C AND C) | 9,400 | - | MPN/100ml |

หมายเหตุ :
Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
** = เป็นผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เลขทะเบียน ว-011
มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข)
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[redacted]

**********

*ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น*
*ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร*

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

*ต้นฉบับ*

REF.NO. : PM 68/0125-10
REPORT NO. : 052878/2025

# รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

| | | |
|---|---|---|
| **ชื่อลูกค้า** | : | **นิติบุคคลอาคารชุดฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์** |
| **ชื่อโครงการ** | : | HUMBLE LIVING @ SUPPALERK (ฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์) |
| **ที่ตั้งโครงการ** | : | 94 ซอยศุภฤกษ์ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 |
| **ผู้ประสานงาน** | : | นิติบุคคลอาคารชุด |
| **ข้อมูลการติดต่อ** | : | [redacted] |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : | 20/10/2568 | วันที่รายงาน | : | 03/11/2568 |
| วันที่รับตัวอย่าง | : | 21/10/2568 | เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง | : | [redacted] |
| วันที่วิเคราะห์ | : | 22-30/10/2568 | เจ้าหน้าที่ทดสอบ | : | |

| ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ | วิธีวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ น้ำเสียก่อนการบำบัด | มาตรฐาน | หน่วย |
|---|---|---|---|---|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | - | 10.10 | - | น. |
| ลักษณะตัวอย่างน้ำ | Observation | ขุ่นเหลือง ตะกอนมาก | - | - |
| 1. pH | Electrometric Method (4500-$H^+$-B) | 7.1 | - | - |
| 2. $BOD_5$ | 5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G) | 257 | - | mg/L |
| 3. Total Dissolved Solids* | Dried at 180 °C (2540 C) | 335 | - | mg/L |
| 4. Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C (2540 D) | 203 | - | mg/L |
| 5. Grease & Oil | Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B) | 14 | - | mg/L |
| 6. Total Kjeldahl Nitrogen | Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-$NH_3$-C & 4500-Norg-C) | 96.4 | - | mg/L |
| 7. Sulfide | ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-$S^{2-}$-F) | 3.4 | - | mg/L |
| 8. Settleable Solids[1] | Imhoff Cone (2540 F) | 3.5 | - | mL/L |
| 9. Fecal Coliform Bacteria** | Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: Part 9221 B, C AND C) | >160,000 | - | MPN/100ml |

หมายเหตุ :
Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)
[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
** = เป็นผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เลขทะเบียน ว-011
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[redacted]

**********

*ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น*
*ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร*

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

*ต้นฉบับ*

REF.NO. : PM 68/0125-10

REPORT NO. : 052879/2025

# รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

| | | |
|---|---|---|
| **ชื่อลูกค้า** | : | **นิติบุคคลอาคารชุดฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์** |
| **ชื่อโครงการ** | : | **HUMBLE LIVING @ SUPPALERK (ฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์)** |
| **ที่ตั้งโครงการ** | : | 94 ซอยศุภฤกษ์ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 |
| **ผู้ประสานงาน** | : | [redacted] |
| **ข้อมูลการติดต่อ** | : | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : | 20/10/2568 | วันที่รายงาน | : | 03/11/2568 |
| วันที่รับตัวอย่าง | : | 21/10/2568 | เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง | : | [redacted] |
| วันที่วิเคราะห์ | : | 22-30/10/2568 | เจ้าหน้าที่ทดสอบ | : | |

| ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ | วิธีวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ น้ำเสียหลังการบำบัด | มาตรฐาน | หน่วย |
|---|---|---|---|---|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | - | 10.00 | - | น. |
| ลักษณะตัวอย่างน้ำ | Observation | ขุ่นเหลือง ตะกอนมาก | - | - |
| 1. pH | Electrometric Method (4500-$H^+$-B) | 7.2 | - | - |
| 2. $BOD_5$ | 5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G) | 114 | - | mg/L |
| 3. Total Dissolved Solids* | Dried at 180 °C (2540 C) | 341 | - | mg/L |
| 4. Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C (2540 D) | 24.8 | - | mg/L |
| 5. Grease & Oil | Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B) | 6 | - | mg/L |
| 6. Total Kjeldahl Nitrogen | Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-$NH_3$-C & 4500-Norg-C) | 89.3 | - | mg/L |
| 7. Sulfide | ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-$S^{2-}$-F) | 1.8 | - | mg/L |
| 8. Settleable Solids[1] | Imhoff Cone (2540 F) | <0.1 | - | mL/L |
| 9. Fecal Coliform Bacteria** | Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: Part 9221 B, C AND C) | >160,000 | - | MPN/100ml |

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd 2017.

* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.

(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)

[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

** = เป็นผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เลขทะเบียน ว-011

\- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[redacted]

**********

*ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น*
*ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร*

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

*ต้นฉบับ*

REF.NO. : PM 68/0125-10
REPORT NO. : 052880/2025

# รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

| | | |
|---|---|---|
| **ชื่อลูกค้า** | : | **นิติบุคคลอาคารชุดฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์** |
| **ชื่อโครงการ** | : | **HUMBLE LIVING @ SUPPALERK (ฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์)** |
| **ที่ตั้งโครงการ** | : | 94 ซอยศุภฤกษ์ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 |
| **ผู้ประสานงาน** | : | นิติบุคคลอาคารชุด |
| **ข้อมูลการติดต่อ** | : | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : | 20/10/2568 | วันที่รายงาน | : | 03/11/2568 |
| วันที่รับตัวอย่าง | : | 21/10/2568 | เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง | : | |
| วันที่วิเคราะห์ | : | 22-30/10/2568 | เจ้าหน้าที่ทดสอบ | : | |

| ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ | วิธีวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ / บ่อสังเกตการณ์ | มาตรฐาน | หน่วย |
|---|---|---|---|---|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | - | 7.3 | - | น. |
| ลักษณะตัวอย่างน้ำ | Observation | ขุ่นเหลือง ตะกอนมาก | - | - |
| 1. pH | Electrometric Method (4500-$H^+$-B) | 7.3 | 5.5-9.0 | - |
| 2. $BOD_5$ | 5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G) | 26 | 30 | mg/L |
| 3. Total Dissolved Solids* | Dried at 180 °C (2540 C) | 296 | 1,000 | mg/L |
| 4. Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C (2540 D) | <LOQ | 40 | mg/L |
| 5. Grease & Oil | Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B) | <5 | 20 | mg/L |
| 6. Total Kjeldahl Nitrogen | Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-$NH_3$-C & 4500-Norg-C) | 73.5 | 35 | mg/L |
| 7. Sulfide | ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-$S^{2-}$ -F) | 1.0 | 1.0 | mg/L |
| 8. Settleable Solids[1] | Imhoff Cone (2540 F) | <0.1 | - | mL/L |
| 9. Fecal Coliform Bacteria** | Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: Part 9221 B, C AND C) | 22,000 | - | MPN/100ml |

หมายเหตุ :
Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)
[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
** = เป็นผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติ
มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรร
จากอาคารบางประเภทและบาง
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

**********

*ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น*
*ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร*

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

*ต้นฉบับ*

REF.NO. : PM 68/0125-11
REPORT NO. : 053637/2025

# รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

| | | |
|---|---|---|
| **ชื่อลูกค้า** | : | **นิติบุคคลอาคารชุดฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์** |
| **ชื่อโครงการ** | : | **HUMBLE LIVING @ SUPPALERK (ฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์)** |
| **ที่ตั้งโครงการ** | : | 94 ซอยศุภฤกษ์ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 |
| **ผู้ประสานงาน** | : | นิติบุคคลอาคารชุด |
| **ข้อมูลการติดต่อ** | : | [redacted] |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : | 20/11/2568 | วันที่รายงาน | : | 08/12/2568 |
| วันที่รับตัวอย่าง | : | 20/11/2568 | เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง | : | [redacted] |
| วันที่วิเคราะห์ | : | 21/11-03/12/2568 | เจ้าหน้าที่ทดสอบ | : | |

| ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ | วิธีวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ น้ำเสียก่อนการบำบัด | มาตรฐาน | หน่วย |
|---|---|---|---|---|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | - | 09.50 | - | น. |
| ลักษณะตัวอย่างน้ำ | Observation | ขุ่นเหลือง ตะกอนมาก [J] | - | - |
| 1. pH | Electrometric Method (4500-$H^+$-B) | 7.2 | - | - |
| 2. $BOD_5$ | 5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G) | 189 | - | mg/L |
| 3. Total Dissolved Solids* | Dried at 180 °C (2540 C) | 322 | - | mg/L |
| 4. Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C (2540 D) | 149 | - | mg/L |
| 5. Grease & Oil | Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B) | 22 | - | mg/L |
| 6. Total Kjeldahl Nitrogen | Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-$NH_3$-C & 4500-Norg-C) | 104 | - | mg/L |
| 7. Sulfide | ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-$S^{2-}$-F) | 1.4 | - | mg/L |
| 8. Settleable Solids[1] | Imhoff Cone (2540 F) | 4.0 | - | mL/L |
| 9. Fecal Coliform Bacteria** | Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: Part 9221 B, C AND C) | >160,000 | - | MPN/100ml |

หมายเหตุ :
Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)
[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
** = เป็นผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ บริษัท เอส พี เอส คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เลขทะเบียน ว-011
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[redacted]

**********

*ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น*
*ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร*

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

*ต้นฉบับ*

REF.NO. : PM 68/0125-11

REPORT NO. : 053638/2025

# รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

| | | |
|---|---|---|
| **ชื่อลูกค้า** | : | **นิติบุคคลอาคารชุดฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์** |
| **ชื่อโครงการ** | : | **HUMBLE LIVING @ SUPPALERK (ฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์)** |
| **ที่ตั้งโครงการ** | : | 94 ซอยศุภฤกษ์ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 |
| **ผู้ประสานงาน** | : | นิติบุคคลอาคารชุด |
| **ข้อมูลการติดต่อ** | : | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : | 20/11/2568 | วันที่รายงาน | : | 08/12/2568 |
| วันที่รับตัวอย่าง | : | 20/11/2568 | เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง | : | |
| วันที่วิเคราะห์ | : | 21/11-03/12/2568 | เจ้าหน้าที่ทดสอบ | : | |

| ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ | วิธีวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ น้ำเสียหลังการบำบัด | มาตรฐาน | หน่วย |
|---|---|---|---|---|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | - | 09.44 | - | น. |
| ลักษณะตัวอย่างน้ำ | Observation | ขุ่นเหลือง ตะกอนเล็กน้อย | - | - |
| 1. pH | Electrometric Method (4500-$H^+$-B) | 7.4 | - | - |
| 2. $BOD_5$ | 5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G) | 120 | - | mg/L |
| 3. Total Dissolved Solids* | Dried at 180 °C (2540 C) | 320 | - | mg/L |
| 4. Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C (2540 D) | 21.5 | - | mg/L |
| 5. Grease & Oil | Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B) | 7 | - | mg/L |
| 6. Total Kjeldahl Nitrogen | Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-$NH_3$-C & 4500-Norg-C) | 95.9 | - | mg/L |
| 7. Sulfide | ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-$S^{2-}$-F) | 1.3 | - | mg/L |
| 8. Settleable Solids[1] | Imhoff Cone (2540 F) | <0.1 | - | mL/L |
| 9. Fecal Coliform Bacteria** | Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: Part 9221 B, C AND C) | >160,000 | - | MPN/100ml |

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd 2017.

* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023. (หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)

[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

** = เป็นผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ บริษัท เอส พี แอส คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เลขทะเบียน 2-011

\- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

**********

*ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น*

*ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร*

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

*ต้นฉบับ*

REF.NO. : PM 68/0125-11
REPORT NO. : 053639/2025

# รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

| | | |
|---|---|---|
| **ชื่อลูกค้า** | : | **นิติบุคคลอาคารชุดฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์** |
| **ชื่อโครงการ** | : | **HUMBLE LIVING @ SUPPALERK (ฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์)** |
| **ที่ตั้งโครงการ** | : | 94 ซอยศุภฤกษ์ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 |
| **ผู้ประสานงาน** | : | นิติบุคคลอาคารชุด |
| **ข้อมูลการติดต่อ** | : | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : | 20/11/2568 | วันที่รายงาน | : | 08/12/2568 |
| วันที่รับตัวอย่าง | : | 20/11/2568 | เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง | : | |
| วันที่วิเคราะห์ | : | 21/11-03/12/2568 | เจ้าหน้าที่ทดสอบ | : | |

| ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ | วิธีวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ / บ่อสังเกตการณ์ | มาตรฐาน | หน่วย |
|---|---|---|---|---|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | - | 09.36 | - | น. |
| ลักษณะตัวอย่างน้ำ | Observation | ขุ่นเหลือง ตะกอนเล็กน้อย | - | - |
| 1. pH | Electrometric Method (4500-$H^+$-B) | 7.0 | 5.5-9.0 | - |
| 2. $BOD_5$ | 5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G) | 55 | 30 | mg/L |
| 3. Total Dissolved Solids* | Dried at 180 °C (2540 C) | 342 | 1,000 | mg/L |
| 4. Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C (2540 D) | 32.6 | 40 | mg/L |
| 5. Grease & Oil | Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B) | <5 | 20 | mg/L |
| 6. Total Kjeldahl Nitrogen | Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-$NH_3$-C & 4500-Norg-C) | 94.6 | 35 | mg/L |
| 7. Sulfide | ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-$S^{2-}$-F) | 1.2 | 1.0 | mg/L |
| 8. Settleable Solids[1] | Imhoff Cone (2540 F) | 0.3 | - | mL/L |
| 9. Fecal Coliform Bacteria** | Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: Part 9221 B, C AND C) | 35,000 | - | MPN/100ml |

หมายเหตุ :
Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)
[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
** = เป็นผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เลขทะเบียน ว-011
มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ๑)
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

**********

*ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น*
*ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร*

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

*ต้นฉบับ*

REF.NO. : PM 68/0125-12
REPORT NO. : 054069/2025

# รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

| | | |
|---|---|---|
| **ชื่อลูกค้า** | : | **นิติบุคคลอาคารชุดฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์** |
| **ชื่อโครงการ** | : | **HUMBLE LIVING @ SUPPALERK (ฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์)** |
| **ที่ตั้งโครงการ** | : | 94 ซอยศุภฤกษ์ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 |
| **ผู้ประสานงาน** | : | นิติบุคคลอาคารชุด |
| **ข้อมูลการติดต่อ** | : | [redacted] |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : | 19/12/2568 | วันที่รายงาน | : | 09/01/2569 |
| วันที่รับตัวอย่าง | : | 20/12/2568 | เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง | : | [redacted] |
| วันที่วิเคราะห์ | : | 20/12/2568-07/01/2569 | เจ้าหน้าที่ทดสอบ | : | |

| ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ | วิธีวิเคราะห์ | [redacted] น้ำเสียก่อนการบำบัด | มาตรฐาน | หน่วย |
|---|---|---|---|---|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | - | 09.30 | - | น. |
| ลักษณะตัวอย่างน้ำ | Observation | ขุ่นเหลือง ตะกอนเล็กน้อย | - | - |
| 1. pH | Electrometric Method (4500-$H^+$-B) | 7.7 | - | - |
| 2. $BOD_5$ | 5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G) | 222 | - | mg/L |
| 3. Total Dissolved Solids* | Dried at 180 °C (2540 C) | 338 | - | mg/L |
| 4. Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C (2540 D) | 30.9 | - | mg/L |
| 5. Grease & Oil | Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B) | 5 | - | mg/L |
| 6. Total Kjeldahl Nitrogen | Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-$NH_3$-C & 4500-Norg-C) | 100 | - | mg/L |
| 7. Sulfide | ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-$S^{2-}$-F) | 3.0 | - | mg/L |
| 8. Settleable Solids[1] | Imhoff Cone (2540 F) | <0.1 | - | mL/L |
| 9. Fecal Coliform Bacteria** | Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: Part 9221 B, C AND C) | >160,000 | - | MPN/100ml |

หมายเหตุ :
Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)
[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
** = เป็นผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เลขทะเบียน ว-011
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[redacted]

**********

*ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น*
*ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร*

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

*ต้นฉบับ*

REF.NO. : PM 68/0125-12

REPORT NO. : 054070/2025

# รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

| | | |
|---|---|---|
| **ชื่อลูกค้า** | : | **นิติบุคคลอาคารชุดฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์** |
| **ชื่อโครงการ** | : | **HUMBLE LIVING @ SUPPALERK (ฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์)** |
| **ที่ตั้งโครงการ** | : | 94 ซอยศุภฤกษ์ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 |
| **ผู้ประสานงาน** | : | นิติบุคคลอาคารชุด |
| **ข้อมูลการติดต่อ** | : | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : | 19/12/2568 | วันที่รายงาน | : | 09/01/2569 |
| วันที่รับตัวอย่าง | : | 20/12/2568 | เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง | : | |
| วันที่วิเคราะห์ | : | 20/12/2568-07/01/2569 | เจ้าหน้าที่ทดสอบ | : | |

| ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ | วิธีวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ น้ำเสียหลังการบำบัด | มาตรฐาน | หน่วย |
|---|---|---|---|---|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | - | 09.40 | - | น. |
| ลักษณะตัวอย่างน้ำ | Observation | ขุ่นเหลือง ตะกอนเล็กน้อย | - | - |
| 1. pH | Electrometric Method (4500-$H^+$-B) | 7.7 | - | - |
| 2. $BOD_5$ | 5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G) | 121 | - | mg/L |
| 3. Total Dissolved Solids* | Dried at 180 °C (2540 C) | 330 | - | mg/L |
| 4. Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C (2540 D) | 38.8 | - | mg/L |
| 5. Grease & Oil | Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B) | <5 | - | mg/L |
| 6. Total Kjeldahl Nitrogen | Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-$NH_3$-C & 4500-Norg-C) | 85.1 | - | mg/L |
| 7. Sulfide | ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-$S^{2-}$-F) | 1.7 | - | mg/L |
| 8. Settleable Solids[1] | Imhoff Cone (2540 F) | <0.1 | - | mL/L |
| 9. Fecal Coliform Bacteria** | Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: Part 9221 B, C AND C) | >160,000 | - | MPN/100ml |

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd 2017.

* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)

[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

** = เป็นผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เลขทะเบียน ว-011

\- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

**********

*ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น*
*ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร*

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

*ต้นฉบับ*

REF.NO. : PM 68/0125-12
REPORT NO. : 054071/2025

# รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

| | | |
|---|---|---|
| **ชื่อลูกค้า** | : | **นิติบุคคลอาคารชุดฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์** |
| **ชื่อโครงการ** | : | **HUMBLE LIVING @ SUPPALERK (ฮัมเบิล ลีฟวิ่ง แอด ศุภฤกษ์)** |
| **ที่ตั้งโครงการ** | : | 94 ซอยศุภฤกษ์ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 |
| **ผู้ประสานงาน** | : | นิติบุคคลอาคารชุด |
| **ข้อมูลการติดต่อ** | : | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : | 19/12/2568 | วันที่รายงาน | : | 09/01/2569 |
| วันที่รับตัวอย่าง | : | 20/12/2568 | เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง | : | |
| วันที่วิเคราะห์ | : | 20/12/2568-07/01/2569 | เจ้าหน้าที่ทดสอบ | : | |

| ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ | วิธีวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ / บ่อสังเกตการณ์ | มาตรฐาน | หน่วย |
|---|---|---|---|---|
| เวลาเก็บตัวอย่าง | - | 09.46 | - | น. |
| ลักษณะตัวอย่างน้ำ | Observation | ขุ่นเหลือง ตะกอนเล็กน้อย | - | - |
| 1. pH | Electrometric Method (4500-$H^+$-B) | 7.8 | 5.5-9.0 | - |
| 2. $BOD_5$ | 5-Day BOD test, Azide (5210 B) Modification Method (4500-O-C) | 20 | 30 | mg/L |
| 3. Total Dissolved Solids* | Dried at 180 °C (2540 C) | 209 | 1,000 | mg/L |
| 4. Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C (2540 D) | 30.0 | 40 | mg/L |
| 5. Grease & Oil | Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method (5520 B) | <5 | 20 | mg/L |
| 6. Total Kjeldahl Nitrogen | Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-$NH_3$-C & 4500-Norg-C) | 23.0 | 35 | mg/L |
| 7. Sulfide | ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-$S^{2-}$-F) | 0.06 | 1.0 | mg/L |
| 8. Settleable Solids[1] | Imhoff Cone (2540 F) | <0.1 | - | mL/L |
| 9. Fecal Coliform Bacteria** | Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: Part 9221 B, C AND C) | 54,000 | - | MPN/100ml |

หมายเหตุ :
Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)
[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
** = เป็นผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เลขทะเบียน ว-011
มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและ
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

**********

*ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น*
*ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร*