

# ภาคผนวกที่ 1

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250  
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507  
Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลโครงการ นิวัติ ทองหล่อ 23  
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 88 ซอยทองหล่อ 23 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 19/07/2567  
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง  
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 19-30/07/2567  
วันเดือนปีที่รายงาน : 07/08/2567  
รหัสลูกค้า : JP-096-7-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup>
				น้ำทิ้งสุดท้ายก่อนปล่อย ออกจากโครงการ	
pH	-	Electrometric Method	-	7.8	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	10	20
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	72	500*
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	6.4	30
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	<1.0	1.0
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method	<2.0	6.7	20
TKN <sup>2)</sup>	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	18	35
เลขปฏิบัติการ				WW 1610	
เวลาเก็บตัวอย่าง				13:10 น.	
ลักษณะกายภาพ				ใส เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางชนิด (ประเภท ก)

: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย UAE

: \* ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 230 mg/L

  
(Miss Sutthida Issara)  
Analyst

  
(Miss Thanutruen Tongbar)  
Laboratory Manager



DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

F-QP-LA-017-01, Rev.01, January 10, 2020

Page 1/2



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250  
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Sol Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507  
Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลโครงการ นิวัติ ทองหล่อ 23  
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 88 ซอยทองหล่อ 23 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 19/07/2567  
ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ  
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 24-30/07/2567  
วันเดือนปีที่รายงาน : 07/08/2567  
รหัสลูกค้า : JP 096-7-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup>
				ส่วนลึก	ส่วนตื้น	
Total Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.1	<1.1	<1.1	10
Fecal Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.1	<1.1	<1.1	Not Detected
เลขปฏิบัติการ				WW 1611	WW 1612	
เวลาเก็บตัวอย่าง				12:50 น.	12:51 น.	
ลักษณะกายภาพ				ใส	ใส	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน  
: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย UAE

  
(Miss Sutthida Issara)  
Analyst

  
(Miss Thanutruen Tongbong)  
Laboratory Manager



DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

F-QP-LA-017-01, Rev.01, January 10, 2020

Page 2/2



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง ปิฆทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250  
5/45 Baan Klang Krung Blz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507  
Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลโครงการ นิวัติ ทองหล่อ 23  
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 88 ซอยทองหล่อ 23 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 23/08/2567  
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง  
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 26/08-05/09/2567  
วันเดือนปีที่รายงาน : 12/09/2567  
รหัสลูกค้า : JP-096-8-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup>
				น้ำทิ้งสุดท้ายก่อนปล่อย ออกจากโครงการ	
pH	-	Electrometric Method	-	7.8	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	3.6	20
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	330	500*
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	9.8	30
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	<1.0	1.0
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method	<2.0	<2.0	20
TKN <sup>2)</sup>	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	5.4	35
เลขปฏิบัติการ				WW 1859	
เวลาเก็บตัวอย่าง				10:36 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ก)  
: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย UAE  
: \* ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 178 mg/L



(Miss Sutthida Issara)  
Analyst



(Miss Thanutruen Tongbang)  
Laboratory Manager



DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

F-QP-LA-017-01, Rev.01, January 10, 2020

Page 1/2



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250  
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507  
Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลโครงการ นิวัติ ทองหล่อ 23  
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 88 ซอยทองหล่อ 23 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 23/08/2567 วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 26/08-05/09/2567  
ประเภทตัวอย่าง : น้ำระเหยน้ำ วันเดือนปีที่รายงาน : 12/09/2567  
รหัสลูกค้า : JP 096-8-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup>
				ส่วนลึก	ส่วนตื้น	
Total Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.1	<1.1	<1.1	10
Fecal Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.1	<1.1	<1.1	Not Detected
เลขปฏิบัติการ				WW 1860	WW 1861	
เวลาเก็บตัวอย่าง				10:30 น.	10:32 น.	
ลักษณะกายภาพ				ใส	ใส	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการระเหยน้ำ หรือกิจการอื่น ในทำนองเดียวกัน  
: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย UAE



(Miss Suthida Issara)  
Analyst



(Miss Thanutruenan Tongbang)  
Laboratory Manager







บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบางกลางกรุง ปิฆาวาน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507

5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลโครงการ นิวัติ ทองหล่อ 23

ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 88 ซอยทองหล่อ 23 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 20/09/2567

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 20-30/09/2567

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่รายงาน : 02/10/2567

รหัสลูกค้า : JP-096-9-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup>
				น้ำทิ้งสุดท้ายก่อนปล่อย ออกจากโครงการ	
pH	-	Electrometric Method	-	7.6	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	14	20
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	480	500*
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	9.3	30
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	<1.0	1.0
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method	<2.0	7.0	20
TKN <sup>2)</sup>	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	22	35
เลขปฏิบัติการ				WW 2133	
เวลาเก็บตัวอย่าง				12:10 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ก)

: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย UAE

: \* ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 108 mg/L

(Miss Suthida Issara)

Analyst

(Miss Thanutruenan Tongkany)

Laboratory Manager



DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบางกลางท่ง ปิชาพาน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507

5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลโครงการ นิวัติ ทองหล่อ 23  
 ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 88 ซอยทองหล่อ 23 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 20/09/2567  
 ประเภทตัวอย่าง : น้ำระเหยน้ำ

วันที่วิเคราะห์ : 23-30/09/2567  
 วันที่รายงาน : 02/10/2567  
 รหัสลูกค้า : JP 096-9-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup>
				ส่วนลึก	ส่วนต้น	
Total Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.1	<1.1	<1.1	10
Fecal Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.1	<1.1	<1.1	Not Detected
เลขปฏิบัติการ				WW 2134	WW 2135	
เวลาเก็บตัวอย่าง				12:00 น.	12:02 น.	
ลักษณะกายภาพ				ใส	ใส	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการระเหยน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย UAE



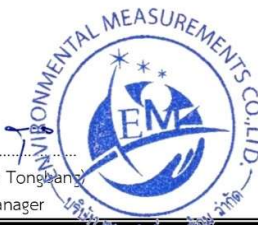
(Miss Suthida Issara)

Analyst



(Miss Thanutruenan Tongkany)

Laboratory Manager



DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง ปิษทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250  
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Sol Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507  
Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลโครงการ นิวัติ ทองหล่อ 23  
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 88 ซอยทองหล่อ 23 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 17/10/2567  
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง  
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 18-25/10/2567  
วันเดือนปีที่รายงาน : 28/10/2567  
รหัสลูกค้า : JP-096-10-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup>
				น้ำทิ้งสุดท้ายก่อนปล่อย ออกจากโครงการ	
pH	-	Electrometric Method	-	8.2	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	9.0	20
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	418	500*
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	7.0	30
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	<1.0	1.0
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method	<2.0	<2.0	20
TKN <sup>2)</sup>	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	24	35
เลขปฏิบัติการ				WW 2332	
เวลาเก็บตัวอย่าง				10:25 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

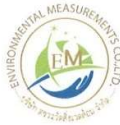
หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางชนิด (ประเภท ก)  
: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย UAE  
: \* ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 176 mg/L

  
(Miss Sutthida Issara)  
Analyst

  
(Miss Thanutruenan Tongbang)  
Laboratory Manager







บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบางกลางกรุง ปิฆทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250  
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507  
Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลโครงการ นิเวศิ ทองหล่อ 23  
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 88 ซอยทองหล่อ 23 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 17/10/2567 วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 18-25/10/2567  
ประเภทตัวอย่าง : น้ำระเหยน้ำ วันเดือนปีที่รายงาน : 28/10/2567  
รหัสลูกค้า : JP 096-10-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup>
				ส่วนลึก	ส่วนต้น	
Total Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.1	<1.1	<1.1	10
Fecal Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.1	<1.1	<1.1	Not Detected
เลขปฏิบัติการ				WW 2333	WW 2334	
เวลาเก็บตัวอย่าง				10:19 น.	10:21 น.	
ลักษณะกายภาพ				ใส	ใส	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการระเหยน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน  
: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย UAE

(Miss Sutthida Issara)  
Analyst

(Miss Thanutruen Rangrang)  
Laboratory Manager





บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบางกลางท่ง ปิษทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507

5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลโครงการ นิวัติ ทองหล่อ 23  
 ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 88 ซอยทองหล่อ 23 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
 วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 25/11/2567  
 ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 29/11-09/12/2567  
 วันเดือนปีที่รายงาน : 11/12/2567  
 รหัสลูกค้า : JP-096-11-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup>
				น้ำทิ้งสุดท้ายก่อนปล่อย ออกจากโครงการ	
pH	-	Electrometric Method	-	7.8	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	21	20
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	186	500*
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	25	30
Settleable Solids	mL/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	<1.0	1.0
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method	<2.0	<2.0	20
TKN <sup>2)</sup>	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	23	35
เลขปฏิบัติการ				WW 2682	
เวลาเก็บตัวอย่าง				10:00 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ก)

: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย UAE

: \* ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 156 mg/L



(Miss Suthida Issara)

Analyst



(Miss Thanutruen Tongbong)

Laboratory Manager



DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

F-QP-LA-017-01, Rev.01, January 10, 2020

Page 1/2



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250  
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507  
Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : บิตูคูลโครงการ นิวัติ ทองหล่อ 23  
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 88 ซอยทองหล่อ 23 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 25/11/2567 วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 29/11-09/12/2567  
ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ วันเดือนปีที่รายงาน : 11/12/2567  
รหัสลูกค้า : JP 096-11-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup>
				ส่วนลึก	ส่วนตื้น	
Total Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.1	<1.1	<1.1	10
Fecal Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.1	<1.1	<1.1	Not Detected
เลขปฏิบัติการ				WW 2683	WW 2684	
เวลาเก็บตัวอย่าง				09:56 น.	09:57 น.	
ลักษณะกายภาพ				ใส	ใส	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย UAE

(Miss Suthida Issara)

Analyst

(Miss Thanutruen Tongbang)

Laboratory Manager



DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

F-QP-LA-017-01, Rev.01, January 10, 2020

Page 2/2



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบางกลางท่ง ปิษทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250  
5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Sol Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507  
Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลโครงการ นิวัติ ทองหล่อ 23  
ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 88 ซอยทองหล่อ 23 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 09/12/2567  
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง  
วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 11-18/12/2567  
วันเดือนปีที่รายงาน : 23/12/2567  
รหัสลูกค้า : JP-096-12-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าค่าสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup>
				น้ำทิ้งสุดท้ายก่อนปล่อย ออกจากโครงการ	
pH	-	Electrometric Method	-	7.4	5-9
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	<2.0	16	20
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	238	500*
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<2.5	23	30
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	1.7	1.0
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method	<2.0	6.5	20
TKN <sup>2)</sup>	mg/L	Kjeldahl Method	<1.5	26	35
เลขปฏิบัติการ				WW 2851	
เวลาเก็บตัวอย่าง				11:35 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และ บางขนาด (ประเภท ก)  
: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย UAE  
: \* ค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, Total Dissolved Solids (TDS) ของน้ำประปา คือ 212 mg/L

(Miss Suthida Issara)

Analyst

(Miss Thanutruenan Tongbang)

Laboratory Manager





บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบางกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

โทรศัพท์ 0-2716-3506-7 โทรสาร 0-2716-3507

5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Sol Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

Tel: 0-2716-3506-7 Fax: 0-2716-3507

## ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลโครงการ นิวัติ ทองหล่อ 23  
 ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 88 ซอยทองหล่อ 23 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110  
 วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 09/12/2567 วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 11-18/12/2567  
 ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ วันเดือนปีที่รายงาน : 23/12/2567  
 รหัสลูกค้า : JP 096-12-00

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup>
				ส่วนลึก	ส่วนตื้น	
Total Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.1	<1.1	<1.1	10
Fecal Coliform Bacteria <sup>2)</sup>	MPN/100ml	MPN Method	<1.1	<1.1	<1.1	Not Detected
เลขปฏิบัติการ				WW 2852	WW 2853	
เวลาเก็บตัวอย่าง				11:30 น.	11:32 น.	
ลักษณะกายภาพ				ใส	ใส	

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

: <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดย UAE

(Miss Suthida Issara)

Analyst

(Miss Thanutruenan Tongbang)

Laboratory Manager



DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

F-QP-LA-017-01, Rev.01, January 10, 2020

Page 2/2