

ภาคผนวก ง

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม



คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (จุดที่ 1)

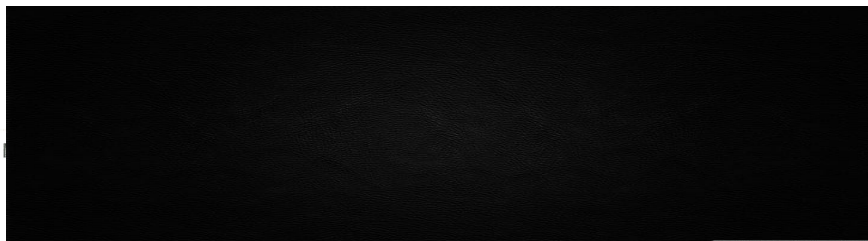


ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6507-WW1164
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (ก่อนจุด1)	Sampling Date	: 25 กรกฎาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 26 กรกฎาคม 2565
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 26 กรกฎาคม - 09 สิงหาคม 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 15 สิงหาคม 2565
Sampling Name	: นายสุทธัย ลีลาอุดม	Sampling Time	: 13.47 น.

Parameter	Unit	Analytical Method	Result
pH	-	Electrometric Method	7.5
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	174
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	112
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	63.6
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	6.18
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	32
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition		ชาว ชุ่น ตะกอนขนาดเล็กจำนวนมาก มีกลิ่น	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลติกส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6508-WW1413
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (ก่อนจุด 1)	Sampling Date	: 29 สิงหาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 30 สิงหาคม 2565
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 30 สิงหาคม - 09 กันยายน 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 14 กันยายน 2565
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 12.34 น.

Parameter	Unit	Analytical Method	Result
pH	-	Electrometric Method	7.6
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	163
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	358
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	90.9
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	5.38
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	58
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition		เหลือสูง ชุ่น ตะกอนขนาดเล็กจำนวนมาก มีกลิ่นแรง	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูนิเท็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

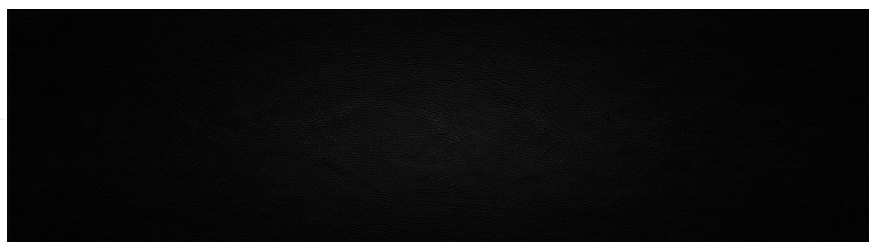


ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6509-WW1671
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (ก่อนจุด1)	Sampling Date	: 26 กันยายน 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 27 กันยายน 2565
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 27 กันยายน - 06 ตุลาคม 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 11 ตุลาคม 2565
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 12.22 น.

Parameter	Unit	Analytical Method	Result
pH	-	Electrometric Method	7.3
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	177
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	177
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	75.0
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	3.01
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	30
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition		น้ำตาล ชุ่น ตะกอนจำนวนมาก มีกลิ่นแรงมาก	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูนิเท็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

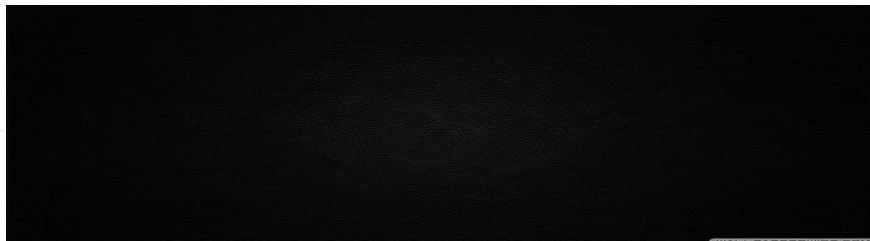


ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6510-WW1933
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (ก่อนจุด1)	Sampling Date	: 25 ตุลาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 26 ตุลาคม 2565
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 26 ตุลาคม - 03 พฤศจิกายน 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 09 พฤศจิกายน 2565
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 12.30 น.

Parameter	Unit	Analytical Method	Result
pH	-	Electrometric Method	7.1
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	162
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	171
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	63.2
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	5.92
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	11
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition		เหลือสูง ขึ้น ตะกอนมาก กลิ่นแรง	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูนิเท็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6511-WW2189
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด2)	Sampling Date	: 29 พฤศจิกายน 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 30 พฤศจิกายน 2565
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 30 พฤศจิกายน - 07 ธันวาคม 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 12 ธันวาคม 2565
Sampling Name	: นายสุธัญย์ สีลาเลิศ	Sampling Time	: 11.38 น.

Parameter	Unit	Analytical Method	Result	Standard
pH	-	Electrometric Method	7.5	5-9
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	36*	≤ 30
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	22.0	≤ 40
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	73.2*	≤ 35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	1.81*	≤ 1.0
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	160,000	-
Residual Chlorine ⁽¹⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition		เหลือสูง ชื้น ตะกอนมาก มีกลิ่น		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145

* : มีค่าเกินมาตรฐานกำหนด

: ND = NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

Sources : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6512-WW2436
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (ก่อนจุด 1)	Sampling Date	: 20 ธันวาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 21 ธันวาคม 2565
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 21 ธันวาคม 2565 – 04 มกราคม 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Report Date	: 09 มกราคม 2566
Sampling Name	: นายสุทธัย สีสาลิม	Sampling Time	: 11.30 น.

Parameter	Unit	Analytical Method	Result
pH	-	Electrometric Method	7.1
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	77
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	93.7
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	16.4
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	2.82
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	7.2
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition		ขาว ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่น	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (จุดที่ 1)



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6507-WW1165
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด 1)	Sampling Date	: 25 กรกฎาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 26 กรกฎาคม 2565
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 26 กรกฎาคม - 09 สิงหาคม 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 15 สิงหาคม 2565
Sampling Name	: นายสุธัญย์ สีสกุลอดม	Sampling Time	: 13.35 น.

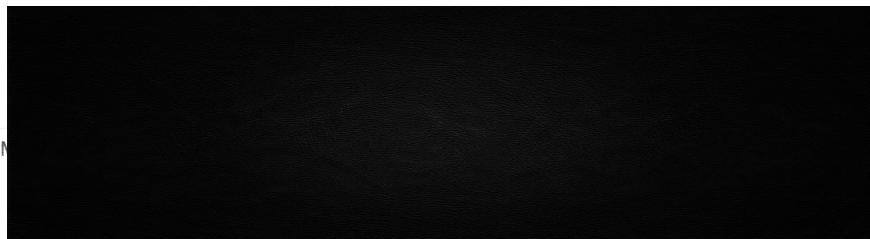
Parameter	Unit	Analytical Method	Result	Standard
pH	-	Electrometric Method	8.0	5-9
Biochemical Oxygen Demand ⁽¹⁾	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	9	≤ 30
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 2.5	≤ 40
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	5.1	≤ 35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	54,000	-
Residual Chlorine ⁽¹⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition		เหลือสูง ชื้น ตะกอนขนาดเล็กจำนวนมากปานกลาง ไม่มีกลิ่น		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145

* : มีค่าเกินมาตรฐานกำหนด

: ND = NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

Sources : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6508-WW1415
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด 1)	Sampling Date	: 29 สิงหาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 30 สิงหาคม 2565
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 30 สิงหาคม - 09 กันยายน 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 14 กันยายน 2565
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 13.16 น.

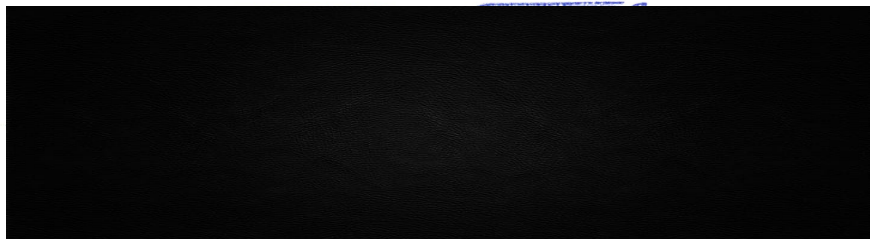
Parameter	Unit	Analytical Method	Result	Standard
pH	-	Electrometric Method	7.5	5-9
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	29	≤ 30
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	14.0	≤ 40
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	22.3	≤ 35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	3.12*	≤ 1.0
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	7.3	≤ 20
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000	-
Residual Chlorine ⁽¹⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition		เหลือใส ตะกอนขนาดเล็กจำนวนมาก มีกลิ่นเล็กน้อย		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

* : มีค่าเกินมาตรฐานกำหนด

: ND = NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

Sources : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6509-WW1672
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด 1)	Sampling Date	: 26 กันยายน 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 27 กันยายน 2565
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 27 กันยายน - 06 ตุลาคม 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 11 ตุลาคม 2565
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 12.36 น.

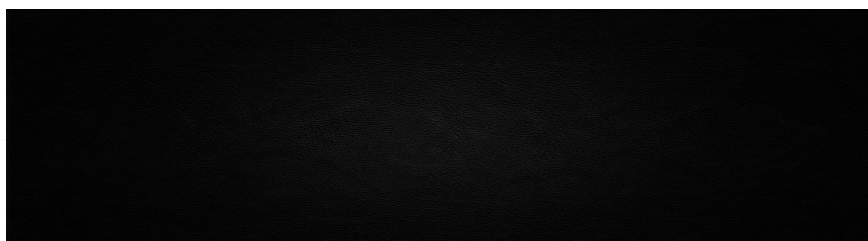
Parameter	Unit	Analytical Method	Result	Standard
pH	-	Electrometric Method	7.6	5-9
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	11	≤ 30
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	4.8	≤ 40
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	56.6*	≤ 35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	54,000	-
Residual Chlorine ⁽¹⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition		เหลือสูง ชื้น ตะกอนขนาดมาก ไม่มีกลิ่น		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145

* : มีค่าเกินมาตรฐานกำหนด

: ND = NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

Sources : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6510-WW1934
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด 1)	Sampling Date	: 25 ตุลาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 26 ตุลาคม 2565
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 26 ตุลาคม - 03 พฤศจิกายน 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 09 พฤศจิกายน 2565
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 12.30 น.

Parameter	Unit	Analytical Method	Result	Standard
pH	-	Electrometric Method	7.4	5-9
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	38*	≤ 30
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	11.0	≤ 40
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	77.8*	≤ 35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.70	≤ 1.0
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000	-
Residual Chlorine ⁽¹⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition		เทา ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่นเล็กน้อย		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูนิเทค แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

* : มีค่าเกินมาตรฐานกำหนด

: ND = NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

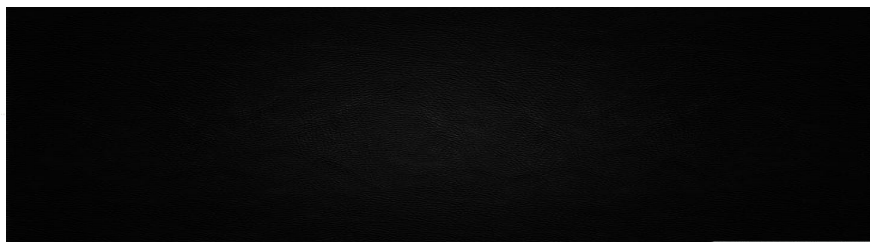
Sources : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6511-WW2188
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Name	: คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (ก่อนจุด2)	Sampling Date	: 29 พฤศจิกายน 2565
Sampling Point	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 30 พฤศจิกายน 2565
GPS. Coordinate	: Grab Sampling	Analytical Date	: 30 พฤศจิกายน - 07 ธันวาคม 2565
Sampling Method	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 13 ธันวาคม 2565
Sampling By	: นายสุธัญย์ สีลาเลิศ	Sampling Time	: 11.45 น.

Parameter	Unit	Analytical Method	Result
pH	-	Electrometric Method	7.2
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	112
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	75.3
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	19.8
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	2.51
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition		ขาว ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่น	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6512-WW2437
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด 1)	Sampling Date	: 20 ธันวาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 21 ธันวาคม 2565
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 21 ธันวาคม 2565 – 04 มกราคม 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 09 มกราคม 2566
Sampling Name	: นายสุธัญย์ สีลาอุดม	Sampling Time	: 11.21 น.

Parameter	Unit	Analytical Method	Result	Standard
pH	-	Electrometric Method	7.4	5-9
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	17	≤ 30
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	6.5	≤ 40
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	37.5*	≤ 35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	1.41*	≤ 1.0
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000	-
Residual Chlorine ⁽¹⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition		เหลือองอ่อน ชื้น ตะกอนมาก มีกลิ่น		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

* : มีค่าเกินมาตรฐานกำหนด

: ND = NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

Sources : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข

คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (จุดที่ 2)



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6507-WW1166
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Name	: คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (ก่อนจุด2)	Sampling Date	: 25 กรกฎาคม 2565
Sampling Point	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 26 กรกฎาคม 2565
GPS. Coordinate	: Grab Sampling	Analytical Date	: 26 กรกฎาคม - 09 สิงหาคม 2565
Sampling Method	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 15 สิงหาคม 2565
Sampling By	: นายสุธัญญ์ ลีลาอุดม	Sampling Time	: 13.23 น.

Parameter	Unit	Analytical Method	Result
pH	-	Electrometric Method	7.7
Biochemical Oxygen Demand ⁽¹⁾	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	251
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	208
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	87.4
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	8.87
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	66
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition		เหลือสูง ชื้น ตะกอนขนาดเล็กจำนวนมาก มีกลิ่นแรง	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

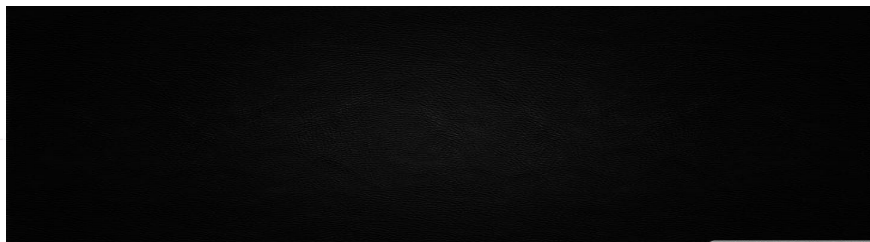


ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6508-WW1414
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Name	: คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (ก่อนจุด2)	Sampling Date	: 29 สิงหาคม 2565
Sampling Point	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 30 สิงหาคม 2565
GPS. Coordinate	: Grab Sampling	Analytical Date	: 30 สิงหาคม - 09 กันยายน 2565
Sampling Method	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 14 กันยายน 2565
Sampling By	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 13.07 น.

Parameter	Unit	Analytical Method	Result
pH	-	Electrometric Method	7.4
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	182
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	162
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	65.7
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	5.64
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	38
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition		เหลือสูง ชุ่น ตะกอนขนาดเล็กจำนวนมาก มีกลิ่นแรง	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

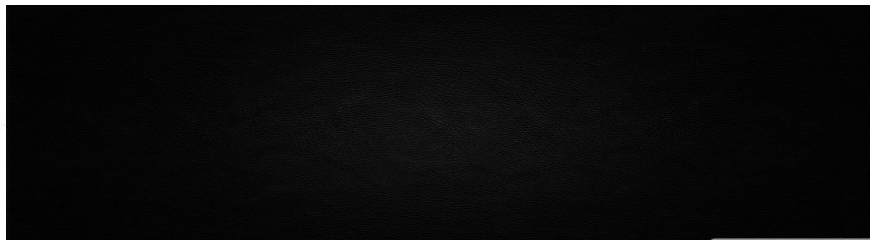


ANALYSIS REPORT

Customer Name :	นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code :	W65014
Project Name :	โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No :	6509-WW1673
Address :	789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type :	น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Name :	คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (ก่อนจุด2)	Sampling Date :	26 กันยายน 2565
Sampling Point :	47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date :	27 กันยายน 2565
GPS. Coordinate :	Grab Sampling	Analytical Date :	27 กันยายน - 06 ตุลาคม 2565
Sampling Method :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date :	11 ตุลาคม 2565
Sampling By :	นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time :	13.06 น.

Parameter	Unit	Analytical Method	Result
pH	-	Electrometric Method	7.2
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	189
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	402
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	83.6
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	3.01
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	67
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition		ต่ำ ชื้น ตะกอนขนาดมาก มีกลิ่นแรง	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-145

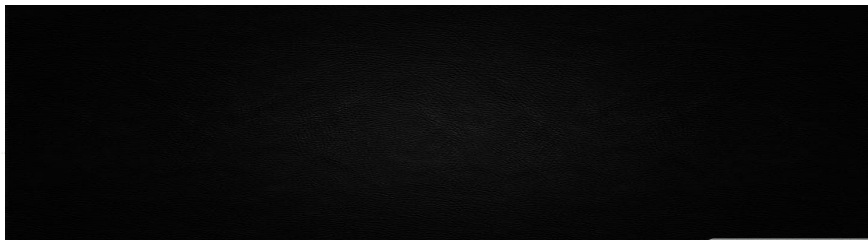


ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6510-WW1935
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Name	: คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (ก่อนจุด2)	Sampling Date	: 25 ตุลาคม 2565
Sampling Point	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 26 ตุลาคม 2565
GPS. Coordinate	: Grab Sampling	Analytical Date	: 26 ตุลาคม - 03 พฤศจิกายน 2565
Sampling Method	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 09 พฤศจิกายน 2565
Sampling By	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 12.30 น.

Parameter	Unit	Analytical Method	Result
pH	-	Electrometric Method	7.3
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	197
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	713
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	93.2
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	2.01
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	22
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition		น้ำตาล ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่นแรง	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6511-WW2187
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด 1)	Sampling Date	: 29 พฤศจิกายน 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 30 พฤศจิกายน 2565
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 30 พฤศจิกายน - 07 ธันวาคม 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 13 ธันวาคม 2565
Sampling Name	: นายสุธณัย สีลาอุดม	Sampling Time	: 12.03 น.

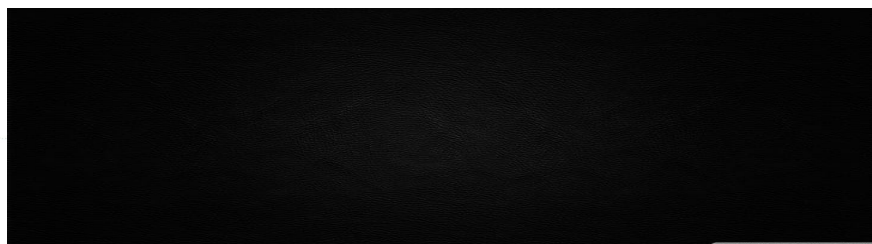
Parameter	Unit	Analytical Method	Result	Standard
pH	-	Electrometric Method	7.4	5-9
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	43*	≤ 30
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	9.8	≤ 40
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	62.5*	≤ 35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	2.01*	≤ 1.0
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	5.7	≤ 20
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000	-
Residual Chlorine ⁽¹⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition		เหลือสูง ชื่น ตะกอนมาก มีกลิ่น		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเท็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

* : มีค่าเกินมาตรฐานกำหนด

: ND = NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

Sources : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข

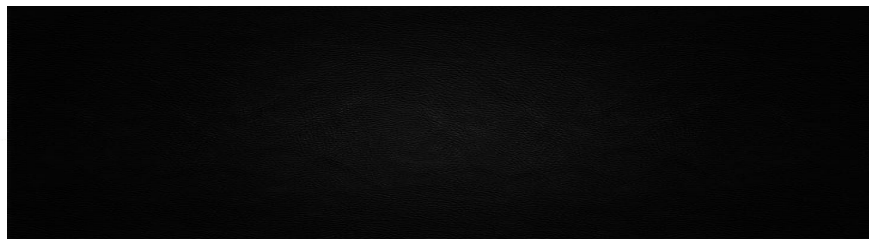


ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6512-WW2438
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Name	: คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (ก่อนจุด2)	Sampling Date	: 20 ธันวาคม 2565
Sampling Point	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 21 ธันวาคม 2565
GPS. Coordinate	: Grab Sampling	Analytical Date	: 21 ธันวาคม 2565 - 04 มกราคม 2566
Sampling Method	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 09 มกราคม 2566
Sampling By	: นายสุธัญ สีสาลิเศ	Sampling Time	: 11.48 น.

Parameter	Unit	Analytical Method	Result
pH	-	Electrometric Method	7.4
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	121
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	670
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	88.1
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	9.41
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	102
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition		น้ำตาล ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่นแรง	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145



คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (จุดที่ 2)



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6507-WW1167
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด2)	Sampling Date	: 25 กรกฎาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 26 กรกฎาคม 2565
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 26 กรกฎาคม - 09 สิงหาคม 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 15 สิงหาคม 2565
Sampling Name	: นายสุธัญญ์ ลีลาอุดม	Sampling Time	: 13.02 น.

Parameter	Unit	Analytical Method	Result	Standard
pH	-	Electrometric Method	7.6	5-9
Biochemical Oxygen Demand ⁽¹⁾	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	79*	≤ 30
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	13.0	≤ 40
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	66.4*	≤ 35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	6.05*	≤ 1.0
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	12	≤ 20
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000	-
Residual Chlorine ⁽¹⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition		เหลือียง ชื้น ตะกอนขนาดเล็กจำนวนมาก มีกลิ่นแรง		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูนิเทค แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

* : มีค่าเกินมาตรฐานกำหนด

: ND = NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

Sources : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6508-WW1416
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด2)	Sampling Date	: 29 สิงหาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 30 สิงหาคม 2565
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 30 สิงหาคม - 09 กันยายน 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 14 กันยายน 2565
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 13.25 น.

Parameter	Unit	Analytical Method	Result	Standard
pH	-	Electrometric Method	8.1	5-9
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	11	≤ 30
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	5.0	≤ 40
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	67.1*	≤ 35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	92,000	-
Residual Chlorine ⁽¹⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition		เหลือใส ตะกอนสีน้ำตาลจำนวนมาก มีกลิ่นเล็กน้อย		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูนิเท็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

* : มีค่าเกินมาตรฐานกำหนด

: ND = NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

Sources : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6509-WW1674
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด2)	Sampling Date	: 26 กันยายน 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 27 กันยายน 2565
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 27 กันยายน - 06 ตุลาคม 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 11 ตุลาคม 2565
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 12.49 น.

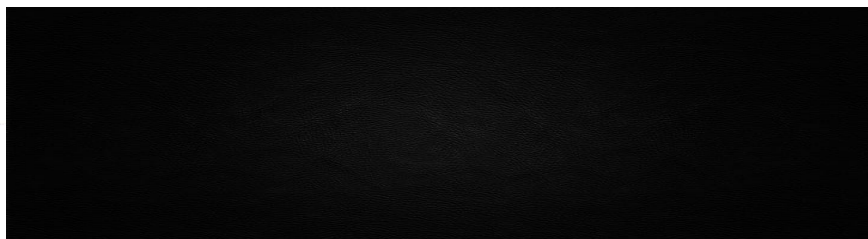
Parameter	Unit	Analytical Method	Result	Standard
pH	-	Electrometric Method	7.2	5-9
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	37*	≤ 30
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	12.0	≤ 40
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	63.9*	≤ 35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	< 0.60	≤ 1.0
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000	-
Residual Chlorine ⁽¹⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition		เหลือกลิ่นอ่อน ชื่น ตะกอนมาก มีกลิ่นเล็กน้อย		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูนิเทค แอนาไลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

* : มีค่าเกินมาตรฐานกำหนด

: ND = NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

Sources : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6510-WW1936
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด2)	Sampling Date	: 25 ตุลาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 26 ตุลาคม 2565
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 26 ตุลาคม - 03 พฤศจิกายน 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 09 พฤศจิกายน 2565
Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ	Sampling Time	: 12.30 น.

Parameter	Unit	Analytical Method	Result	Standard
pH	-	Electrometric Method	7.3	5-9
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	45*	≤ 30
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	11.0	≤ 40
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	65.0*	≤ 35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.90	≤ 1.0
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000	-
Residual Chlorine ⁽¹⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition		เหลือสูง ชื่น ตะกอนมาก กลิ่นเล็กน้อย		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ล แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

* : มีค่าเกินมาตรฐานกำหนด
: ND = NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

Sources : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6511-WW2186
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียก่อนการบำบัด (ก่อนจุด 1)	Sampling Date	: 29 พฤศจิกายน 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 30 พฤศจิกายน 2565
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 30 พฤศจิกายน - 07 ธันวาคม 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 13 ธันวาคม 2565
Sampling Name	: นายสุทธัย สีสาดม	Sampling Time	: 11.57 น.

Parameter	Unit	Analytical Method	Result
pH	-	Electrometric Method	7.5
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	191
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	316
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	77.1
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	5.02
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	30
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100 ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000
Sample Condition		น้ำตาล ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่นแรง	

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนาไลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Customer Code	: W65014
Project Name	: โครงการอาคารชุด มายคอนโด สุขุมวิท 103	Sample No	: 6511-WW2189
Address	: 789 ถนนสุขุมวิท 103 (ปากซอยอุดมสุข 27) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	Sample Type	: น้ำทิ้งอาคาร
Sampling Point	: คุณภาพน้ำเสียหลังการบำบัด (หลังจุด 2)	Sampling Date	: 20 ธันวาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0675625 E 1512794 N	Received Date	: 21 ธันวาคม 2565
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 21 ธันวาคม 2565 - 04 มกราคม 2566
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 09 มกราคม 2566
Sampling Name	: นายสุธัญย์ สีลาเลิศ	Sampling Time	: 11.39 น.

Parameter	Unit	Analytical Method	Result	Standard
pH	-	Electrometric Method	7.5	5-9
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	19	≤ 30
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	5.5	≤ 40
Total Kjeldahl Nitrogen ⁽¹⁾	mg/L	IN-HOUSE Method: UAE.TP.WAS.001 (Kjeldahl Method); SM: 4500-Norg C	67.8*	≤ 35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	3.33*	≤ 1.0
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	< 5.0	≤ 20
Total Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM:9221 B)	> 160,000	-
Residual Chlorine ⁽¹⁾	mg/L Cl ₂	DPD Ferrous Titrimetric Method (SM:4500-Cl F)	ND	-
Sample Condition		เหลือียง ชื้น ตะกอนมาก มีกลิ่น		

Remark ⁽¹⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ๖-145

* : มีค่าเกินมาตรฐานกำหนด
 : ND = NOT DETECTED หมายถึง ตรวจไม่พบ

Sources : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข

