



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สรงประภา แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210
34/304-5 Moo 5 Soi Watpaikheaw Srongprapa Rd. Srikan, Donmuang Bangkok 10210
Tel: (662) 9833045-6 Fax: (662) 9833020 E-mail:erdsiam@yahoo.com

Water NO. 66/139-141

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 6 มกราคม 2566

PROJECT : โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด)

RECEIVED DATE : 6 มกราคม 2566

LOCATION : ตำบลบ้านเชิด อำเภอนันทนิคม จังหวัดชลบุรี

REPORT DATE : 30 มกราคม 2566

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST. 1 No.139	ST. 2 No.140	ST. 3 No.141	Standard
pH	-	pH Meter	7.4	7.3	7.3	5.5-9.0
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	12	3.2	2.4	≤30
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	94	3	2	≤20
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	46	1	3	≤35
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	≤20
Nitrate	mg/l	Cadmium Reduction	-	1.77	27.02	-
Total Phosphorus	mg/l	Ascorbic Acid	-	-	0.419	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Technique	34	27	23	-

หมายเหตุ : ST.1 = บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวม

ST.2 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม

ST.3 = บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ

STANDARD : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร เล่ม 138 ตอนพิเศษ 161 ง ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ที่ดินจัดสรรประเภท ก)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdate.
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สรงประภา แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210

34/304-5 Moo 5 Soi Watpaikheaw Srongprapa Rd. Srikan, Donmuang Bangkok 10210

Tel: (662) 9833045-6 Fax: (662) 9833020 E-mail:erdsiam@yahoo.com

Water NO. 66/308-310

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 1 กุมภาพันธ์ 2566

PROJECT : โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด)

RECEIVED DATE : 3 กุมภาพันธ์ 2566

LOCATION : ตำบลบ้านเชิด อำเภอนันทนบุรี จังหวัดชลบุรี

REPORT DATE : 23 กุมภาพันธ์ 2566

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST. 1 No.308	ST. 2 No.309	ST. 3 No.310	Standard
pH	-	pH Meter	7.3	7.7	7.4	5.5-9.0
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	8.4	<2	8.0	≤30
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	90	3	17	≤20
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	24	23	20	≤35
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	≤20
Nitrate	mg/l	Cadmium Reduction	-	<0.01	21.26	-
Total Phosphorus	mg/l	Ascorbic Acid	-	-	2.300	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Technique	34	14	79	-

หมายเหตุ : ST.1 = บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวม

ST.2 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม

ST.3 = บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ

STANDARD : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร เล่ม 138 ตอนพิเศษ 161 ง ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ที่ดินจัดสรรประเภท ก)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdate.
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สรงประภา แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210
34/304-5 Moo 5 Soi Watpaikheaw Srongprapa Rd. Srikan, Donmuang Bangkok 10210
Tel: (662) 9833045-6 Fax: (662) 9833020 E-mail:erdsiam@yahoo.com

Water NO. 66/311-312

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 1 กุมภาพันธ์ 2566

PROJECT : โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด)

RECEIVED DATE : 3 กุมภาพันธ์ 2566

LOCATION : ตำบลบ้านเชิด อำเภอนันทนบุรี จังหวัดชลบุรี

REPORT DATE : 23 กุมภาพันธ์ 2566

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST.4 No.311	ST.5 No.312	Standard	
					ประเภทที่ 4	ประเภทที่ 5
pH	-	pH Meter	7.1	7.2	5.0-9.0	-
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	76	10	-	-
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	49	5	≤4.0	-
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	14	7	-	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Technique	49	17	-	-
Dissolved Oxygen (DO)	mg/l	Azide Modification	0.0	0.0	≥2.0	-

หมายเหตุ ST.4 = ลำรางด้านข้างโครงการ ก่อนถึงจุดปล่อยน้ำทิ้ง ระยะห่าง 50 เมตร

ST.5 = ลำรางด้านข้างโครงการ หลังผ่านจุดปล่อยน้ำทิ้ง ระยะห่าง 50 เมตร

STANDARD : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 4 และ ประเภทที่ 5)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poondate
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาลิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สรงประภา แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210
34/304-5 Moo 5 Soi Watpaikheaw Srongprapa Rd. Srikan, Donmuang Bangkok 10210
Tel: (662) 9833045-6 Fax: (662) 9833020 E-mail:erdsiam@yahoo.com

Water NO. 66/525-527

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 2 มีนาคม 2566

PROJECT : โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด)

RECEIVED DATE : 3 มีนาคม 2566

LOCATION : ตำบลบ้านเชิด อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 23 มีนาคม 2566

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST. 1 No.525	ST. 2 No.526	ST. 3 No.527	Standard
pH	-	pH Meter	7.4	7.7	7.8	5.5-9.0
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	15	10	6.8	≤30
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	72	9	16	≤20
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	51	24	27	≤35
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	≤20
Nitrate	mg/l	Cadmium Reduction	-	<0.01	<0.01	-
Total Phosphorus	mg/l	Ascorbic Acid	-	-	2.581	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Technique	7.8	17	17	-

หมายเหตุ : ST.1 = บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวม

ST.2 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม

ST.3 = บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ

STANDARD : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร เล่ม 138 ตอนพิเศษ 161 ง ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ที่ดินจัดสรรประเภท ก)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาลิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poondate.
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สรงประภา แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210
34/304-5 Moo 5 Soi Watpaikheaw Srongprapa Rd. Srikan, Donmuang Bangkok 10210
Tel: (662) 9833045-6 Fax: (662) 9833020 E-mail:erdsiam@yahoo.com

Water NO. 66/946-948

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 11 เมษายน 2566

PROJECT : โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด)

RECEIVED DATE : 17 เมษายน 2566

LOCATION : ตำบลบ้านเชิด อำเภอนันทนบุรี จังหวัดชลบุรี

REPORT DATE : 26 เมษายน 2566

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST. 1 No.946	ST. 2 No.947	ST. 3 No.948	Standard
pH	-	pH Meter	7.4	7.2	7.8	5.5-9.0
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	14	4.0	3.6	≤30
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	39	10	19	≤20
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	29	3	18	≤35
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	≤20
Nitrate	mg/l	Cadmium Reduction	-	52.27	15.51	-
Total Phosphorus	mg/l	Ascorbic Acid	-	-	1.499	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Technique	11	23	23	-

หมายเหตุ : ST.1 = บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวม

ST.2 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม

ST.3 = บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ

STANDARD : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร เล่ม 138 ตอนพิเศษ 161 ง ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ที่ดินจัดสรรประเภท ก)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poondate.
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สรงประภา แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210

34/304-5 Moo 5 Soi Watpaikheaw Srongprapa Rd. Srikan, Donmuang Bangkok 10210

Tel: (662) 9833045-6 Fax: (662) 9833020 E-mail:erdsiam@yahoo.com

Water NO. 66/1109-1111

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 5 พฤษภาคม 2566

PROJECT : โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด)

RECEIVED DATE : 8 พฤษภาคม 2566

LOCATION : ตำบลบ้านเชิด อำเภอนนทบุรี จังหวัดชลบุรี

REPORT DATE : 22 พฤษภาคม 2566

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST. 1 No.1109	ST. 2 No.1110	ST. 3 No.1111	Standard
pH	-	pH Meter	7.3	7.4	7.4	5.5-9.0
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	14	25	28	≤30
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	90	9	26	≤20
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	30	20	12	≤35
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	≤20
Nitrate	mg/l	Cadmium Reduction	-	13.73	20.82	-
Total Phosphorus	mg/l	Ascorbic Acid	-	-	2.529	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Technique	79	27	49	-

หมายเหตุ : ST.1 = บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวม

ST.2 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม

ST.3 = บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ

STANDARD : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร เล่ม 138 ตอนพิเศษ 161 ง ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ที่ดินจัดสรรประเภท ก)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdate,
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สรงประภา แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210

34/304-5 Moo 5 Soi Watpaikheaw Srongprapa Rd. Srikan, Donmuang Bangkok 10210

Tel: (662) 9833045-6 Fax: (662) 9833020 E-mail:erdsiam@yahoo.com

Water NO. 66/1468-1470

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 3 มิถุนายน 2566

PROJECT : โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (บ้านเชิด)

RECEIVED DATE : 6 มิถุนายน 2566

LOCATION : ตำบลบ้านเชิด อำเภอนันทนคม จังหวัดชลบุรี

REPORT DATE : 16 มิถุนายน 2566

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST. 1 No.1468	ST. 2 No.1469	ST. 3 No.1470	Standard
pH	-	pH Meter	7.4	7.0	7.2	5.5-9.0
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	14	5.2	12	≤30
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	44	6	30	≤20
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	6	4	3	≤35
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	≤20
Nitrate	mg/l	Cadmium Reduction	-	<0.01	0.89	-
Total Phosphorus	mg/l	Ascorbic Acid	-	-	2.111	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Technique	33	23	23	-

หมายเหตุ : ST.1 = บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวม

ST.2 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม

ST.3 = บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ

STANDARD : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร เล่ม 138 ตอนพิเศษ 161 ง ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ที่ดินจัดสรรประเภท ก)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายณัฐพล อรุณไพโร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdate,
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร