



# 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. 65/1644-1647

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 1 กรกฎาคม 2565

PROJECT : โครงการที่พักอาศัยข้าราชการกรมทหารมหาดเล็กราชวัลลภรักษาพระองค์

RECEIVED DATE : 1 กรกฎาคม 2565

LOCATION : แขวงนครไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

REPORT DATE : 18 กรกฎาคม 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST. 1 No.1644	ST. 2 No.1645	ST. 3 No.1646	ST. 4 No.1647	Standard
pH	-	pH Meter	7.3	7.3	7.4	7.7	5.0-9.0
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	13	6.4	<2	12	40
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	108	53	19	126	30
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	19	27	4	30	35
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	<5	20
Sulfide	mg/l	Iodometric (Titration)	<0.05	0.27	0.27	<0.05	1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	23	13	2	13	-

หมายเหตุ : ST.1 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 1

ST.2 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 2

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 3

ST.4 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 4

STANDARD : ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (ประเภท ข.)

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.สรองประชา 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. 65/1998-2001

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 9 สิงหาคม 2565

PROJECT : โครงการที่พักอาศัยข้าราชการกรมทหารมหาดเล็กราชวัลลภรักษาพระองค์

RECEIVED DATE : 9 สิงหาคม 2565

LOCATION : แขวงนครไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

REPORT DATE : 23 สิงหาคม 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST. 1 No.1998	ST. 2 No.1999	ST. 3 No.2000	ST. 4 No.2001	Standard
pH	-	pH Meter	7.4	7.4	7.4	7.2	5.0-9.0
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	10	24	2.8	40	40
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	74	52	35	98	30
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	37	31	9	34	35
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	7	<5	6	20
Sulfide	mg/l	Iodometric (Titration)	8.00	8.00	0.80	8.27	1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	330	13	13	22	-

หมายเหตุ : ST.1 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 1

ST.2 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 2

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 3

ST.4 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 4

STANDARD : ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (ประเภท ข.)

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. 65/2418-2421

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 14 กันยายน 2565

PROJECT : โครงการที่พักอาศัยข้าราชการกรมทหารมหาดเล็กราชวัลลภรักษาพระองค์

RECEIVED DATE : 14 กันยายน 2565

LOCATION : แขวงนครไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

REPORT DATE : 30 กันยายน 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST. 1 No.2418	ST. 2 No.2419	ST. 3 No.2420	ST. 4 No.2421	Standard
pH	-	pH Meter	7.0	7.1	7.2	7.1	5.0-9.0
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	15	37	3.6	280	40
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	96	112	56	120	30
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	33	35	14	40	35
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	6	7	<5	<5	20
Sulfide	mg/l	Iodometric (Titration)	0.40	0.27	0.40	0.93	1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Technique	13	7.8	22	13	-

หมายเหตุ : ST.1 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 1

ST.2 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 2

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 3

ST.4 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 4

STANDARD : ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (ประเภท ข.)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายพีรวัฒน์ วัฒนไธ

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. 65/2601-2604

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 10 ตุลาคม 2565

PROJECT : โครงการที่พักอาศัยข้าราชการกรมทหารมหาดเล็กราชวัลลภรักษาพระองค์

RECEIVED DATE : 11 ตุลาคม 2565

LOCATION : แขวงนครไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

REPORT DATE : 24 ตุลาคม 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST. 1 No.2601	ST. 2 No.2602	ST. 3 No.2603	ST. 4 No.2604	Standard
pH	-	pH Meter	7.2	7.1	7.2	7.5	5.0-9.0
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	11	14	12	10	40
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	48	48	60	<2	30
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	34	37	34	2	35
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	<5	20
Sulfide	mg/l	Iodometric (Titration)	1.47	2.00	0.67	0.13	1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Technique	17	7.8	13	11	-

หมายเหตุ : ST.1 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 1

ST.2 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 2

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 3

ST.4 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 4

STANDARD : ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (ประเภท ข.)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายพีรวัฒน์ วัฒนไส

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. 65/2961-2964

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 7 พฤศจิกายน 2565

PROJECT : โครงการที่พักอาศัยข้าราชการกรมทหารมหาดเล็กราชวัลลภรักษาพระองค์

RECEIVED DATE : 7 พฤศจิกายน 2565

LOCATION : แขวงนครไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

REPORT DATE : 29 พฤศจิกายน 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST. 1 No.2961	ST. 2 No.2962	ST. 3 No.2963	ST. 4 No.2964	Standard
pH	-	pH Meter	7.0	7.0	7.1	7.1	5.0-9.0
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	12	21	3.6	34	40
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	62	25	24	25	30
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	35	37	2	40	35
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	<5	20
Sulfide	mg/l	Iodometric (Titration)	2.87	2.80	2.67	2.13	1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Technique	13	13	33	23	-

หมายเหตุ : ST.1 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 1

ST.2 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 2

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 3

ST.4 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 4

STANDARD : ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (ประเภท ข.)

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. 65/3211-3214

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 3 ธันวาคม 2565

PROJECT : โครงการที่พักอาศัยข้าราชการกรมทหารมหาดเล็กราชวัลลภรักษาพระองค์

RECEIVED DATE : 6 ธันวาคม 2565

LOCATION : แขวงนครไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

REPORT DATE : 20 ธันวาคม 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST. 1 No.3211	ST. 2 No.3212	ST. 3 No.3213	ST. 4 No.3214	Standard
pH	-	pH Meter	7.3	7.3	7.4	7.3	5.0-9.0
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	7.2	8.4	4.8	7.2	40
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	70	52	48	66	30
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	34	41	20	41	35
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	<5	20
Sulfide	mg/l	Iodometric (Titration)	0.13	0.40	0.40	0.40	1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Technique	22	23	13	34	-

หมายเหตุ : ST.1 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 1

ST.2 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 2

ST.3 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 3

ST.4 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด ชุดที่ 4

STANDARD : ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (ประเภท ข.)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Na. Poomdate  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร