



## บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงปรประภา 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

Air Ambient NO. 65/007-008

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 17-18 มกราคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 20 มกราคม 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 26 มกราคม 2565

วันที่ตรวจวัด	17-18 มกราคม 2565		
	ฝุ่นละอองรวม (TSP 24 hrs : mg/m <sup>3</sup> )	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10 : 24 hrs : mg/m <sup>3</sup> )	Carbon Monoxide (CO 1 hr. : ppm)
ภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7	0.041	0.030	2.511
บริเวณโรงเรียนวัดบ้านสร้าง	0.042	0.042	-
ค่ามาตรฐาน	0.330 <sup>1)</sup>	0.120 <sup>1)</sup>	30 <sup>2)</sup>

หมายเหตุ : วิธีตรวจวัด : High-Volume Air Sampler & Gravimetric Method

ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup> = มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24, 2547

<sup>2)</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยทั่วไป ลงวันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ 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.สงปรประภา 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

Air Ambient NO. 65/028-029

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 7-8 กุมภาพันธ์ 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 9 กุมภาพันธ์ 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 18 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่ตรวจวัด	วันที่ 7-8 กุมภาพันธ์ 2565		
	ฝุ่นละอองรวม (TSP 24 hrs : mg/m <sup>3</sup> )	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10 : 24 hrs : mg/m <sup>3</sup> )	Carbon Monoxide (CO 1 hr. : ppm)
ภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7	0.043	0.019	2.276
บริเวณโรงเรียนวัดบ้านสร้าง	0.042	0.010	-
ค่ามาตรฐาน	0.330 <sup>1)</sup>	0.120 <sup>1)</sup>	30 <sup>2)</sup>

หมายเหตุ : วิธีตรวจวัด : High-Volume Air Sampler & Gravimetric Method

ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup> = มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24, 2547

<sup>2)</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยทั่วไป ลงวันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poornadee.  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



## บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดใหม่เขียว ถ.สงขลา 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

Air Ambient NO. 65/076-077

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 22-23 มีนาคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 25 มีนาคม 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 31 มีนาคม 2565

วันที่ตรวจวัด	วันที่ 22-23 มีนาคม 2565		
	ฝุ่นละอองรวม (TSP 24 hrs : mg/m <sup>3</sup> )	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10 : 24 hrs : mg/m <sup>3</sup> )	Carbon Monoxide (CO 1 hr. : ppm)
ภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7	0.017	0.016	2.078
บริเวณโรงเรียนวัดบ้านสร้าง	0.011	0.010	-
ค่ามาตรฐาน	0.330 <sup>1)</sup>	0.120 <sup>1)</sup>	30 <sup>2)</sup>

หมายเหตุ : วิธีตรวจวัด : High-Volume Air Sampler & Gravimetric Method

ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup> = มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24, 2547

<sup>2)</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยทั่วไป ลงวันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



*Ng. Poomdote*  
(นางสาวกมลทรัพย์ ภูมิเดช)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



## บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงขลา 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

Air Ambient NO. 65/119-120

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 11-12 เมษายน 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 12 เมษายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 29 เมษายน 2565

วันที่ตรวจวัด	วันที่ 11-12 เมษายน 2565		
	ฝุ่นละอองรวม (TSP 24 hrs : mg/m <sup>3</sup> )	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10 : 24 hrs : mg/m <sup>3</sup> )	Carbon Monoxide (CO 1 hr. : ppm)
ภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7	0.088	0.034	2.114
บริเวณโรงเรียนวัดบ้านสร้าง	0.032	0.014	-
ค่ามาตรฐาน	0.330 <sup>1)</sup>	0.120 <sup>1)</sup>	30 <sup>2)</sup>

หมายเหตุ : วิธีตรวจวัด : High-Volume Air Sampler & Gravimetric Method

ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup> = มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24, 2547

<sup>2)</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยทั่วไป ลงวันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายพีรวัฒน์ วิมลใส

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

Air Ambient NO. 65/199-200

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 26-27 พฤษภาคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1 RECEIVED DATE : 29 พฤษภาคม 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา REPORT DATE : 1 มิถุนายน 2565

วันที่ตรวจวัด	วันที่ 26-27 พฤษภาคม 2565		
	ฝุ่นละอองรวม (TSP 24 hrs : mg/m <sup>3</sup> )	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10 : 24 hrs : mg/m <sup>3</sup> )	Carbon Monoxide (CO 1 hr. : ppm)
ภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7	0.016	0.010	2.230
บริเวณโรงเรียนวัดบ้านสร้าง	0.056	0.033	-
ค่ามาตรฐาน	0.330 <sup>1)</sup>	0.120 <sup>1)</sup>	30 <sup>2)</sup>

หมายเหตุ : วิธีตรวจวัด : High-Volume Air Sampler & Gravimetric Method

ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup> = มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24, 2547

<sup>2)</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยทั่วไป ลงวันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายพีรวัฒน์ วิมลใส

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdate.  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



## บริษัท พัฒนาลิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงประกาศ 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

Air Ambient NO. 65/210-212

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 3-4 มิถุนายน 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 9 มิถุนายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 9 มิถุนายน 2565

วันที่ตรวจวัด	วันที่ 3-4 มิถุนายน 2565		
	ฝุ่นละอองรวม (TSP 24 hrs : mg/m <sup>3</sup> )	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10 : 24 hrs : mg/m <sup>3</sup> )	Carbon Monoxide (CO 1 hr. : ppm)
ภายในพื้นที่โครงการ ด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7	0.043	0.031	2.784
บริเวณโรงเรียนวัดบ้านสร้าง	0.015	0.013	-
ค่ามาตรฐาน	0.330 <sup>1)</sup>	0.120 <sup>1)</sup>	30 <sup>2)</sup>

หมายเหตุ : วิธีตรวจวัด : High-Volume Air Sampler & Gravimetric Method

ค่ามาตรฐาน <sup>1)</sup> = มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24, 2547

<sup>2)</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยทั่วไป ลงวันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาลิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



*Ng. Poomdate.*  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



# บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สรงประกาย 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

SOUND NO.65/006

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 17-18 มกราคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 25 มกราคม 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 25 มกราคม 2565

เวลาตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 09.00-10.00 น.	51.5	78.4	44.9	-
เวลา 10.00-11.00 น.	50.6	77.6	44.5	-
เวลา 11.00-12.00 น.	50.4	77.4	44.2	-
เวลา 12.00-13.00 น.	52.5	70.3	44.3	-
เวลา 13.00-14.00 น.	60.7	79.7	46.4	-
เวลา 14.00-15.00 น.	56.8	77.6	47.9	-
เวลา 15.00-16.00 น.	53.4	72.6	46.5	-
เวลา 16.00-17.00 น.	61.0	78.9	49.4	-
เวลา 17.00-18.00 น.	59.2	79.0	48.3	-
เวลา 18.00-19.00 น.	52.0	68.1	49.5	-
เวลา 19.00-20.00 น.	52.2	68.4	49.7	-
เวลา 20.00-21.00 น.	51.2	62.3	49.8	-
เวลา 21.00-22.00 น.	50.5	66.8	49.2	-
เวลา 22.00-23.00 น.	50.0	58.3	48.9	-
เวลา 23.00-00.00 น.	49.0	59.1	47.6	-
เวลา 00.00-01.00 น.	48.0	61.1	46.8	-
เวลา 01.00-02.00 น.	47.5	56.5	46.5	-
เวลา 02.00-03.00 น.	48.6	57.2	47.6	-
เวลา 03.00-04.00 น.	49.4	61.0	47.4	-
เวลา 04.00-05.00 น.	49.9	65.5	47.2	-
เวลา 05.00-06.00 น.	58.3	74.7	49.5	-
เวลา 06.00-07.00 น.	58.5	81.1	48.9	-
เวลา 07.00-08.00 น.	58.4	81.0	48.5	-
เวลา 08.00-09.00 น.	57.9	79.8	47.9	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	55.4	-	-	70.0 <sup>1)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด	-	81.1	-	115.0 <sup>1)</sup>
Ldn	60.3	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	52.5	-	-	85.0 <sup>2)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	79.8	-	140.0 <sup>3)</sup>

มาตรฐาน 1) มาตรฐานระดับเสียงทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15, 2540

2) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน  
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560

3) กฎกระทรวงแรงงานกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน  
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2559

ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Na. Poomdate.  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ข้อมูลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



# บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงปรประภา 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

SOUND NO.65/007

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 17-18 มกราคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 25 มกราคม 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 25 มกราคม 2565

เวลาตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนวัดบ้านสร้าง			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 09.00-10.00 น.	56.7	83.0	48.5	-
เวลา 10.00-11.00 น.	56.6	82.9	48.6	-
เวลา 11.00-12.00 น.	56.4	83.1	48.9	-
เวลา 12.00-13.00 น.	56.2	78.9	49.0	-
เวลา 13.00-14.00 น.	52.9	70.2	47.2	-
เวลา 14.00-15.00 น.	54.4	70.4	49.8	-
เวลา 15.00-16.00 น.	56.1	75.1	48.3	-
เวลา 16.00-17.00 น.	55.1	73.8	49.5	-
เวลา 17.00-18.00 น.	55.8	73.8	51.9	-
เวลา 18.00-19.00 น.	57.7	77.5	52.1	-
เวลา 19.00-20.00 น.	56.9	77.6	52.0	-
เวลา 20.00-21.00 น.	56.7	74.6	52.0	-
เวลา 21.00-22.00 น.	53.6	71.1	49.2	-
เวลา 22.00-23.00 น.	51.1	67.6	46.3	-
เวลา 23.00-00.00 น.	50.0	73.1	45.1	-
เวลา 00.00-01.00 น.	47.6	66.0	44.3	-
เวลา 01.00-02.00 น.	46.5	60.8	44.2	-
เวลา 02.00-03.00 น.	46.4	67.7	43.6	-
เวลา 03.00-04.00 น.	48.8	74.1	43.6	-
เวลา 04.00-05.00 น.	50.3	70.9	44.5	-
เวลา 05.00-06.00 น.	53.5	71.4	48.2	-
เวลา 06.00-07.00 น.	56.8	71.8	52.8	-
เวลา 07.00-08.00 น.	56.2	69.3	51.1	-
เวลา 08.00-09.00 น.	54.9	69.9	50.9	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	54.7	-	-	70.0 <sup>1)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด	-	83.1	-	115.0 <sup>1)</sup>
Ldn	58.9	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	51.4	-	-	85.0 <sup>2)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	83.1	-	140.0 <sup>3)</sup>

มาตรฐาน 1) มาตรฐานระดับเสียงทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15, 2540

2) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน  
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560

3) กฎกระทรวงแรงงานกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน  
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2559

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdote  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้นเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



## บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สรงประชา 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

SOUND NO.65/033

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 7-8 กุมภาพันธ์ 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 15 กุมภาพันธ์ 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 15 กุมภาพันธ์ 2565

เวลาตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 09.00-10.00 น.	53.8	78.5	43.0	-
เวลา 10.00-11.00 น.	71.8	100.1	43.7	-
เวลา 11.00-12.00 น.	66.0	96.5	53.6	-
เวลา 12.00-13.00 น.	65.5	99.3	52.9	-
เวลา 13.00-14.00 น.	63.4	89.8	45.3	-
เวลา 14.00-15.00 น.	64.6	89.4	49.2	-
เวลา 15.00-16.00 น.	63.4	88.7	47.0	-
เวลา 16.00-17.00 น.	48.7	75.1	41.0	-
เวลา 17.00-18.00 น.	52.7	77.0	42.8	-
เวลา 18.00-19.00 น.	47.4	73.5	43.0	-
เวลา 19.00-20.00 น.	49.2	71.0	46.0	-
เวลา 20.00-21.00 น.	48.7	63.8	46.6	-
เวลา 21.00-22.00 น.	48.9	65.3	46.7	-
เวลา 22.00-23.00 น.	49.8	70.6	46.3	-
เวลา 23.00-00.00 น.	48.5	63.7	45.5	-
เวลา 00.00-01.00 น.	52.0	83.8	48.4	-
เวลา 01.00-02.00 น.	51.5	80.4	48.9	-
เวลา 02.00-03.00 น.	49.0	75.4	47.1	-
เวลา 03.00-04.00 น.	47.0	54.9	46.1	-
เวลา 04.00-05.00 น.	48.2	56.4	47.1	-
เวลา 05.00-06.00 น.	47.9	59.9	46.4	-
เวลา 06.00-07.00 น.	51.4	85.4	47.2	-
เวลา 07.00-08.00 น.	55.4	83.1	45.9	-
เวลา 08.00-09.00 น.	54.1	86.8	41.7	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	61.3	-	-	70.0 <sup>1)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด	-	100.1	-	115.0 <sup>1)</sup>
Ldn	62.2	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	65.3	-	-	85.0 <sup>2)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	100.1	-	140.0 <sup>3)</sup>

มาตรฐาน 1) มาตรฐานระดับเสียงทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15, 2540

2) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน  
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560

3) กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน  
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2559

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdote.  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



## บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สรงประชา 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

SOUND NO.65/034

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 7-8 กุมภาพันธ์ 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 15 กุมภาพันธ์ 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 15 กุมภาพันธ์ 2565

เวลาตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนวัดบ้านสร้าง			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 08.00-09.00 น.	52.1	71.3	47.0	-
เวลา 09.00-10.00 น.	56.1	82.7	46.6	-
เวลา 10.00-11.00 น.	53.5	76.3	47.9	-
เวลา 11.00-12.00 น.	56.6	80.3	47.4	-
เวลา 12.00-13.00 น.	51.3	69.5	46.3	-
เวลา 13.00-14.00 น.	51.7	68.3	47.5	-
เวลา 14.00-15.00 น.	54.8	81.4	47.2	-
เวลา 15.00-16.00 น.	51.2	66.5	45.7	-
เวลา 16.00-17.00 น.	54.6	71.8	49.1	-
เวลา 17.00-18.00 น.	56.1	73.9	50.5	-
เวลา 18.00-19.00 น.	54.5	78.9	49.1	-
เวลา 19.00-20.00 น.	55.9	82.8	47.3	-
เวลา 20.00-21.00 น.	51.1	75.1	45.4	-
เวลา 21.00-22.00 น.	50.0	70.3	43.7	-
เวลา 22.00-23.00 น.	45.0	59.3	42.7	-
เวลา 23.00-00.00 น.	46.0	62.1	43.1	-
เวลา 00.00-01.00 น.	46.9	75.4	43.0	-
เวลา 01.00-02.00 น.	46.3	73.0	42.1	-
เวลา 02.00-03.00 น.	48.0	73.8	42.6	-
เวลา 03.00-04.00 น.	46.8	65.0	44.1	-
เวลา 04.00-05.00 น.	48.8	70.3	45.3	-
เวลา 05.00-06.00 น.	52.3	74.1	47.3	-
เวลา 06.00-07.00 น.	57.7	80.5	50.8	-
เวลา 07.00-08.00 น.	53.7	74.8	47.9	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	53.1	-	-	70.0 <sup>1)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด	-	82.8	-	115.0 <sup>1)</sup>
Ldn	57.9	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	54.0	-	-	85.0 <sup>2)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	82.7	-	140.0 <sup>3)</sup>

มาตรฐาน 1) มาตรฐานระดับเสียงทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15, 2540

2) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน  
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560

3) กฎกระทรวงแรงงานกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน  
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2559

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdote  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ข้อมูลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

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

SOUND NO.65/094

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 22-23 มีนาคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 28 มีนาคม 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 28 มีนาคม 2565

เวลาตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 09.00-10.00 น.	59.7	88.3	43.7	-
เวลา 10.00-11.00 น.	50.4	68.6	42.9	-
เวลา 11.00-12.00 น.	48.8	67.1	41.9	-
เวลา 12.00-13.00 น.	54.9	74.1	42.8	-
เวลา 13.00-14.00 น.	62.8	94.4	44.0	-
เวลา 14.00-15.00 น.	52.4	75.7	43.6	-
เวลา 15.00-16.00 น.	52.7	68.5	45.3	-
เวลา 16.00-17.00 น.	52.6	68.5	45.4	-
เวลา 17.00-18.00 น.	49.8	61.6	46.6	-
เวลา 18.00-19.00 น.	50.4	71.2	46.4	-
เวลา 19.00-20.00 น.	48.9	58.9	46.8	-
เวลา 20.00-21.00 น.	48.4	65.1	45.4	-
เวลา 21.00-22.00 น.	49.9	77.3	42.9	-
เวลา 22.00-23.00 น.	42.4	57.4	40.7	-
เวลา 23.00-00.00 น.	41.7	59.1	39.8	-
เวลา 00.00-01.00 น.	41.3	55.1	39.3	-
เวลา 01.00-02.00 น.	43.1	69.9	38.5	-
เวลา 02.00-03.00 น.	40.7	52.8	38.7	-
เวลา 03.00-04.00 น.	40.9	55.6	39.4	-
เวลา 04.00-05.00 น.	42.9	56.8	40.4	-
เวลา 05.00-06.00 น.	46.0	60.7	43.1	-
เวลา 06.00-07.00 น.	47.5	66.1	44.4	-
เวลา 07.00-08.00 น.	50.0	69.8	44.7	-
เวลา 08.00-09.00 น.	51.1	70.1	45.0	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	53.0	-	-	70.0 <sup>1)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด	-	94.4	-	115.0 <sup>1)</sup>
Ldn	54.4	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	56.5	-	-	85.0 <sup>2)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	94.4	-	140.0 <sup>3)</sup>

มาตรฐาน 1) มาตรฐานระดับเสียงทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15, 2540

2) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน  
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560

3) กฎกระทรวงแรงงานกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน  
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2559

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdate.

(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ข้อมูลนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



# บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดใหม่เขียว ถ.สงปรประภา 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

SOUND NO.65/095

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 22-23 มีนาคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 28 มีนาคม 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 28 มีนาคม 2565

เวลาตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนวัดบ้านสร้าง			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 09.00-10.00 น.	49.2	69.2	43.5	-
เวลา 10.00-11.00 น.	50.2	68.3	43.0	-
เวลา 11.00-12.00 น.	51.4	71.3	46.1	-
เวลา 12.00-13.00 น.	55.4	76.3	46.4	-
เวลา 13.00-14.00 น.	50.7	66.9	46.0	-
เวลา 14.00-15.00 น.	53.4	83.5	43.5	-
เวลา 15.00-16.00 น.	51.2	71.6	43.8	-
เวลา 16.00-17.00 น.	49.5	64.8	44.5	-
เวลา 17.00-18.00 น.	51.7	67.7	46.9	-
เวลา 18.00-19.00 น.	52.4	66.0	46.6	-
เวลา 19.00-20.00 น.	53.0	65.6	51.2	-
เวลา 20.00-21.00 น.	52.2	64.7	49.7	-
เวลา 21.00-22.00 น.	56.0	79.9	46.0	-
เวลา 22.00-23.00 น.	47.3	62.4	42.8	-
เวลา 23.00-00.00 น.	45.5	63.0	41.1	-
เวลา 00.00-01.00 น.	47.2	55.7	41.2	-
เวลา 01.00-02.00 น.	43.7	57.9	40.7	-
เวลา 02.00-03.00 น.	44.6	62.9	40.5	-
เวลา 03.00-04.00 น.	44.7	59.0	41.2	-
เวลา 04.00-05.00 น.	48.7	72.8	42.4	-
เวลา 05.00-06.00 น.	51.5	71.1	46.0	-
เวลา 06.00-07.00 น.	54.9	81.0	47.3	-
เวลา 07.00-08.00 น.	55.1	82.7	47.0	-
เวลา 08.00-09.00 น.	54.7	81.4	47.1	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	51.9	-	-	70.0 <sup>1)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด	-	83.5	-	115.0 <sup>1)</sup>
Ldn	56.4	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	52.3	-	-	85.0 <sup>2)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	83.5	-	140.0 <sup>3)</sup>

มาตรฐาน 1) มาตรฐานระดับเสียงทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15, 2540

2) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน  
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560

3) กฎกระทรวงแรงงานกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน  
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2559

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomde  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการนี้เฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



# บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดใหม่เขียว ถ.สงปรประภา 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

SOUND NO.65/169

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 11-12 เมษายน 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 29 เมษายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 29 เมษายน 2565

เวลาตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 11.00-12.00 น.	48.1	71.7	40.7	-
เวลา 12.00-13.00 น.	47.6	62.4	46.4	-
เวลา 13.00-14.00 น.	47.9	52.8	47.3	-
เวลา 14.00-15.00 น.	46.9	52.4	46.1	-
เวลา 15.00-16.00 น.	47.2	66.0	46.1	-
เวลา 16.00-17.00 น.	47.9	56.5	46.3	-
เวลา 17.00-18.00 น.	46.8	53.5	46.0	-
เวลา 18.00-19.00 น.	46.7	57.8	45.8	-
เวลา 19.00-20.00 น.	46.3	65.1	45.6	-
เวลา 20.00-21.00 น.	46.8	65.0	46.0	-
เวลา 21.00-22.00 น.	46.9	68.1	46.3	-
เวลา 22.00-23.00 น.	50.7	84.7	46.0	-
เวลา 23.00-00.00 น.	47.6	70.6	46.7	-
เวลา 00.00-01.00 น.	46.9	61.7	46.4	-
เวลา 01.00-02.00 น.	47.8	64.6	47.0	-
เวลา 02.00-03.00 น.	48.5	56.4	47.9	-
เวลา 03.00-04.00 น.	48.6	52.5	48.0	-
เวลา 04.00-05.00 น.	49.6	74.4	48.8	-
เวลา 05.00-06.00 น.	49.4	57.6	48.9	-
เวลา 06.00-07.00 น.	49.5	62.6	47.3	-
เวลา 07.00-08.00 น.	50.1	65.4	47.6	-
เวลา 08.00-09.00 น.	49.8	65.5	46.9	-
เวลา 09.00-10.00 น.	49.5	66.4	47.6	-
เวลา 10.00-11.00 น.	50.4	64.7	47.5	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	48.4	-	-	70.0 <sup>1)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด	-	84.7	-	115.0 <sup>1)</sup>
Ldn	55.2	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	48.5	-	-	85.0 <sup>2)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	71.7	-	140.0 <sup>3)</sup>

มาตรฐาน 1) มาตรฐานระดับเสียงทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15, 2540

2) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน  
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560

3) กฎกระทรวงแรงงานกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน  
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2559

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายพีรวัฒน์ วัฒนโส

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdate.

(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ข้อมูลนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



# บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงปรปะภา 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

SOUND NO.65/170

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 11-12 เมษายน 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 29 เมษายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 29 เมษายน 2565

เวลาตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนวัดบ้านสร้าง			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 10.00-11.00 น.	61.5	94.4	54.2	-
เวลา 11.00-12.00 น.	55.1	68.3	53.6	-
เวลา 12.00-13.00 น.	56.0	70.8	54.4	-
เวลา 13.00-14.00 น.	56.0	87.6	54.3	-
เวลา 14.00-15.00 น.	59.6	89.4	54.9	-
เวลา 15.00-16.00 น.	57.9	82.8	55.5	-
เวลา 16.00-17.00 น.	59.5	87.0	53.9	-
เวลา 17.00-18.00 น.	55.2	85.6	53.9	-
เวลา 18.00-19.00 น.	55.5	71.8	54.1	-
เวลา 19.00-20.00 น.	55.7	65.8	54.7	-
เวลา 20.00-21.00 น.	56.1	66.1	55.4	-
เวลา 21.00-22.00 น.	55.4	76.3	54.6	-
เวลา 22.00-23.00 น.	55.0	63.0	54.3	-
เวลา 23.00-00.00 น.	55.7	77.1	54.1	-
เวลา 00.00-01.00 น.	55.5	78.1	54.7	-
เวลา 01.00-02.00 น.	55.0	58.7	54.3	-
เวลา 02.00-03.00 น.	54.9	72.1	54.2	-
เวลา 03.00-04.00 น.	56.9	78.8	54.3	-
เวลา 04.00-05.00 น.	57.1	75.6	54.5	-
เวลา 05.00-06.00 น.	56.6	75.6	53.7	-
เวลา 06.00-07.00 น.	55.5	76.4	53.2	-
เวลา 07.00-08.00 น.	54.6	75.4	53.5	-
เวลา 08.00-09.00 น.	54.9	76.6	53.4	-
เวลา 09.00-10.00 น.	55.5	74.9	53.2	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	56.7	-	-	70.0 <sup>1)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด	-	94.4	-	115.0 <sup>1)</sup>
Ldn	62.5	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	58.0	-	-	85.0 <sup>2)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	94.4	-	140.0 <sup>3)</sup>

มาตรฐาน 1) มาตรฐานระดับเสียงทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15, 2540

2) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน  
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560

3) กฎกระทรวงแรงงานกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน  
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2559

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ 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

SOUND NO.65/309

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 26-27 พฤษภาคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 1 มิถุนายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 1 มิถุนายน 2565

เวลาตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 11.00-12.00 น.	45.7	77.5	35.4	-
เวลา 12.00-13.00 น.	45.4	64.9	35.2	-
เวลา 13.00-14.00 น.	41.9	57.5	35.4	-
เวลา 14.00-15.00 น.	40.5	55.8	35.4	-
เวลา 15.00-16.00 น.	46.8	64.4	36.5	-
เวลา 16.00-17.00 น.	42.9	66.5	37.2	-
เวลา 17.00-18.00 น.	41.4	62.2	37.0	-
เวลา 18.00-19.00 น.	41.2	63.1	38.2	-
เวลา 19.00-20.00 น.	42.9	49.5	41.9	-
เวลา 20.00-21.00 น.	43.3	53.7	42.3	-
เวลา 21.00-22.00 น.	41.5	56.7	39.4	-
เวลา 22.00-23.00 น.	39.2	51.1	38.1	-
เวลา 23.00-00.00 น.	38.1	52.0	37.0	-
เวลา 00.00-01.00 น.	39.4	50.4	38.4	-
เวลา 01.00-02.00 น.	38.8	50.5	38.1	-
เวลา 02.00-03.00 น.	38.5	53.5	37.5	-
เวลา 03.00-04.00 น.	37.4	54.2	35.7	-
เวลา 04.00-05.00 น.	38.2	54.4	36.6	-
เวลา 05.00-06.00 น.	40.9	54.7	38.4	-
เวลา 06.00-07.00 น.	41.2	53.7	38.9	-
เวลา 07.00-08.00 น.	43.6	73.2	38.1	-
เวลา 08.00-09.00 น.	45.2	60.9	36.9	-
เวลา 09.00-10.00 น.	54.7	68.1	38.2	-
เวลา 10.00-11.00 น.	44.7	61.4	35.9	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	44.7	-	-	70.0 <sup>1)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด	-	77.5	-	115.0 <sup>1)</sup>
Ldn	47.6	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	47.6	-	-	85.0 <sup>2)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	77.5	-	140.0 <sup>3)</sup>

มาตรฐาน

1) มาตรฐานระดับเสียงทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15, 2540

2) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน  
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560

3) กฎกระทรวงแรงงานกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการ  
ทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2559

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายพิรวัฒน์ วิมลโส

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdate.  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ตัวอย่างนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



# บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงปรปะภา 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

SOUND NO.65/310

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 26-27 พฤษภาคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 1 มิถุนายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 1 มิถุนายน 2565

เวลาตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนวัดบ้านสร้าง			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 10.00-11.00 น.	58.9	75.4	55.4	-
เวลา 11.00-12.00 น.	65.2	84.8	57.4	-
เวลา 12.00-13.00 น.	61.6	83.9	55.2	-
เวลา 13.00-14.00 น.	62.1	86.7	55.0	-
เวลา 14.00-15.00 น.	60.9	81.6	52.7	-
เวลา 15.00-16.00 น.	55.9	75.7	52.0	-
เวลา 16.00-17.00 น.	55.6	76.3	52.2	-
เวลา 17.00-18.00 น.	55.1	74.4	51.5	-
เวลา 18.00-19.00 น.	55.4	70.9	53.8	-
เวลา 19.00-20.00 น.	56.3	71.1	54.5	-
เวลา 20.00-21.00 น.	54.5	73.9	53.5	-
เวลา 21.00-22.00 น.	53.5	68.7	51.9	-
เวลา 22.00-23.00 น.	52.5	58.7	51.5	-
เวลา 23.00-00.00 น.	52.8	60.0	52.1	-
เวลา 00.00-01.00 น.	52.8	58.3	51.9	-
เวลา 01.00-02.00 น.	53.3	62.6	52.7	-
เวลา 02.00-03.00 น.	53.2	61.3	52.6	-
เวลา 03.00-04.00 น.	53.6	69.3	52.8	-
เวลา 04.00-05.00 น.	54.2	66.6	53.3	-
เวลา 05.00-06.00 น.	56.7	74.5	54.0	-
เวลา 06.00-07.00 น.	65.6	84.6	56.2	-
เวลา 07.00-08.00 น.	64.5	87.7	57.1	-
เวลา 08.00-09.00 น.	64.1	88.8	55.1	-
เวลา 09.00-10.00 น.	61.5	96.4	56.2	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	59.8	-	-	70.0 <sup>1)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด	-	96.4	-	115.0 <sup>1)</sup>
Ldn	64.8	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	61.6	-	-	85.0 <sup>2)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	96.4	-	140.0 <sup>3)</sup>

### มาตรฐาน

1) มาตรฐานระดับเสียงทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15, 2540

2) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ถูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน  
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560

3) กฎกระทรวงแรงงานกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการ  
ทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2559

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายพีรวัฒน์ วิมลใส

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdate.  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ที่ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



# บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดใหม่เขียว ถ.สงปรภา 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

SOUND NO.65/442

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 3-4 มิถุนายน 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 9 มิถุนายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 9 มิถุนายน 2565

เวลาตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 11.00-12.00 น.	68.0	90.1	53.4	-
เวลา 12.00-13.00 น.	68.2	90.3	53.3	-
เวลา 13.00-14.00 น.	68.9	90.4	54.0	-
เวลา 14.00-15.00 น.	67.9	93.2	55.1	-
เวลา 15.00-16.00 น.	68.6	90.3	57.9	-
เวลา 16.00-17.00 น.	69.1	90.0	58.8	-
เวลา 17.00-18.00 น.	68.6	85.8	58.6	-
เวลา 18.00-19.00 น.	69.0	89.7	56.1	-
เวลา 19.00-20.00 น.	65.4	87.1	53.8	-
เวลา 20.00-21.00 น.	64.5	89.2	52.7	-
เวลา 21.00-22.00 น.	65.5	94.2	52.3	-
เวลา 22.00-23.00 น.	61.4	90.7	51.0	-
เวลา 23.00-00.00 น.	60.4	87.7	51.5	-
เวลา 00.00-01.00 น.	57.5	78.5	52.0	-
เวลา 01.00-02.00 น.	60.5	90.1	51.5	-
เวลา 02.00-03.00 น.	57.4	75.5	51.3	-
เวลา 03.00-04.00 น.	63.5	87.6	54.1	-
เวลา 04.00-05.00 น.	70.2	95.4	57.9	-
เวลา 05.00-06.00 น.	70.9	91.2	59.0	-
เวลา 06.00-07.00 น.	69.0	101.3	55.2	-
เวลา 07.00-08.00 น.	64.3	85.5	54.1	-
เวลา 08.00-09.00 น.	66.3	86.7	54.5	-
เวลา 09.00-10.00 น.	67.4	90.1	53.5	-
เวลา 10.00-11.00 น.	68.2	90.3	53.3	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	67.1	-	-	70.0 <sup>1)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด	-	101.3	-	115.0 <sup>1)</sup>
Ldn	72.9	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	68.1	-	-	85.0 <sup>2)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	93.2	-	140.0 <sup>3)</sup>

มาตรฐาน

1) มาตรฐานระดับเสียงทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15, 2540

2) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน  
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560

3) กฎกระทรวงแรงงานกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการ  
ทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2559

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Nq. Poomdate.  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้นนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



## บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดใหม่เขียว 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

SOUND NO.65/443

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 3-4 มิถุนายน 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 9 มิถุนายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 9 มิถุนายน 2565

เวลาตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนวัดบ้านสร้าง			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 10.00-11.00 น.	50.9	67.3	47.1	-
เวลา 11.00-12.00 น.	50.4	68.6	46.9	-
เวลา 12.00-13.00 น.	51.1	66.9	48.0	-
เวลา 13.00-14.00 น.	50.2	62.8	48.2	-
เวลา 14.00-15.00 น.	50.8	62.1	48.8	-
เวลา 15.00-16.00 น.	50.7	63.6	48.9	-
เวลา 16.00-17.00 น.	51.2	64.2	49.2	-
เวลา 17.00-18.00 น.	50.5	63.6	48.6	-
เวลา 18.00-19.00 น.	52.5	75.7	48.8	-
เวลา 19.00-20.00 น.	49.1	58.5	47.6	-
เวลา 20.00-21.00 น.	49.4	63.0	48.0	-
เวลา 21.00-22.00 น.	50.2	56.2	48.6	-
เวลา 22.00-23.00 น.	54.2	58.5	52.4	-
เวลา 23.00-00.00 น.	54.0	57.6	51.8	-
เวลา 00.00-01.00 น.	53.2	58.6	48.9	-
เวลา 01.00-02.00 น.	51.6	59.5	48.4	-
เวลา 02.00-03.00 น.	50.0	58.3	48.6	-
เวลา 03.00-04.00 น.	52.6	69.1	49.1	-
เวลา 04.00-05.00 น.	53.7	80.1	48.7	-
เวลา 05.00-06.00 น.	50.9	66.1	48.4	-
เวลา 06.00-07.00 น.	50.8	68.5	48.0	-
เวลา 07.00-08.00 น.	50.8	70.5	47.8	-
เวลา 08.00-09.00 น.	51.2	68.9	47.5	-
เวลา 09.00-10.00 น.	50.9	68.5	47.9	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	51.5	-	-	70.0 <sup>1)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด	-	80.1	-	115.0 <sup>1)</sup>
Ldn	58.8	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	50.8	-	-	85.0 <sup>2)</sup>
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	68.9	-	140.0 <sup>3)</sup>

มาตรฐาน

<sup>1)</sup> มาตรฐานระดับเสียงทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15, 2540

<sup>2)</sup> ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน  
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560

<sup>3)</sup> กฎกระทรวงแรงงานกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการ  
ทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2559

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Nq. Poomdate.  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์โดยมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



# บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงปรภา 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

SOUND NO. 65/006

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 11-12 พฤศจิกายน 2563

และ 17-18 มกราคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1 RECEIVED DATE : 25 มกราคม 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 25 มกราคม 2565

เวลาตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7			ค่าระดับเสียงรบกวน
	17-18 มกราคม 2565	11-12 พฤศจิกายน 2563		
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด	Leq. ขณะไม่มีการรบกวน	L90 ขณะไม่มีการรบกวน	
เวลา 14.00-15.00 น.	56.8	61.3	52.0	0.0
เวลา 15.00-16.00 น.	53.4	64.3	55.2	0.0
เวลา 16.00-17.00 น.	61.0	63.4	54.8	0.0
เวลา 17.00-18.00 น.	59.2	65.8	57.9	0.0
เวลา 18.00-19.00 น.	52.0	63.4	56.1	0.0
เวลา 19.00-20.00 น.	52.2	64.8	53.9	0.0
เวลา 20.00-21.00 น.	51.2	65.0	52.5	0.0
เวลา 21.00-22.00 น.	50.5	61.2	45.6	0.0
เวลา 22.00-23.00 น.	50.0	58.8	43.6	0.0
เวลา 23.00-00.00 น.	49.0	55.3	41.9	0.0
เวลา 00.00-01.00 น.	48.0	56.4	41.3	0.0
เวลา 01.00-02.00 น.	47.5	54.8	40.8	0.0
เวลา 02.00-03.00 น.	48.6	55.4	40.4	0.0
เวลา 03.00-04.00 น.	49.4	55.8	42.2	0.0
เวลา 04.00-05.00 น.	49.9	56.3	44.2	0.0
เวลา 05.00-06.00 น.	58.3	61.3	51.0	0.0
เวลา 06.00-07.00 น.	58.5	64.4	57.9	0.0
เวลา 07.00-08.00 น.	58.4	65.4	56.8	0.0
เวลา 08.00-09.00 น.	57.9	63.2	53.8	0.0
เวลา 09.00-10.00 น.	51.5	61.4	53.1	0.0
เวลา 10.00-11.00 น.	50.6	61.3	49.9	0.0
เวลา 11.00-12.00 น.	50.4	60.7	50.4	0.0
เวลา 12.00-13.00 น.	52.5	62.0	52.7	0.0
เวลา 13.00-14.00 น.	60.7	63.9	52.2	0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด				0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด				0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 24 ชั่วโมง				0.0
ค่ามาตรฐาน				10

มาตรฐาน : มาตรฐานระดับเสียงรบกวน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550)

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdate.  
(นางสาวกมลทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



## บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงปรปะภา 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

SOUND NO. 65/007

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 11-12 พฤศจิกายน 2563

และ 17-18 มกราคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1 RECEIVED DATE : 25 มกราคม 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 25 มกราคม 2565

เวลาตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนวัดบ้านสร้าง			ค่าระดับเสียงรบกวน
	17-18 มกราคม 2565	11-12 พฤศจิกายน 2563		
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด	Leq. ขณะไม่มีการรบกวน	L90 ขณะไม่มีการรบกวน	
เวลา 10.00-11.00 น.	56.6	64.9	55.2	0.0
เวลา 11.00-12.00 น.	56.4	64.7	58.8	0.0
เวลา 12.00-13.00 น.	56.2	58.8	53.7	0.0
เวลา 13.00-14.00 น.	52.9	60.1	54.9	0.0
เวลา 14.00-15.00 น.	54.4	65.3	57.6	0.0
เวลา 15.00-16.00 น.	56.1	60.8	53.6	0.0
เวลา 16.00-17.00 น.	55.1	60.3	53.9	0.0
เวลา 17.00-18.00 น.	55.8	61.0	55.4	0.0
เวลา 18.00-19.00 น.	57.7	60.1	54.1	0.0
เวลา 19.00-20.00 น.	56.9	60.6	52.8	0.0
เวลา 20.00-21.00 น.	56.7	56.2	48.2	0.0
เวลา 21.00-22.00 น.	53.6	57.1	47.4	0.0
เวลา 22.00-23.00 น.	51.1	54.9	47.2	0.0
เวลา 23.00-00.00 น.	50.0	56.0	47.8	0.0
เวลา 00.00-01.00 น.	47.6	53.3	46.4	0.0
เวลา 01.00-02.00 น.	46.5	55.4	45.2	0.0
เวลา 02.00-03.00 น.	46.4	57.4	46.5	0.0
เวลา 03.00-04.00 น.	48.8	56.4	47.1	0.0
เวลา 04.00-05.00 น.	50.3	57.8	50.9	0.0
เวลา 05.00-06.00 น.	53.5	59.3	53.0	0.0
เวลา 06.00-07.00 น.	56.8	61.5	56.0	0.0
เวลา 07.00-08.00 น.	56.2	60.4	53.5	0.0
เวลา 08.00-09.00 น.	54.9	61.0	52.1	0.0
เวลา 09.00-10.00 น.	57.6	59.5	50.9	0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด				0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด				0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 24 ชั่วโมง				0.0
ค่ามาตรฐาน				10

มาตรฐาน : มาตรฐานระดับเสียงรบกวน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550)

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdote.  
(นางสาวกมลพร ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

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

SOUND NO. 65/033

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 11-12 พฤศจิกายน 2563

และ 7-8 กุมภาพันธ์ 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1 RECEIVED DATE : 15 กุมภาพันธ์ 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 15 กุมภาพันธ์ 2565

เวลาตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7			ค่าระดับเสียงรบกวน
	7-8 กุมภาพันธ์ 2565	11-12 พฤศจิกายน 2563		
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด	Leq. ขณะไม่มีการรบกวน	L90 ขณะไม่มีการรบกวน	
เวลา 14.00-15.00 น.	64.6	61.3	52.0	9.6
เวลา 15.00-16.00 น.	63.4	64.3	55.2	1.2
เวลา 16.00-17.00 น.	48.7	63.4	54.8	0.0
เวลา 17.00-18.00 น.	52.7	65.8	57.9	0.0
เวลา 18.00-19.00 น.	47.4	63.4	56.1	0.0
เวลา 19.00-20.00 น.	49.2	64.8	53.9	0.0
เวลา 20.00-21.00 น.	48.7	65.0	52.5	0.0
เวลา 21.00-22.00 น.	48.9	61.2	45.6	0.0
เวลา 22.00-23.00 น.	49.8	58.8	43.6	0.0
เวลา 23.00-00.00 น.	48.5	55.3	41.9	0.0
เวลา 00.00-01.00 น.	52.0	56.4	41.3	3.7
เวลา 01.00-02.00 น.	51.5	54.8	40.8	3.7
เวลา 02.00-03.00 น.	49.0	55.4	40.4	1.6
เวลา 03.00-04.00 น.	47.0	55.8	42.2	0.0
เวลา 04.00-05.00 น.	48.2	56.3	44.2	0.0
เวลา 05.00-06.00 น.	47.9	61.3	51.0	0.0
เวลา 06.00-07.00 น.	51.4	64.4	57.9	0.0
เวลา 07.00-08.00 น.	55.4	65.4	56.8	0.0
เวลา 08.00-09.00 น.	54.1	63.2	53.8	0.0
เวลา 09.00-10.00 น.	53.8	61.4	53.1	0.0
เวลา 10.00-11.00 น.	71.8	61.3	49.9	21.4
เวลา 11.00-12.00 น.	66.0	60.7	50.4	14.1
เวลา 12.00-13.00 น.	65.5	62.0	52.7	10.8
เวลา 13.00-14.00 น.	63.4	63.9	52.2	4.2
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด				0.00
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด				21.4
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 24 ชั่วโมง				2.9
ค่ามาตรฐาน				10

มาตรฐาน : มาตรฐานระดับเสียงรบกวน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550)

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdate.  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ที่แนบมานี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์ที่แนบมาโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



## บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดใหม่เขียว 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

SOUND NO. 65/034

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 11-12 พฤศจิกายน 2563

และ 7-8 กุมภาพันธ์ 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1 RECEIVED DATE : 15 กุมภาพันธ์ 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 15 กุมภาพันธ์ 2565

เวลาตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนวัดบ้านสร้าง			ค่าระดับเสียงรบกวน
	7-8 กุมภาพันธ์ 2565	11-12 พฤศจิกายน 2563		
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด	Leq. ขณะไม่มีการรบกวน	L90 ขณะไม่มีการรบกวน	
เวลา 10.00-11.00 น.	53.5	64.9	55.2	0.0
เวลา 11.00-12.00 น.	56.6	64.7	58.8	0.0
เวลา 12.00-13.00 น.	51.3	58.8	53.7	0.0
เวลา 13.00-14.00 น.	51.7	60.1	54.9	0.0
เวลา 14.00-15.00 น.	54.8	65.3	57.6	0.0
เวลา 15.00-16.00 น.	51.2	60.8	53.6	0.0
เวลา 16.00-17.00 น.	54.6	60.3	53.9	0.0
เวลา 17.00-18.00 น.	56.1	61.0	55.4	0.0
เวลา 18.00-19.00 น.	54.5	60.1	54.1	0.0
เวลา 19.00-20.00 น.	55.9	60.6	52.8	0.0
เวลา 20.00-21.00 น.	51.1	56.2	48.2	0.0
เวลา 21.00-22.00 น.	50.0	57.1	47.4	0.0
เวลา 22.00-23.00 น.	45.0	54.9	47.2	0.0
เวลา 23.00-00.00 น.	46.0	56.0	47.8	0.0
เวลา 00.00-01.00 น.	46.9	53.3	46.4	0.0
เวลา 01.00-02.00 น.	46.3	55.4	45.2	0.0
เวลา 02.00-03.00 น.	48.0	57.4	46.5	0.0
เวลา 03.00-04.00 น.	46.8	56.4	47.1	0.0
เวลา 04.00-05.00 น.	48.8	57.8	50.9	0.0
เวลา 05.00-06.00 น.	52.3	59.3	53.0	0.0
เวลา 06.00-07.00 น.	57.7	61.5	56.0	0.0
เวลา 07.00-08.00 น.	53.7	60.4	53.5	0.0
เวลา 08.00-09.00 น.	52.1	61.0	52.1	0.0
เวลา 09.00-10.00 น.	56.1	59.5	50.9	0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด				0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด				0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 24 ชั่วโมง				0.0
ค่ามาตรฐาน				10

มาตรฐาน : มาตรฐานระดับเสียงรบกวน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550)

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdate.  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์หอบบนี้มมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



# บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงปรปะภา 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

SOUND NO. 65/094

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 11-12 พฤศจิกายน 2563

และ 22-23 มีนาคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1 RECEIVED DATE : 28 มีนาคม 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 28 มีนาคม 2565

เวลาตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7			ค่าระดับเสียงรบกวน
	22-23 มีนาคม 2565	11-12 พฤศจิกายน 2563		
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด	Leq. ขณะไม่มีการรบกวน	L90 ขณะไม่มีการรบกวน	
เวลา 14.00-15.00 น.	52.4	61.3	52.0	0.0
เวลา 15.00-16.00 น.	52.7	64.3	55.2	0.0
เวลา 16.00-17.00 น.	52.6	63.4	54.8	0.0
เวลา 17.00-18.00 น.	49.8	65.8	57.9	0.0
เวลา 18.00-19.00 น.	50.4	63.4	56.1	0.0
เวลา 19.00-20.00 น.	48.9	64.8	53.9	0.0
เวลา 20.00-21.00 น.	48.4	65.0	52.5	0.0
เวลา 21.00-22.00 น.	49.9	61.2	45.6	0.0
เวลา 22.00-23.00 น.	42.4	58.8	43.6	0.0
เวลา 23.00-00.00 น.	41.7	55.3	41.9	0.0
เวลา 00.00-01.00 น.	41.3	56.4	41.3	0.0
เวลา 01.00-02.00 น.	43.1	54.8	40.8	0.0
เวลา 02.00-03.00 น.	40.7	55.4	40.4	0.0
เวลา 03.00-04.00 น.	40.9	55.8	42.2	0.0
เวลา 04.00-05.00 น.	42.9	56.3	44.2	0.0
เวลา 05.00-06.00 น.	46.0	61.3	51.0	0.0
เวลา 06.00-07.00 น.	47.5	64.4	57.9	0.0
เวลา 07.00-08.00 น.	50.0	65.4	56.8	0.0
เวลา 08.00-09.00 น.	51.1	63.2	53.8	0.0
เวลา 09.00-10.00 น.	59.7	61.4	53.1	0.0
เวลา 10.00-11.00 น.	50.4	61.3	49.9	0.0
เวลา 11.00-12.00 น.	48.8	60.7	50.4	0.0
เวลา 12.00-13.00 น.	54.9	62.0	52.7	0.0
เวลา 13.00-14.00 น.	62.8	63.9	52.2	0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด				0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด				0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 24 ชั่วโมง				0.0
ค่ามาตรฐาน				10

มาตรฐาน : มาตรฐานระดับเสียงรบกวน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550)

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdote.  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ข้อมูลนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

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

SOUND NO. 65/095

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 11-12 พฤศจิกายน 2563

และ 22-23 มีนาคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1 RECEIVED DATE : 28 มีนาคม 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 28 มีนาคม 2565

เวลาตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนวัดบ้านสร้าง			ค่าระดับเสียงรบกวน
	22-23 มีนาคม 2565	11-12 พฤศจิกายน 2563		
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด	Leq. ขณะไม่มีการรบกวน	L90 ขณะไม่มีการรบกวน	
เวลา 10.00-11.00 น.	50.2	64.9	55.2	0.0
เวลา 11.00-12.00 น.	51.4	64.7	58.8	0.0
เวลา 12.00-13.00 น.	55.4	58.8	53.7	0.0
เวลา 13.00-14.00 น.	50.7	60.1	54.9	0.0
เวลา 14.00-15.00 น.	53.4	65.3	57.6	0.0
เวลา 15.00-16.00 น.	51.2	60.8	53.6	0.0
เวลา 16.00-17.00 น.	49.5	60.3	53.9	0.0
เวลา 17.00-18.00 น.	51.7	61.0	55.4	0.0
เวลา 18.00-19.00 น.	52.4	60.1	54.1	0.0
เวลา 19.00-20.00 น.	53.0	60.6	52.8	0.0
เวลา 20.00-21.00 น.	52.2	56.2	48.2	0.0
เวลา 21.00-22.00 น.	56.0	57.1	47.4	1.6
เวลา 22.00-23.00 น.	47.3	54.9	47.2	0.0
เวลา 23.00-00.00 น.	45.5	56.0	47.8	0.0
เวลา 00.00-01.00 น.	47.2	53.3	46.4	0.0
เวลา 01.00-02.00 น.	43.7	55.4	45.2	0.0
เวลา 02.00-03.00 น.	44.6	57.4	46.5	0.0
เวลา 03.00-04.00 น.	44.7	56.4	47.1	0.0
เวลา 04.00-05.00 น.	48.7	57.8	50.9	0.0
เวลา 05.00-06.00 น.	51.5	59.3	53.0	0.0
เวลา 06.00-07.00 น.	54.9	61.5	56.0	0.0
เวลา 07.00-08.00 น.	55.1	60.4	53.5	0.0
เวลา 08.00-09.00 น.	54.7	61.0	52.1	0.0
เวลา 09.00-10.00 น.	49.2	59.5	50.9	0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด				0.00
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด				1.6
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 24 ชั่วโมง				0.1
ค่ามาตรฐาน				10

มาตรฐาน : มาตรฐานระดับเสียงรบกวน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550)

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



*Na. Poomdate*  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



# บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงปรประภา 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

SOUND NO. 65/169

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 11-12 พฤศจิกายน 2563

และ 11-12 เมษายน 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1 RECEIVED DATE : 29 เมษายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 29 เมษายน 2565

เวลาตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7			ค่าระดับเสียงรบกวน
	11-12 เมษายน 2565	11-12 พฤศจิกายน 2563		
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด	Leq. ขณะไม่มีการรบกวน	L90 ขณะไม่มีการรบกวน	
เวลา 14.00-15.00 น.	46.9	61.3	52.0	0.0
เวลา 15.00-16.00 น.	47.2	64.3	55.2	0.0
เวลา 16.00-17.00 น.	47.9	63.4	54.8	0.0
เวลา 17.00-18.00 น.	46.8	65.8	57.9	0.0
เวลา 18.00-19.00 น.	46.7	63.4	56.1	0.0
เวลา 19.00-20.00 น.	46.3	64.8	53.9	0.0
เวลา 20.00-21.00 น.	46.8	65.0	52.5	0.0
เวลา 21.00-22.00 น.	46.9	61.2	45.6	0.0
เวลา 22.00-23.00 น.	50.7	58.8	43.6	0.1
เวลา 23.00-00.00 น.	47.6	55.3	41.9	0.0
เวลา 00.00-01.00 น.	46.9	56.4	41.3	0.0
เวลา 01.00-02.00 น.	47.8	54.8	40.8	0.0
เวลา 02.00-03.00 น.	48.5	55.4	40.4	1.1
เวลา 03.00-04.00 น.	48.6	55.8	42.2	0.0
เวลา 04.00-05.00 น.	49.6	56.3	44.2	0.0
เวลา 05.00-06.00 น.	49.4	61.3	51.0	0.0
เวลา 06.00-07.00 น.	49.5	64.4	57.9	0.0
เวลา 07.00-08.00 น.	50.1	65.4	56.8	0.0
เวลา 08.00-09.00 น.	49.8	63.2	53.8	0.0
เวลา 09.00-10.00 น.	49.5	61.4	53.1	0.0
เวลา 10.00-11.00 น.	50.4	61.3	49.9	0.0
เวลา 11.00-12.00 น.	48.1	60.7	50.4	0.0
เวลา 12.00-13.00 น.	47.6	62.0	52.7	0.0
เวลา 13.00-14.00 น.	47.9	63.9	52.2	0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด				0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด				1.1
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 24 ชั่วโมง				0.1
ค่ามาตรฐาน				10

มาตรฐาน : มาตรฐานระดับเสียงรบกวน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550)

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายพิรวัฒน์ วิมลใส

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdate  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ที่ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

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

SOUND NO. 65/170

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 11-12 พฤศจิกายน 2563

และ 11-12 เมษายน 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1 RECEIVED DATE : 29 เมษายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 29 เมษายน 2565

เวลาตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนวัดบ้านสร้าง			ค่าระดับเสียงรบกวน
	11-12 เมษายน 2565	11-12 พฤศจิกายน 2563		
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด	Leq. ขณะไม่มีการรบกวน	L90 ขณะไม่มีการรบกวน	
เวลา 10.00-11.00 น.	61.5	64.9	55.2	0.0
เวลา 11.00-12.00 น.	55.1	64.7	58.8	0.0
เวลา 12.00-13.00 น.	56.0	58.8	53.7	0.0
เวลา 13.00-14.00 น.	56.0	60.1	54.9	0.0
เวลา 14.00-15.00 น.	59.6	65.3	57.6	0.0
เวลา 15.00-16.00 น.	57.9	60.8	53.6	0.0
เวลา 16.00-17.00 น.	59.5	60.3	53.9	0.0
เวลา 17.00-18.00 น.	55.2	61.0	55.4	0.0
เวลา 18.00-19.00 น.	55.5	60.1	54.1	0.0
เวลา 19.00-20.00 น.	55.7	60.6	52.8	0.0
เวลา 20.00-21.00 น.	56.1	56.2	48.2	0.9
เวลา 21.00-22.00 น.	55.4	57.1	47.4	1.0
เวลา 22.00-23.00 น.	55.0	54.9	47.2	0.8
เวลา 23.00-00.00 น.	55.7	56.0	47.8	0.9
เวลา 00.00-01.00 น.	55.5	53.3	46.4	4.6
เวลา 01.00-02.00 น.	55.0	55.4	45.2	2.8
เวลา 02.00-03.00 น.	54.9	57.4	46.5	1.4
เวลา 03.00-04.00 น.	56.9	56.4	47.1	2.8
เวลา 04.00-05.00 น.	57.1	57.8	50.9	0.0
เวลา 05.00-06.00 น.	56.6	59.3	53.0	0.0
เวลา 06.00-07.00 น.	55.5	61.5	56.0	0.0
เวลา 07.00-08.00 น.	54.6	60.4	53.5	0.0
เวลา 08.00-09.00 น.	54.9	61.0	52.1	0.0
เวลา 09.00-10.00 น.	55.5	59.5	50.9	0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด				0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด				4.6
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 24 ชั่วโมง				0.6
ค่ามาตรฐาน				10

มาตรฐาน : มาตรฐานระดับเสียงรบกวน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550)

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายพิรวัฒน์ วิมลใส

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poornade  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



# บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สรงประชา 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

SOUND NO. 65/309

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 11-12 พฤศจิกายน 2563

และ 26-27 พฤษภาคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 1 มิถุนายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 1 มิถุนายน 2565

เวลาตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7			ค่าระดับเสียงรบกวน
	26-27 พฤษภาคม 2565	11-12 พฤศจิกายน 2563		
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด	Leq. ขณะไม่มีการรบกวน	L90 ขณะไม่มีการรบกวน	
เวลา 14.00-15.00 น.	40.5	61.3	52.0	0.0
เวลา 15.00-16.00 น.	46.8	64.3	55.2	0.0
เวลา 16.00-17.00 น.	42.9	63.4	54.8	0.0
เวลา 17.00-18.00 น.	41.4	65.8	57.9	0.0
เวลา 18.00-19.00 น.	41.2	63.4	56.1	0.0
เวลา 19.00-20.00 น.	42.9	64.8	53.9	0.0
เวลา 20.00-21.00 น.	43.3	65.0	52.5	0.0
เวลา 21.00-22.00 น.	41.5	61.2	45.6	0.0
เวลา 22.00-23.00 น.	39.2	58.8	43.6	0.0
เวลา 23.00-00.00 น.	38.1	55.3	41.9	0.0
เวลา 00.00-01.00 น.	39.4	56.4	41.3	0.0
เวลา 01.00-02.00 น.	38.8	54.8	40.8	0.0
เวลา 02.00-03.00 น.	38.5	55.4	40.4	0.0
เวลา 03.00-04.00 น.	37.4	55.8	42.2	0.0
เวลา 04.00-05.00 น.	38.2	56.3	44.2	0.0
เวลา 05.00-06.00 น.	40.9	61.3	51.0	0.0
เวลา 06.00-07.00 น.	41.2	64.4	57.9	0.0
เวลา 07.00-08.00 น.	43.6	65.4	56.8	0.0
เวลา 08.00-09.00 น.	45.2	63.2	53.8	0.0
เวลา 09.00-10.00 น.	54.7	61.4	53.1	0.0
เวลา 10.00-11.00 น.	44.7	61.3	49.9	0.0
เวลา 11.00-12.00 น.	45.7	60.7	50.4	0.0
เวลา 12.00-13.00 น.	45.4	62.0	52.7	0.0
เวลา 13.00-14.00 น.	41.9	63.9	52.2	0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด				0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด				0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 24 ชั่วโมง				0.0
ค่ามาตรฐาน				10

มาตรฐาน : มาตรฐานระดับเสียงรบกวน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550)

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายพีรวัฒน์ วิมลไธ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Nq. Poomdote.  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ข้อมูลนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



# บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงปรประภา 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

SOUND NO. 65/310

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 11-12 พฤศจิกายน 2563

และ 26-27 พฤษภาคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 1 มิถุนายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 1 มิถุนายน 2565

เวลาตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนวัดบ้านสร้าง			ค่าระดับเสียงรบกวน
	26-27 พฤษภาคม 2565	11-12 พฤศจิกายน 2563		
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด	Leq. ขณะไม่มีการรบกวน	L90 ขณะไม่มีการรบกวน	
เวลา 10.00-11.00 น.	58.9	64.9	55.2	0.0
เวลา 11.00-12.00 น.	65.2	64.7	58.8	0.0
เวลา 12.00-13.00 น.	61.6	58.8	53.7	3.4
เวลา 13.00-14.00 น.	62.1	60.1	54.9	2.7
เวลา 14.00-15.00 น.	60.9	65.3	57.6	0.0
เวลา 15.00-16.00 น.	55.9	60.8	53.6	0.0
เวลา 16.00-17.00 น.	55.6	60.3	53.9	0.0
เวลา 17.00-18.00 น.	55.1	61.0	55.4	0.0
เวลา 18.00-19.00 น.	55.4	60.1	54.1	0.0
เวลา 19.00-20.00 น.	56.3	60.6	52.8	0.0
เวลา 20.00-21.00 น.	54.5	56.2	48.2	0.0
เวลา 21.00-22.00 น.	53.5	57.1	47.4	0.0
เวลา 22.00-23.00 น.	52.5	54.9	47.2	0.0
เวลา 23.00-00.00 น.	52.8	56.0	47.8	0.0
เวลา 00.00-01.00 น.	52.8	53.3	46.4	0.0
เวลา 01.00-02.00 น.	53.3	55.4	45.2	1.1
เวลา 02.00-03.00 น.	53.2	57.4	46.5	0.0
เวลา 03.00-04.00 น.	53.6	56.4	47.1	0.0
เวลา 04.00-05.00 น.	54.2	57.8	50.9	0.0
เวลา 05.00-06.00 น.	56.7	59.3	53.0	0.0
เวลา 06.00-07.00 น.	65.6	61.5	56.0	7.6
เวลา 07.00-08.00 น.	64.5	60.4	53.5	9.0
เวลา 08.00-09.00 น.	64.1	61.0	52.1	9.0
เวลา 09.00-10.00 น.	61.5	59.5	50.9	9.6
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด				0.00
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด				9.6
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 24 ชั่วโมง				1.8
ค่ามาตรฐาน				10

มาตรฐาน : มาตรฐานระดับเสียงรบกวน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550)

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายพีรวัฒน์ วิมลใส

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdate  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



# บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงปรปะภา 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

SOUND NO. 65/442

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 11-12 พฤศจิกายน 2563

และ 3-4 มิถุนายน 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 9 มิถุนายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 9 มิถุนายน 2565

เวลาตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7			ค่าระดับเสียงรบกวน
	3-4 มิถุนายน 2565	11-12 พฤศจิกายน 2563		
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด	Leq. ขณะไม่มีการรบกวน	L90 ขณะไม่มีการรบกวน	
เวลา 14.00-15.00 น.	67.9	61.3	52.0	14.9
เวลา 15.00-16.00 น.	68.6	64.3	55.2	11.4
เวลา 16.00-17.00 น.	69.1	63.4	54.8	12.8
เวลา 17.00-18.00 น.	68.6	65.8	57.9	7.7
เวลา 18.00-19.00 น.	69.0	63.4	56.1	11.4
เวลา 19.00-20.00 น.	65.4	64.8	53.9	4.5
เวลา 20.00-21.00 น.	64.5	65.0	52.5	5.0
เวลา 21.00-22.00 น.	65.5	61.2	45.6	17.9
เวลา 22.00-23.00 น.	61.4	58.8	43.6	14.8
เวลา 23.00-00.00 น.	60.4	55.3	41.9	17.0
เวลา 00.00-01.00 น.	57.5	56.4	41.3	9.2
เวลา 01.00-02.00 น.	60.5	54.8	40.8	18.2
เวลา 02.00-03.00 น.	57.4	55.4	40.4	12.5
เวลา 03.00-04.00 น.	63.5	55.8	42.2	20.8
เวลา 04.00-05.00 น.	70.2	56.3	44.2	26.0
เวลา 05.00-06.00 น.	70.9	61.3	51.0	19.4
เวลา 06.00-07.00 น.	69.0	64.4	57.9	9.6
เวลา 07.00-08.00 น.	64.3	65.4	56.8	0.5
เวลา 08.00-09.00 น.	66.3	63.2	53.8	9.5
เวลา 09.00-10.00 น.	67.4	61.4	53.1	12.8
เวลา 10.00-11.00 น.	68.2	61.3	49.9	17.3
เวลา 11.00-12.00 น.	68.0	60.7	50.4	16.6
เวลา 12.00-13.00 น.	68.2	62.0	52.7	14.0
เวลา 13.00-14.00 น.	68.9	63.9	52.2	15.2
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด				0.5
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด				26.0
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 24 ชั่วโมง				13.3
ค่ามาตรฐาน				10

มาตรฐาน : มาตรฐานระดับเสียงรบกวน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550)

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdote.  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์หาค่านี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



# บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สรงประกาย 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

SOUND NO. 65/443

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 11-12 พฤศจิกายน 2563

และ 3-4 มิถุนายน 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 9 มิถุนายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 9 มิถุนายน 2565

เวลาตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนวัดบ้านสร้าง			
	3-4 มิถุนายน 2565	11-12 พฤศจิกายน 2563		ค่าระดับเสียงรบกวน
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด	Leq. ขณะไม่มีการรบกวน	L90 ขณะไม่มีการรบกวน	
เวลา 10.00-11.00 น.	50.9	64.9	55.2	0.0
เวลา 11.00-12.00 น.	50.4	64.7	58.8	0.0
เวลา 12.00-13.00 น.	51.1	58.8	53.7	0.0
เวลา 13.00-14.00 น.	50.2	60.1	54.9	0.0
เวลา 14.00-15.00 น.	50.8	65.3	57.6	0.0
เวลา 15.00-16.00 น.	50.7	60.8	53.6	0.0
เวลา 16.00-17.00 น.	51.2	60.3	53.9	0.0
เวลา 17.00-18.00 น.	50.5	61.0	55.4	0.0
เวลา 18.00-19.00 น.	52.5	60.1	54.1	0.0
เวลา 19.00-20.00 น.	49.1	60.6	52.8	0.0
เวลา 20.00-21.00 น.	49.4	56.2	48.2	0.0
เวลา 21.00-22.00 น.	50.2	57.1	47.4	0.0
เวลา 22.00-23.00 น.	54.2	54.9	47.2	0.0
เวลา 23.00-00.00 น.	54.0	56.0	47.8	0.0
เวลา 00.00-01.00 น.	53.2	53.3	46.4	0.0
เวลา 01.00-02.00 น.	51.6	55.4	45.2	0.0
เวลา 02.00-03.00 น.	50.0	57.4	46.5	0.0
เวลา 03.00-04.00 น.	52.6	56.4	47.1	0.0
เวลา 04.00-05.00 น.	53.7	57.8	50.9	0.0
เวลา 05.00-06.00 น.	50.9	59.3	53.0	0.0
เวลา 06.00-07.00 น.	50.8	61.5	56.0	0.0
เวลา 07.00-08.00 น.	50.8	60.4	53.5	0.0
เวลา 08.00-09.00 น.	51.2	61.0	52.1	0.0
เวลา 09.00-10.00 น.	50.9	59.5	50.9	0.0
				0.0
				0.0
				0.0
ค่ามาตรฐาน				10

มาตรฐาน : มาตรฐานระดับเสียงรบกวน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550)

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdate  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ที่มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



# บริษัท พัฒนาลิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดใหม่เขียว ถ.สงปรปะภา 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

Vibration NO.65/004

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 17-18 มกราคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 25 มกราคม 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 25 มกราคม 2565

วันที่	เวลา	ดัชนี	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7		
			Tran	Vert	Long
17/01/2565	09.00-10.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	10.00-11.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	11.00-12.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	12.00-13.00 น.	ความถี่ (Hz)	73.0	93.0	85.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	1.27	1.32	1.13
	13.00-14.00 น.	ความถี่ (Hz)	4.1	7.7	2.9
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.528	0.363	0.378
	14.00-15.00 น.	ความถี่ (Hz)	11.6	8.1	8.8
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.851	0.922	0.993
	15.00-16.00 น.	ความถี่ (Hz)	7.7	5.7	3.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.544	0.449	0.583
	16.00-17.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	17.00-18.00 น.	ความถี่ (Hz)	8.0	12.8	7.8
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.607	0.410	0.804
	18.00-19.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	19.00-20.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	20.00-21.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาลิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdate  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



# บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงเคราะห์ 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

Vibration NO.65/004

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 17-18 มกราคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 25 มกราคม 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 25 มกราคม 2565

วันที่	เวลา	ดัชนี	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7		
			Tran	Vert	Long
17/01/2565	21.00-22.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	22.00-23.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	23.00-00.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
18/01/2565	00.00-01.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	01.00-02.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	02.00-03.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	03.00-04.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	04.00-05.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	05.00-06.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	06.00-07.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	07.00-08.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	08.00-09.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ 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.วัดใหม่เขียว ถ.สงปรภา 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

Vibration NO.65/010

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 7-8 กุมภาพันธ์ 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 15 กุมภาพันธ์ 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 15 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่	เวลา	ดัชนี	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7		
			Tran	Vert	Long
07/02/2565	09.00-10.00 น.	ความถี่ (Hz)	9.3	23.0	1.1
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	1.75	1.00	1.60
	10.00-11.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	11.00-12.00 น.	ความถี่ (Hz)	8.1	9.4	10.3
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	1.06	1.28	1.06
	12.00-13.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	13.00-14.00 น.	ความถี่ (Hz)	16.3	10.7	9.8
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	1.59	1.94	1.35
	14.00-15.00 น.	ความถี่ (Hz)	5.5	8.3	3.8
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.772	1.57	0.686
	15.00-16.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	16.00-17.00 น.	ความถี่ (Hz)	3.6	6.5	1.1
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.528	0.583	0.489
	17.00-18.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	18.00-19.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	19.00-20.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	20.00-21.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Nq. Poomdote.

(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ที่แนบมาเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



# บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดใหม่เขียว ถ.สงปรประภา 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

Vibration NO.65/010

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 7-8 กุมภาพันธ์ 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 15 กุมภาพันธ์ 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 15 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่	เวลา	ดัชนี	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7		
			Tran	Vert	Long
07/02/2565	21.00-22.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	22.00-23.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	23.00-00.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
08/02/2565	00.00-01.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	01.00-02.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	02.00-03.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	03.00-04.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	04.00-05.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	05.00-06.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	06.00-07.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	07.00-08.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	08.00-09.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poornote  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



# บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดใหม่เขียว 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

Vibration NO.65/027

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 22-23 มีนาคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 28 มีนาคม 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 28 มีนาคม 2565

วันที่	เวลา	ดัชนี	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7		
			Tran	Vert	Long
22/03/2565	09.00-10.00 น.	ความถี่ (Hz)	3.7	3.1	2.3
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.213	0.599	0.284
	10.00-11.00 น.	ความถี่ (Hz)	3.0	3.4	2.3
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.221	0.662	0.355
	11.00-12.00 น.	ความถี่ (Hz)	1.7	2.7	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.189	0.607	0.300
	12.00-13.00 น.	ความถี่ (Hz)	5.8	6.6	1.5
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.339	0.497	0.323
	13.00-14.00 น.	ความถี่ (Hz)	2.4	3.2	2.5
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.205	0.678	0.355
	14.00-15.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	15.00-16.00 น.	ความถี่ (Hz)	1.3	2.7	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.158	0.512	0.268
	16.00-17.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	17.00-18.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	18.00-19.00 น.	ความถี่ (Hz)	2.6	3.7	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.205	0.536	0.276
	19.00-20.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	20.00-21.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poornadee  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ข้อมูลนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



# บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงปรปะภา 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

Vibration NO.65/027

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 22-23 มีนาคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 28 มีนาคม 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 28 มีนาคม 2565

วันที่	เวลา	ดัชนี	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7		
			Tran	Vert	Long
22/03/2565	21.00-22.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	22.00-23.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	23.00-00.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
23/03/2565	00.00-01.00 น.	ความถี่ (Hz)	1.6	2.6	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.181	0.520	0.221
	01.00-02.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	02.00-03.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	03.00-04.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	04.00-05.00 น.	ความถี่ (Hz)	1.7	2.9	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.158	0.528	0.213
	05.00-06.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	06.00-07.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	07.00-08.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	08.00-09.00 น.	ความถี่ (Hz)	2.1	2.7	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.173	0.575	0.236

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ 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.วัดใหม่เขียว ถ.สงปรปะภา 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

Vibration NO.65/030

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 11-12 เมษายน 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 29 เมษายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 29 เมษายน 2565

วันที่	เวลา	ดัชนี	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7		
			Tran	Vert	Long
11/04/2565	11.00-12.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	1.8	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.189	0.252	0.229
	12.00-13.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	<1.0	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.221	0.260	0.268
	13.00-14.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	2.3	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.221	0.441	0.292
	14.00-15.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	2.1	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.213	0.315	0.276
	15.00-16.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	2.2	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.189	0.331	0.284
	16.00-17.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	17.00-18.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	18.00-19.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	19.00-20.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	1.7	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.189	0.260	0.268
	20.00-21.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	21.00-22.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	22.00-23.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายพีรวัฒน์ วิมลใส

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdote  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ที่มอบหมายเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



## บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงฆ์ประชา 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

Vibration NO.65/030

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 11-12 เมษายน 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 29 เมษายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 29 เมษายน 2565

วันที่	เวลา	ดัชนี	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7		
			Tran	Vert	Long
11/04/2565	23.00-00.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
12/04/2565	00.00-01.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	01.00-02.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	02.00-03.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	03.00-04.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	04.00-05.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	05.00-06.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	<1.0	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.205	0.229	0.268
	06.00-07.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	07.00-08.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	08.00-09.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	09.00-10.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	2.0	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.213	0.347	0.292
	10.00-11.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	1.9	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.189	0.276	0.244

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายพีรวัฒน์ วิมลใส

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.สงปรประภา 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

Vibration NO.65/043

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 26-27 พฤษภาคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 1 มิถุนายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 1 มิถุนายน 2565

วันที่	เวลา	ดัชนี	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7		
			Tran	Vert	Long
26/05/2565	11.00-12.00 น.	ความถี่ (Hz)	55	<1.0	3.5
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.512	0.236	0.300
	12.00-13.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	13.00-14.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	9.8	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.276	0.512	0.347
	14.00-15.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	<1.0	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.378	0.331	0.520
	15.00-16.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	16.00-17.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	17.00-18.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	18.00-19.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	19.00-20.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	20.00-21.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	21.00-22.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	22.00-23.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ 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.วัดใหม่เขียว ถ.สงปรประภา 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

Vibration NO.65/043

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 26-27 พฤษภาคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 1 มิถุนายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 1 มิถุนายน 2565

วันที่	เวลา	ดัชนี	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7		
			Tran	Vert	Long
26/05/2565	23.00-00.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
27/05/2565	00.00-01.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	01.00-02.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	02.00-03.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	03.00-04.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	04.00-05.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	05.00-06.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	06.00-07.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	07.00-08.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	08.00-09.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	09.00-10.00 น.	ความถี่ (Hz)	35.3	<1.0	>100
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.481	0.741	0.851
	10.00-11.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายพีรวัฒน์ วัฒนโส

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdote.  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ตามขั้นตอนวิธีเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



## บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงปรประภา 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

Vibration NO.65/061

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 3-4 มิถุนายน 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 9 มิถุนายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 9 มิถุนายน 2565

วันที่	เวลา	ดัชนี	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7		
			Tran	Vert	Long
03/06/2565	10.00-11.00 น.	ความถี่ (Hz)	6.5	7.5	7.1
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.205	0.638	0.307
	11.00-12.00 น.	ความถี่ (Hz)	6.0	7.4	5.4
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.142	0.363	0.173
	12.00-13.00 น.	ความถี่ (Hz)	3.5	8.0	1.8
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.221	0.410	0.426
	13.00-14.00 น.	ความถี่ (Hz)	3.8	4.6	3.7
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.236	0.497	0.449
	14.00-15.00 น.	ความถี่ (Hz)	6.5	9.6	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.363	0.544	0.300
	15.00-16.00 น.	ความถี่ (Hz)	3.5	6.1	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.197	0.268	0.276
	16.00-17.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	3.7	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.181	0.307	0.292
	17.00-18.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	5.3	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.221	0.300	0.276
	18.00-19.00 น.	ความถี่ (Hz)	8.5	7.9	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.292	0.512	0.347
	19.00-20.00 น.	ความถี่ (Hz)	7.5	9.1	7.7
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.244	0.678	0.441
	20.00-21.00 น.	ความถี่ (Hz)	7.0	9.1	5.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.166	0.323	0.236
	21.00-22.00 น.	ความถี่ (Hz)	>100	>100	>100
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.339	0.189	0.315

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poornate.  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ดินปนเปื้อนเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



## บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงปรประภา 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

Vibration NO.65/061

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 3-4 มิถุนายน 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 9 มิถุนายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 9 มิถุนายน 2565

วันที่	เวลา	ดัชนี	ภายในพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออกบริเวณอาคารที่ 7		
			Tran	Vert	Long
03/06/2565	22.00-23.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	23.00-00.00 น.	ความถี่ (Hz)	7.5	10.6	1.7
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.118	0.378	0.244
04/06/2565	00.00-01.00 น.	ความถี่ (Hz)	11.9	12.0	8.3
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.631	0.229	0.244
	01.00-02.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	02.00-03.00 น.	ความถี่ (Hz)	>100	>100	2.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.867	0.473	0.252
	03.00-04.00 น.	ความถี่ (Hz)	9.5	8.7	5.7
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.142	0.284	0.181
	04.00-05.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	05.00-06.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	06.00-07.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	07.00-08.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	08.00-09.00 น.	ความถี่ (Hz)	6.7	11.3	6.3
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.449	0.969	0.560
	09.00-10.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	93	>100
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.339	0.229	0.418

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdate.  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ที่ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



## บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO., LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดใหม่เขี้ยว ถ.สงฆ์ประภา 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. 65/177

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 17 มกราคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 18 มกราคม 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 24 มกราคม 2565

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ข้อพิพาทสุดท้ายก่อนระบาย ออกสู่ภายนอกโครงการ	STANDARD
pH	-	pH Meter	8.1	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	106	40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	760	1,500*
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	0.5
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	31	30
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	9	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.40	1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	13	-

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

\* : เนื่องจากตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร (ซึ่งในน้ำประปาคำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

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.สรงประชา 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. 65/391

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 7 กุมภาพันธ์ 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 8 กุมภาพันธ์ 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 25 กุมภาพันธ์ 2565

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบาย ออกสู่ภายนอกโครงการ	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.3	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	16	40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	780	1,500*
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	0.5
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	23	30
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	6	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.13	1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	13	-

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

\* : เนื่องจากตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร (ซึ่งในน้ำประปาคำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

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.สงเคราะห์ 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. 65/675

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 22 มีนาคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 23 มีนาคม 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 1 เมษายน 2565

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ข้อพิพาทน้ำสุดท้ายก่อนระบาย ออกสู่ภายนอกโครงการ	STANDARD
pH	-	pH Meter	8.0	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	80	40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	880	1,500*
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	0.5	0.5
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	64	30
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	27	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.40	1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	13	-

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

\* : เนื่องจากตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร (ซึ่งในน้ำประปาคำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

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. 65/811

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 12 เมษายน 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 12 เมษายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 29 เมษายน 2565

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบาย ออกสู่ภายนอกโครงการ	STANDARD
pH	-	pH Meter	8.8	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	27	40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	1,050	1,500*
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	0.5
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	9	30
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	26	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.40	1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	2	-

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

\* : เนื่องจากตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร (ซึ่งในน้ำประปาคำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายพีรวัฒน์ วัฒนโส

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Ng. Poomdote  
(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. 65/1233

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 26 พฤษภาคม 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1

RECEIVED DATE : 27 พฤษภาคม 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 1 มิถุนายน 2565

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ	STANDARD
pH	-	pH Meter	8.5	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	30	40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	1,120	1,500*
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	0.5
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	12	30
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	28	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.53	1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	68	-

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

\* : เนื่องจากตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร (ซึ่งในน้ำประปาคำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

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.สงฆ์ประชา 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. 65/1410

### ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 3 มิถุนายน 2565

PROJECT : โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา (โรจนะ) ระยะที่ 1 RECEIVED DATE : 6 มิถุนายน 2565

LOCATION : ตำบลบ้านสร้าง อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 15 มิถุนายน 2565

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	บ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบาย ออกสู่ภายนอกโครงการ	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.6	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	6.8	40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	780	1,500*
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	0.5
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	<2	30
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	<1	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	13	-

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

\* : เนื่องจากตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร (ซึ่งในน้ำประปาคำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



Nq. Poomdte.  
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร