

## การตรวจสอบคุณภาพน้ำ 3 บ่อ มกราคม 2566



**บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด**  
**WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED**  
1/94 หมู่ 5 ต. คานหนาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210  
1/94 Moo 5, T.Kanham, 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 2

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26  
**Address** : 91 ซอยคุณหญิงพวงรัตน์ประไพ ถนนสุขุมวิท 26 แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
**Contact** : คุณเนตร **Phone** : 02-1151719 , 095-5871190 **E.mail** : condolite.dwell@gmail.com  
**Sample Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26 **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 05/01/2023 **Sampling By#** : RATTAPOL (๖-190-๖-0015) **Receive Date** : 05/01/2023  
**Analysis Date** : 05-13/01/2023 **Report Date** : 13/01/2023 **Report No.** : R 00074/66

| Parameter               | Unit                    | Method  | WC 00091/66<br>น้ำทิ้งก่อนการบำบัด | WC 00092/66<br>น้ำทิ้งหลังการบำบัด | Standard * |
|-------------------------|-------------------------|---|------------------------------------|------------------------------------|------------|
| pH                      | -                       | In-house method: TM 001   | 8.0 (25°C)                         | 8.0 (25°C)                         | 5.0-9.0    |
| BOD                     | mg/L                    | In-house method : TM 013  | 82                                 | 56 #                               | ≤ 30       |
| Total Suspended Solid   | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D                        | 61                                 | 24                                 | ≤ 40       |
| Total Dissolved Solid   | mg/L                    | Dried at 103-105 °C   | 468 #                              | 444 #                              | ≤ 500      |
| Settleable Solids       | mL/L                    | Volumetric  | 0.5 #                              | < 0.1 #                            | ≤ 0.5      |
| Oil & Grease            | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D                        | 8                                  | 3                                  | ≤ 20       |
| Total Kjeldahl Nitrogen | mg/L as N               | APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4500-NorgB, NH <sub>3</sub> C | 78                                 | 74                                 | ≤ 35       |
| Sulfide                 | mg/L as S <sup>2-</sup> | Iodometric  | 1.2 #                              | < 0.10 #                           | ≤ 1.0      |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Standard Total Coliform Fermentation                                  | 2.4 x 10 <sup>6</sup> #            | 7.9 x 10 <sup>5</sup> #            | -          |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure                             | 2.4 x 10 <sup>6</sup> #            | 4.9 x 10 <sup>5</sup> #            | -          |

**Sample Characterization** **Observation** เหลืองขุ่นมีตะกอน เหลืองขุ่นมีตะกอน

**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-H B  
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 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข)

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

การตรวจสอบคุณภาพน้ำ 3 บ่อ เดือนมกราคม 2566



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด  
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. ลุขิย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210  
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand  
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26  
Address : 91 ซอยคุณหญิงพวงรัตน์ประไพ ถนนสุขุมวิท 26 แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
Contact : คุณเนตร Phone : 02-1151719 , 095-5871190 E.mail : condolite.dwell@gmail.com  
Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26 Sampling Method# : Grab  
Sampling Date# : 05/01/2023 Sampling By# : RATTAPOL (ว-190-จ-0015) Receive Date : 05/01/2023  
Analysis Date : 05-13/01/2023 Report Date : 13/01/2023 Report No. : R 00074/66

| Parameter               | Unit                    | Method   | WC 00093/66<br>น้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการ | Standard * |
|-------------------------|-------------------------|--|--|------------|
| pH                      | -                       | In-house method: TM 001  | 8.0 (25°C)                                   | 5.0-9.0    |
| BOD                     | mg/L                    | In-house method : TM 013   | 47 #   | ≤ 30       |
| Total Suspended Solid   | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017,<br>part 2540 D                        | 18   | ≤ 40       |
| Total Dissolved Solid   | mg/L                    | Dried at 103-105 °C  | 458 #  | ≤ 500      |
| Settleable Solids       | mL/L                    | Volumetric   | < 0.1 #                                      | ≤ 0.5      |
| Oil & Grease            | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017,<br>part 5520 D                        | 5  | ≤ 20       |
| Total Kjeldahl Nitrogen | mg/L as N               | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017,<br>part 4500-NorgB, NH <sub>3</sub> C | 72   | ≤ 35       |
| Sulfide                 | mg/L as S <sup>2-</sup> | Iodometric   | 1.1 #  | ≤ 1.0      |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Standard Total Coliform Fermentation   | 1.3 x 10 <sup>6</sup> #                      | -          |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure  | 1.3 x 10 <sup>6</sup> #                      | -          |

Sample Characterization - Observation เหลืองขุ่นมีตะกอน

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23<sup>rd</sup> 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, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H<sup>+</sup>B  
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 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารมาลงแม่น้ำและทางสาธารณะ (อาคารประเภท ข)

-: End Of Report :-

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

การตรวจสอบคุณภาพน้ำ 3 บ่อ เดือนกุมภาพันธ์ 2566



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



TESTING  
No.0029

**ANALYSIS REPORT**

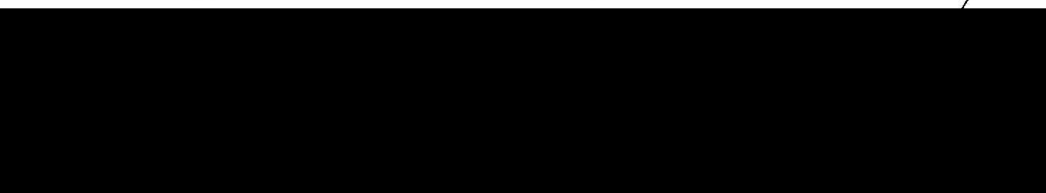
Page 1 of 2

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26  
**Address** : 91 ซอยคุณหญิงพวงรัตน์ประไพ ถนนสุขุมวิท 26 แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
**Contact** : คุณเนตร **Phone** : 02-1151719 , 095-5871190 **E.mail** : condolite.dwell@gmail.com  
**Sample Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26 **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 02/02/2023 **Sampling By#** : JATUMET (ว-190-จ-0012) **Receive Date** : 02/02/2023  
**Analysis Date** : 02-08/02/2023 **Report Date** : 08/02/2023 **Report No.** : R 00767/66

| Parameter               | Unit                    | Method   | WC 00933/66<br>น้ำทิ้งก่อนการบำบัด | WC 00934/66<br>น้ำทิ้งหลังการบำบัด | Standard * |
|-------------------------|-------------------------|--|------------------------------------|------------------------------------|------------|
| pH                      | -                       | In-house method: TM 001  | 7.4 (25°C)                         | 8.0 (25°C)                         | 5.0-9.0    |
| BOD                     | mg/L                    | In-house method : TM 013   | 524                                | 42                                 | ≤ 30       |
| Total Suspended Solid   | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017,<br>part 2540 D                        | 3050 #                             | 21                                 | ≤ 40       |
| Total Dissolved Solid   | mg/L                    | Dried at 103-105 °C  | 492 #                              | 428 #                              | ≤ 500      |
| Settleable Solids       | mL/L                    | Volumetric   | 100 #                              | < 0.1 #                            | ≤ 0.5      |
| Oil & Grease            | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017,<br>part 5520 D                        | 154                                | < 2                                | ≤ 20       |
| Total Kjeldahl Nitrogen | mg/L as N               | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017,<br>part 4500-NorgB, NH <sub>3</sub> C | 405 #                              | 67                                 | ≤ 35       |
| Sulfide                 | mg/L as S <sup>2-</sup> | Iodometric   | 18 #                               | 0.64 #                             | ≤ 1.0      |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Standard Total Coliform Fermentation   | 1.3 x 10 <sup>7</sup> #            | 2.3 x 10 <sup>6</sup> #            | -          |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure  | 1.3 x 10 <sup>7</sup> #            | 7.8 x 10 <sup>4</sup> #            | -          |

| Sample Characterization | Observation | ค่าขุ่นมีตะกอน | ขุ่นมีตะกอน |
|-------------------------|-------------|----------------|-------------|
|-------------------------|-------------|----------------|-------------|

**Remark** : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23<sup>rd</sup> 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, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H-B  
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 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาด (อาคารประเภท ข)



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

การตรวจสอบคุณภาพน้ำ 3 บ่อ เดือนกุมภาพันธ์ 2566



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหนาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26  
Address : 91 ซอยคุณหญิงพวงรัตน์ประไพ ถนนสุขุมวิท 26 แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
Contact : คุณเนตร Phone : 02-1151719 , 095-5871190 E.mail : condolite.dwell@gmail.com  
Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26 Sampling Method# : Grab  
Sampling Date# : 02/02/2023 Sampling By# : JATUMET (จ-190-จ-0012) Receive Date : 02/02/2023  
Analysis Date : 02-08/02/2023 Report Date : 08/02/2023 Report No. : R 00767/66

| Parameter               | Unit                    | Method  | WC 00935/66<br>น้ำทิ้งก่อนระบายออกโครงการ | Standard * |
|-------------------------|-------------------------|---|---|------------|
| pH                      | -                       | In-house method: TM 001   | 7.9 (25°C)                                | 5.0-9.0    |
| BOD                     | mg/L                    | In-house method : TM 013  | 30  | ≤ 30       |
| Total Suspended Solid   | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 D                        | 28  | ≤ 40       |
| Total Dissolved Solid   | mg/L                    | Dried at 103-105 °C   | 424 #                                     | ≤ 500      |
| Settleable Solids       | mL/L                    | Volumetric  | 0.1 #                                     | ≤ 0.5      |
| Oil & Grease            | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 5520 D                        | < 2                                       | ≤ 20       |
| Total Kjeldahl Nitrogen | mg/L as N               | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 4500-NorgB, NH <sub>3</sub> C | 46  | ≤ 35       |
| Sulfide                 | mg/L as S <sup>2-</sup> | Iodometric  | 1.0 #                                     | ≤ 1.0      |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Standard Total Coliform Fermentation  | 1.3 x 10 <sup>5</sup> #                   | -          |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure   | 1.3 x 10 <sup>5</sup> #                   | -          |

Sample Characterization - Observation ฝุ่นมีตะกอน

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23<sup>rd</sup> 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, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H<sup>+</sup>B  
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 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข)

- End Of Report -

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

## การตรวจสอบคุณภาพน้ำ 3 บ่อ เดือนมีนาคม 2566



### บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คันนัม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210  
1/94 Moo 5, T.Kanham, 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 2

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26  
**Address** : 91 ซอยคุณหญิงพวงรัตน์ประไพ ถนนสุขุมวิท 26 แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
**Contact** : คุณเนตร **Phone** : 02-1151719 , 095-5871190 **E.mail** : condolite.dwell@gmail.com  
**Sample Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26 **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 14/03/2023 **Sampling By#** : JATUMET (จ-190-จ-0012) **Receive Date** : 14/03/2023  
**Analysis Date** : 14-22/03/2023 **Report Date** : 22/03/2023 **Report No.** : R 01760/66

| Parameter               | Unit                    | Method  | WC 02189/66<br>น้ำทิ้งก่อนการบำบัด | WC 02190/66<br>น้ำทิ้งหลังการบำบัด | Standard * |
|-------------------------|-------------------------|---|------------------------------------|------------------------------------|------------|
| pH                      | -                       | In-house method: TM 001   | 7.8 (25°C)                         | 8.0 (25°C)                         | 5.0-9.0    |
| BOD                     | mg/L                    | In-house method : TM 013  | 119                                | 48 #                               | ≤ 30       |
| Total Suspended Solid   | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 D                        | 396                                | 31                                 | ≤ 40       |
| Total Dissolved Solid   | mg/L                    | Dried at 103-105 °C   | 388 #                              | 400 #                              | ≤ 500      |
| Settleable Solids       | mL/L                    | Volumetric  | 10 #                               | < 0.1 #                            | ≤ 0.5      |
| Oil & Grease            | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 5520 D                        | 12                                 | 5                                  | ≤ 20       |
| Total Kjeldahl Nitrogen | mg/L as N               | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 4500-NorgB, NH <sub>3</sub> C | 119                                | 70                                 | ≤ 35       |
| Sulfide                 | mg/L as S <sup>2-</sup> | Iodometric  | 2.7 #                              | < 0.10 #                           | ≤ 1.0      |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Standard Total Coliform Fermentation  | 1.7 x 10 <sup>7</sup> #            | 1.7 x 10 <sup>6</sup> #            | -          |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure   | 1.7 x 10 <sup>7</sup> #            | 1.3 x 10 <sup>6</sup> #            | -          |

| Sample Characterization | Observation | เหลือขุ่นมีตะกอน | เหลือขุ่นมีตะกอน |
|-------------------------|-------------|------------------|------------------|
|-------------------------|-------------|------------------|------------------|

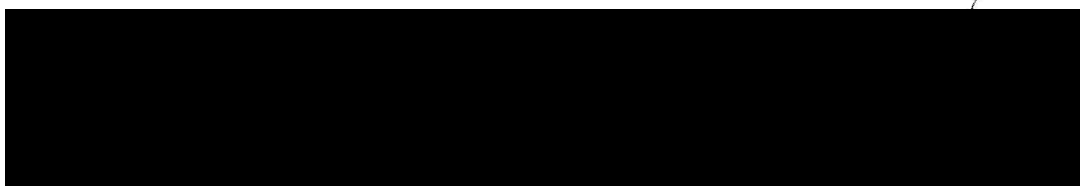
**Remark** : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23<sup>rd</sup> 2017, part 5210B, 4500-O C

In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 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 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข)



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 แก๊ซคาร์บอนไดออกไซด์ วันที่ 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1

## การตรวจสอบคุณภาพน้ำ 3 บ่อ เดือนมีนาคม 2566



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanhnam, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

## ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26

Address : 91 ซอยคุณหญิงพวงรัตน์ประไพ ถนนสุขุมวิท 26 แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณเนตร Phone : 02-1151719 , 095-5871190

E.mail : condolite.dwell@gmail.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26

Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 14/03/2023 Sampling By# : JATUMET (จ-190-จ-0012)

Receive Date : 14/03/2023

Analysis Date : 14-22/03/2023 Report Date : 22/03/2023

Report No. : R 01760/66

| Parameter               | Unit                    | Method  | WC 02191/66<br>น้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการ | Standard * |
|-------------------------|-------------------------|---|--|------------|
| pH                      | -                       | In-house method: TM 001   | 8.1 (25°C)                                   | 5.0-9.0    |
| BOD                     | mg/L                    | In-house method : TM 013  | 22   | ≤ 30       |
| Total Suspended Solid   | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017,<br>part 2540 D                       | 16   | ≤ 40       |
| Total Dissolved Solid   | mg/L                    | Dried at 103-105 °C   | 386 #  | ≤ 500      |
| Settleable Solids       | mL/L                    | Volumetric  | < 0.1 #                                      | ≤ 0.5      |
| Oil & Grease            | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017,<br>part 5520 D                       | < 2  | ≤ 20       |
| Total Kjeldahl Nitrogen | mg/L as N               | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017,<br>part 4500-NorgB.NH <sub>3</sub> C | 44   | ≤ 35       |
| Sulfide                 | mg/L as S <sup>2-</sup> | Iodometric  | < 0.10 #                                     | ≤ 1.0      |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Standard Total Coliform Fermentation  | 1.3 x 10 <sup>5</sup> #                      | -          |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure   | 7.9 x 10 <sup>4</sup> #                      | -          |

Sample Characterization - Observation ขุ่นมีตะกอน

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23<sup>rd</sup>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, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H B

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 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารไปยังระบบและทางระบาย (อาคารประเภท ข)

- End Of Report -

## การตรวจสอบคุณภาพน้ำ 3 บ่อ เดือนเมษายน 2566



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานมาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanham, 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 2

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26  
**Address** : 91 ซอยคุณหญิงพวงรัตน์ประไพ ถนนสุขุมวิท 26 แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
**Contact** : คุณเนตร **Phone** : 02-1151719 , 095-5871190 **E.mail** : condolte.dwell@gmail.com  
**Sample Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26 **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 07/04/2023 **Sampling By#** : MANOP (ว-190-จ-0011) **Receive Date** : 07/04/2023  
**Analysis Date** : 07-24/04/2023 **Report Date** : 24/04/2023 **Report No.** : R 02378/66

| Parameter               | Unit                    | Method  | WC 02959/66<br>น้ำดื่มก่อนการบำบัด | WC 02960/66<br>น้ำดื่มหลังการบำบัด | Standard * |
|-------------------------|-------------------------|---|------------------------------------|------------------------------------|------------|
| pH                      | -                       | In-house method: TM 001   | 7.8 (25°C)                         | 8.0 (25°C)                         | 5.0-9.0    |
| BOD                     | mg/L                    | In-house method : TM 013  | 55 #                               | 13 #                               | ≤ 30       |
| Total Suspended Solid   | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 D                        | 123                                | 19                                 | ≤ 40       |
| Total Dissolved Solid   | mg/L                    | Dried at 103-105 °C   | 398 #                              | 384 #                              | ≤ 500      |
| Settleable Solids       | mL/L                    | Volumetric  | 4.0 #                              | < 0.1 #                            | ≤ 0.5      |
| Oil & Grease            | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 5520 D                        | 16                                 | < 2                                | ≤ 20       |
| Total Kjeldahl Nitrogen | mg/L as N               | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 4500-NorgB, NH <sub>3</sub> C | 82                                 | 46                                 | ≤ 35       |
| Sulfide                 | mg/L as S <sup>2-</sup> | Iodometric  | 3.3 #                              | < 0.10 #                           | ≤ 1.0      |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Standard Total Coliform Fermentation  | 3.3 x 10 <sup>6</sup> #            | 2.4 x 10 <sup>6</sup> #            | -          |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure   | 3.3 x 10 <sup>6</sup> #            | 2.4 x 10 <sup>6</sup> #            | -          |
| Sample Characterization |                         | Observation   | ขุ่นมีตะกอน                        | ขุ่นมีตะกอน                        |            |

**Remark** : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23<sup>rd</sup> 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, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H<sup>+</sup>B  
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 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด (อาคารประเภท ข)

## การตรวจสอบคุณภาพน้ำ 3 บ่อ เดือนเมษายน 2566



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

## ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26

**Address** : 91 ซอยคุณหญิงพวงรัตน์ประไพ ถนนสุขุมวิท 26 แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

**Contact** : คุณเนตร **Phone** : 02-1151719 , 095-5871190

**E.mail** : condolte.dwell@gmail.com

**Sample Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26

**Sampling Method#** : Grab

**Sampling Date#** : 07/04/2023

**Sampling By#** : MANOP (ว-190-จ-0011)

**Receive Date** : 07/04/2023

**Analysis Date** : 07-24/04/2023

**Report Date** : 24/04/2023

**Report No.** : R 02378/66

| Parameter               | Unit                    | Method   | WC 02961/66<br>น้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการ | Standard * |
|-------------------------|-------------------------|--|--|------------|
| pH                      | -                       | In-house method: TM 001  | 8.1 (25°C)                                   | 5.0-9.0    |
| BOD                     | mg/L                    | In-house method : TM 013   | 6 #  | ≤ 30       |
| Total Suspended Solid   | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017,<br>part 2540 D                        | < 10   | ≤ 40       |
| Total Dissolved Solid   | mg/L                    | Dried at 103-105 °C  | 324 #  | ≤ 500      |
| Settleable Solids       | mL/L                    | Volumetric   | < 0.1 #                                      | ≤ 0.5      |
| Oil & Grease            | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017,<br>part 5520 D                        | < 2  | ≤ 20       |
| Total Kjeldahl Nitrogen | mg/L as N               | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017,<br>part 4500-NorgB, NH <sub>3</sub> C | 22   | ≤ 35       |
| Sulfide                 | mg/L as S <sup>2-</sup> | Iodometric   | < 0.10 #                                     | ≤ 1.0      |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Standard Total Coliform Fermentation   | 2.4 x 10 <sup>5</sup> #                      | -          |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure  | 2.4 x 10 <sup>5</sup> #                      | -          |

**Sample Characterization** : - **Observation** : ใสมีตะกอน

**Remark** : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23<sup>rd</sup> 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, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H<sup>+</sup>B

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 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด (อาคารประเภท ข)

-: End Of Report :-

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

การตรวจสอบคุณภาพน้ำ 3 บ่อ เดือนพฤษภาคม 2566



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



TESTING  
No.0029

**ANALYSIS REPORT**

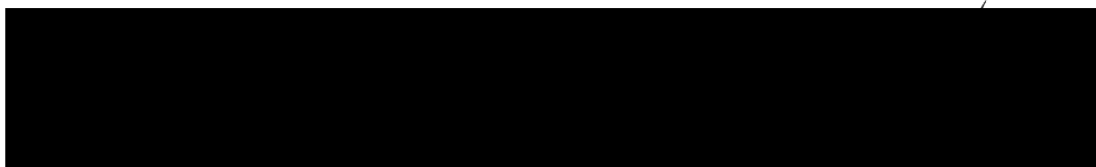
Page 1 of 2

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26  
**Address** : 91 ซอยคุณหญิงพวงรัตน์ประไพ ถนนสุขุมวิท 26 แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
**Contact** : คุณเนตร **Phone** : 02-1151719, 095-5871190 **E.mail** : condolite.dwell@gmail.com  
**Sample Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26 **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 04/05/2023 **Sampling By#** : SUTIWAT (ว-190-จ-0019) **Receive Date** : 05/05/2023  
**Analysis Date** : 05-18/05/2023 **Report Date** : 18/05/2023 **Report No.** : R 02872/66

| Parameter               | Unit                    | Method  | WC 03808/88<br>น้ำดื่มก่อนการบำบัด | WC 03809/88<br>น้ำดื่มหลังการบำบัด | Standard * |
|-------------------------|-------------------------|---|------------------------------------|------------------------------------|------------|
| pH                      | -                       | In-house method: TM 001   | 7.9 (25°C)                         | 8.0 (25°C)                         | 5.0-9.0    |
| BOD                     | mg/L                    | In-house method : TM 013  | 146                                | 29                                 | ≤ 30       |
| Total Suspended Solid   | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 2540 D                        | 272                                | 14                                 | ≤ 40       |
| Total Dissolved Solid   | mg/L                    | Dried at 103-105 °C   | 404 #                              | 314 #                              | ≤ 500      |
| Settleable Solids       | mL/L                    | Volumetric  | 46 #                               | < 0.1 #                            | ≤ 0.5      |
| Oil & Grease            | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 5520 D                        | 56                                 | < 2                                | ≤ 20       |
| Total Kjeldahl Nitrogen | mg/L as N               | APHA, AWWA, WEF Edition 23*2017, part 4500-NorgB, NH <sub>4</sub> C | 154                                | 42                                 | ≤ 35       |
| Sulfide                 | mg/L as S <sup>2-</sup> | Iodometric  | 8.2 #                              | < 0.10 #                           | ≤ 1.0      |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Standard Total Coliform Fermentation                                | 2.3 x 10 <sup>4</sup> #            | 3.3 x 10 <sup>4</sup> #            | -          |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure                           | 2.3 x 10 <sup>4</sup> #            | 3.3 x 10 <sup>4</sup> #            | -          |

| Sample Characterization | Observation | จุดมีตะกอน | จุดมีตะกอน |
|-------------------------|-------------|------------|------------|
|-------------------------|-------------|------------|------------|

**Remark** : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23\*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, 23\* 2017, part 4500-H-B  
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 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข)



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 แก๊สรั่วที่ 0. วันถึงบังคับใช้ : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1

การตรวจสอบคุณภาพน้ำ 3 บ่อ เดือนพฤษภาคม 2566



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



TESTING  
No.0029

**ANALYSIS REPORT**

Page 2 of 2

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26  
**Address** : 91 ซอยคุณหญิงพวงรัตน์ประไพ ถนนสุขุมวิท 26 แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
**Contact** : คุณเนตร **Phone** : 02-1151719 , 095-5871190 **E.mail** : condolite.dwell@gmail.com  
**Sample Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26 **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 04/05/2023 **Sampling By#** : SUTIWAT (>190-q-0019) **Receive Date** : 05/05/2023  
**Analysis Date** : 05-18/05/2023 **Report Date** : 18/05/2023 **Report No.** : R 02872/66

| Parameter               | Unit                    | Method  | WC 03610/66<br>น้ำดื่มก่อนระบายออกนอกโครงการ | Standard * |
|-------------------------|-------------------------|---|--|------------|
| pH                      | -                       | In-house method: TM 001   | 8.1 (25°C)                                   | 5.0-9.0    |
| BOD                     | mg/L                    | In-house method : TM 013  | 26   | ≤ 30       |
| Total Suspended Solid   | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 D            | < 10   | ≤ 40       |
| Total Dissolved Solid   | mg/L                    | Dried at 103-105 °C   | 286 #  | ≤ 500      |
| Settleable Solids       | mL/L                    | Volumetric  | < 0.1 #                                      | ≤ 0.5      |
| Oil & Grease            | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 5520 D            | < 2  | ≤ 20       |
| Total Kjeldahl Nitrogen | mg/L as N               | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 4500-NorgB, N-H C | 21   | ≤ 35       |
| Sulfide                 | mg/L as S <sup>2-</sup> | Iodometric  | < 0.10 #                                     | ≤ 1.0      |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Standard Total Coliform Fermentation                                  | 1.7 x 10 <sup>4</sup> #                      | -          |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure                             | 1.7 x 10 <sup>4</sup> #                      | -          |
| Sample Characterization | -                       | Observation   | ขุ่นมัวตะกอน                                 |            |

**Remark** : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23<sup>rd</sup> 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, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H-B  
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  
ถ้ามีผลการตรวจพบการปนเปื้อนสารอันตรายหรือสารพิษอันตรายอื่น ๆ กรุณาแจ้งผลการตรวจพบไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (อาคารประเภท ข)

- End Of Report -

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

การตรวจสอบคุณภาพน้ำ 3 ปอ เดือนมิถุนายน 2566



**บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด**  
**WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED**  
1/94 หมู่ 5 ต. คานหนาม อ. สุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210  
1/94 Moo 5, T.Kanham, 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 2

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26  
**Address** : 91 ซอยคุณหญิงพวงรัตน์ประไพ ถนนสุขุมวิท 26 แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
**Contact** : คุณเนตร **Phone** : 02-1151719 , 095-5871190 **E.mail** : condoltte.dwell@gmail.com  
**Sample Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26 **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 07/06/2023 **Sampling By#** : JITTAWEE (ว-190-จ-0028) **Receive Date** : 08/06/2023  
**Analysis Date** : 08-15/06/2023 **Report Date** : 15/06/2023 **Report No.** : R 03730/66

| Parameter               | Unit                    | Method  | WC 04688/66<br>น้ำทิ้งก่อนการบำบัด | WC 04689/66<br>น้ำทิ้งหลังการบำบัด | Standard * |
|-------------------------|-------------------------|---|------------------------------------|------------------------------------|------------|
| pH                      | -                       | In-house method: TM 001   | 7.7 (25°C)                         | 7.8 (25°C)                         | 5.0-9.0    |
| BOD                     | mg/L                    | In-house method : TM 013  | 133                                | 40                                 | ≤ 30       |
| Total Suspended Solid   | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 D                        | 740                                | 13                                 | ≤ 40       |
| Total Dissolved Solid   | mg/L                    | Dried at 103-105 °C   | 396 #                              | 338 #                              | ≤ 500      |
| Settleable Solids       | mL/L                    | Volumetric  | 23 #                               | < 0.1 #                            | ≤ 0.5      |
| Oil & Grease            | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 5520 D                        | 56                                 | < 2                                | ≤ 20       |
| Total Kjeldahl Nitrogen | mg/L as N               | APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 4500-NorgB, NH <sub>3</sub> C | 180                                | 44                                 | ≤ 35       |
| Sulfide                 | mg/L as S <sup>2-</sup> | Iodometric  | 5.0 #                              | < 0.10 #                           | ≤ 1.0      |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Standard Total Coliform Fermentation  | 9.2 x 10 <sup>6</sup> #            | 9.2 x 10 <sup>6</sup> #            | -          |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure   | 9.2 x 10 <sup>6</sup> #            | 9.2 x 10 <sup>6</sup> #            | -          |

Sample Characterization Observation น้ำตาลปนมีตะกอน ขุ่นมีตะกอน

**Remark** : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23<sup>rd</sup> 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, 23<sup>rd</sup> 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 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภทและขนาด (อาคารประเภท ข)

การตรวจสอบคุณภาพน้ำ 3 ป่อ เดือนมิถุนายน 2566



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คันนัม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210  
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand  
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26

Address : 91 ซอยคุณหญิงพวงรัตน์ประไพ ถนนสุขุมวิท 26 แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณเนตร Phone : 02-1151719 , 095-5871190

E.mail : condolite.dwell@gmail.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ คอนโดเลต ดเวลล์ สุขุมวิท 26

Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 07/06/2023 Sampling By# : JITTAWEE (ว-190-จ-0028)

Receive Date : 08/06/2023

Analysis Date : 08-15/06/2023 Report Date : 15/06/2023

Report No. : R 03730/66

| Parameter               | Unit                    | Method  | WC 04690/66<br>น้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการ | Standard * |
|-------------------------|-------------------------|---|--|------------|
| pH                      | -                       | In-house method: TM 001   | 8.0 (25°C)                                   | 5.0-9.0    |
| BOD                     | mg/L                    | In-house method : TM 013  | 11   | ≤ 30       |
| Total Suspended Solid   | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D                        | < 10   | ≤ 40       |
| Total Dissolved Solid   | mg/L                    | Dried at 103-105 °C   | 346 #  | ≤ 500      |
| Settleable Solids       | mL/L                    | Volumetric  | < 0.1 #                                      | ≤ 0.5      |
| Oil & Grease            | mg/L                    | APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D                        | < 2  | ≤ 20       |
| Total Kjeldahl Nitrogen | mg/L as N               | APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4500-NorgB, NH <sub>3</sub> C | 17   | ≤ 35       |
| Sulfide                 | mg/L as S <sup>2-</sup> | Iodometric  | < 0.10 #                                     | ≤ 1.0      |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Standard Total Coliform Fermentation                                  | 2.3 x 10 <sup>4</sup> #                      | -          |
| Fecal Coliform Bacteria | MPN/100 mL              | Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure                             | 2.3 x 10 <sup>4</sup> #                      | -          |

Sample Characterization

Observation

ุ่นมีตะกอน

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-H+B

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 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด (อาคารประเภท ข)

-: End Of Report :-



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