



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. 66/391-392

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 13-14 กรกฎาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 18 กรกฎาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 24 กรกฎาคม 2566

สถานีตรวจวัด	วันที่ 13-14 กรกฎาคม 2566	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP 24 hrs: mg/m ³)	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10 : 24 hrs: mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการ	0.022	0.011
บริเวณโรงเรียนเบญจมราชาานุสรณ์	0.044	0.033
ค่ามาตรฐาน	0.330 ¹⁾	0.120 ¹⁾

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

ค่ามาตรฐาน ¹⁾ = มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24, 2547

²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา
คุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยทั่วไป ลงวันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



นางสาวกมล ภูมิเดช
(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.66/391-392

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 14 กรกฎาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนเวสต์ 3)

RECEIVED DATE : 18 กรกฎาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 24 กรกฎาคม 2566

ตำแหน่งตรวจวัด	Nitrogen Dioxide (NO ₂ 1 hr. : ppm)	Sulfur Dioxide (SO ₂ 1 hr. : ppm)	Carbon Monoxide (CO 1 hr. : ppm)	Total Hydrocarbon (THC 1 hr. : ppm)
บริเวณพื้นที่โครงการ	0.0957	0.0875	3.476	8.92
บริเวณโรงเรียนเบญจมราชาลัย	0.0983	0.0916	3.542	6.83
ค่ามาตรฐาน	0.17 ¹⁾	0.30 ²⁾	30 ³⁾	-

ค่ามาตรฐาน ¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2552

²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ลงวันที่ 9 เมษายน 2544

³⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา
คุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยทั่วไป ลงวันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



นางสาวกมล ภูมิเดช
(นางสาวกมล 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. 66/396-397

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 7-8 สิงหาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 9 สิงหาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 16 สิงหาคม 2566

สถานีตรวจวัด	วันที่ 7-8 สิงหาคม 2566	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP 24 hrs: mg/m ³)	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10 : 24 hrs: mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการ	0.025	0.023
บริเวณโรงเรียนเบญจมราชาอนุสรณ์	0.036	0.020
ค่ามาตรฐาน	0.330 ¹⁾	0.120 ¹⁾

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

ค่ามาตรฐาน ¹⁾ = มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24, 2547

²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา
คุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยทั่วไป ลงวันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด




(นางมินตรา กลัดแก้ว)

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.66/396-397

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 8 สิงหาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนเวสต์ 3)

RECEIVED DATE : 9 สิงหาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 16 สิงหาคม 2566

ตำแหน่งตรวจวัด	Nitrogen Dioxide (NO ₂ 1 hr. : ppm)	Sulfur Dioxide (SO ₂ 1 hr. : ppm)	Carbon Monoxide (CO 1 hr. : ppm)	Total Hydrocarbon (THC 1 hr. : ppm)
บริเวณพื้นที่โครงการ	0.0891	0.0756	2.862	2.89
บริเวณโรงเรียนเบญจมราชาอนุสรณ์	0.0772	0.0565	2.537	2.67
ค่ามาตรฐาน	0.17 ¹⁾	0.30 ²⁾	30 ³⁾	-

ค่ามาตรฐาน ¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2552

²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ลงวันที่ 9 เมษายน 2544

³⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา
คุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยทั่วไป ลงวันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

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. 66/423-424

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 19-20 กันยายน 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 21 กันยายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 29 กันยายน 2566

สถานีตรวจวัด	วันที่ 19-20 กันยายน 2566	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP 24 hrs: mg/m ³)	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10 : 24 hrs: mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการ	0.020	0.010
บริเวณโรงเรียนเบญจมราชาอนุสรณ์	0.030	0.013
ค่ามาตรฐาน	0.330 ¹⁾	0.120 ¹⁾

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

ค่ามาตรฐาน ¹⁾ = มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24, 2547

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด




(นางมินตรา กลัดแก้ว)

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.66/423-424

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 20 กันยายน 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 21 กันยายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 29 กันยายน 2566

ตำแหน่งตรวจวัด	Nitrogen Dioxide (NO ₂ 1 hr. : ppm)	Sulfur Dioxide (SO ₂ 1 hr. : ppm)	Carbon Monoxide (CO 1 hr. : ppm)	Total Hydrocarbon (THC 1 hr. : ppm)
บริเวณพื้นที่โครงการ	0.0218	0.0054	2.83	3.452
บริเวณโรงเรียนเบญจมราชานุสรณ์	0.0260	0.0064	2.68	5.485
ค่ามาตรฐาน	0.17 ¹⁾	0.30 ²⁾	30 ³⁾	-

ค่ามาตรฐาน ¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2552

²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ลงวันที่ 9 เมษายน 2544

³⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา
คุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยทั่วไป ลงวันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมิ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด




(นางมินตรา กลัดแก้ว)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

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

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

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

Air Ambient NO. 66/437-438

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 12-13 ตุลาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร

RECEIVED DATE : 16 ตุลาคม 2566

และปริมณฑล (ประชาชนเวคัน 3)

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 24 ตุลาคม 2566

สถานีตรวจวัด	วันที่ 12-13 ตุลาคม 2566	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP 24 hrs: mg/m ³)	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10 : 24 hrs: mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการ	0.034	0.033
บริเวณโรงเรียนเบญจมราชาอนุสรณ์	0.044	0.024
ค่ามาตรฐาน	0.330 ¹⁾	0.120 ¹⁾

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

ค่ามาตรฐาน ¹⁾ = มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24, 2547

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด




(นางมินตรา กัดแก้ว)

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.66/437-438

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 13 ตุลาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 16 ตุลาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 24 ตุลาคม 2566

ตำแหน่งตรวจวัด	Nitrogen Dioxide (NO ₂ 1 hr. : ppm)	Sulfur Dioxide (SO ₂ 1 hr. : ppm)	Carbon Monoxide (CO 1 hr. : ppm)	Total Hydrocarbon (THC 1 hr. : ppm)
บริเวณพื้นที่โครงการ	0.0032	0.0046	2.20	1.668
บริเวณโรงเรียนเบญจมราชาานุสรณ์	0.0036	0.0048	2.30	1.528
ค่ามาตรฐาน	0.17 ¹⁾	0.30 ²⁾	30 ³⁾	-

ค่ามาตรฐาน ¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2552

²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ลงวันที่ 9 เมษายน 2544

³⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา
คุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยทั่วไป ลงวันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมิ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

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. 66/461-462

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 13-14 พฤศจิกายน 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้ามหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนเวสต์ 3)

RECEIVED DATE : 15 พฤศจิกายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

สถานีตรวจวัด	วันที่ 13-14 พฤศจิกายน 2566	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP 24 hrs: mg/m ³)	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10 : 24 hrs: mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการ	0.039	0.034
บริเวณโรงเรียนเบญจมราชานุสรณ์	0.024	0.019
ค่ามาตรฐาน	0.330 ¹⁾	0.120 ¹⁾

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

ค่ามาตรฐาน ¹⁾ = มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24, 2547

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด




(นางมินตรา กัดแก้ว)

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.66/461-462

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 14 พฤศจิกายน 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 15 พฤศจิกายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

ตำแหน่งตรวจวัด	Nitrogen Dioxide (NO ₂ 1 hr. : ppm)	Sulfur Dioxide (SO ₂ 1 hr. : ppm)	Carbon Monoxide (CO 1 hr. : ppm)	Total Hydrocarbon (THC 1 hr. : ppm)
บริเวณพื้นที่โครงการ	0.0195	0.0069	2.30	7.462
บริเวณโรงเรียนเบญจมราชานุสรณ์	0.0253	0.2611	4.20	12.795
ค่ามาตรฐาน	0.17 ¹⁾	0.30 ²⁾	30 ³⁾	-

ค่ามาตรฐาน ¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2552

²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ลงวันที่ 9 เมษายน 2544

³⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา
คุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยทั่วไป ลงวันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมิ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 9833045-6 โทรสาร (662) 9833020 email : erdsiam@gmail.com

Air Ambient NO. 66/050-051

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 6-7 ธันวาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนเวคัน 3)

RECEIVED DATE : 13 ธันวาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 18 ธันวาคม 2566

สถานีตรวจวัด	วันที่ 6-7 ธันวาคม 2566	
	ฝุ่นละอองรวม (TSP 24 hrs: mg/m ³)	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10 : 24 hrs: mg/m ³)
บริเวณพื้นที่โครงการ	0.046	0.029
บริเวณโรงเรียนเบญจมราชานุสรณ์	0.039	0.016
ค่ามาตรฐาน	0.330 ¹⁾	0.120 ¹⁾

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

ค่ามาตรฐาน ¹⁾ = มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24, 2547

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 9833045-6 โทรสาร (662) 9833020 email : erdsiam@gmail.com

Air Ambient NO.66/050-051

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 7 ธันวาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนเวสน์ 3)

RECEIVED DATE : 13 ธันวาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 18 ธันวาคม 2566

ตำแหน่งตรวจวัด	Nitrogen Dioxide (NO ₂ 1 hr. : ppm)	Sulfur Dioxide (SO ₂ 1 hr. : ppm)	Carbon Monoxide (CO 1 hr. : ppm)	Total Hydrocarbon (THC 1 hr. : ppm)
บริเวณพื้นที่โครงการ	0.0182	0.0156	2.3	6.237
บริเวณโรงเรียนเบญจมราชาอนุสรณ์	0.0064	0.0129	4.5	7.250
ค่ามาตรฐาน	0.17 ¹⁾	0.30 ²⁾	30 ³⁾	-

ค่ามาตรฐาน ¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2552

²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ลงวันที่ 9 เมษายน 2544

³⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา
คุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยทั่วไป ลงวันที่ 17 เมษายน 2538

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช
(นางสาวกมลทิพย์ 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.66/979

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 13-14 กรกฎาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 27 กรกฎาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 27 กรกฎาคม 2566

เวลาตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 11.00-12.00 น.	63.8	92.1	54.9	-
เวลา 12.00-13.00 น.	58.5	78.5	53.9	-
เวลา 13.00-14.00 น.	58.4	82.7	54.1	-
เวลา 14.00-15.00 น.	59.0	81.3	53.1	-
เวลา 15.00-16.00 น.	59.1	84.1	52.6	-
เวลา 16.00-17.00 น.	58.1	78.7	52.7	-
เวลา 17.00-18.00 น.	66.8	86.2	53.3	-
เวลา 18.00-19.00 น.	75.5	87.5	60.6	-
เวลา 19.00-20.00 น.	58.2	72.4	55.4	-
เวลา 20.00-21.00 น.	57.1	74.1	54.8	-
เวลา 21.00-22.00 น.	56.5	70.8	53.9	-
เวลา 22.00-23.00 น.	55.9	73.0	52.9	-
เวลา 23.00-00.00 น.	55.1	74.8	52.0	-
เวลา 00.00-01.00 น.	53.9	70.4	50.8	-
เวลา 01.00-02.00 น.	52.6	67.7	49.7	-
เวลา 02.00-03.00 น.	52.0	71.6	47.4	-
เวลา 03.00-04.00 น.	52.3	79.7	46.7	-
เวลา 04.00-05.00 น.	52.3	69.6	47.3	-
เวลา 05.00-06.00 น.	56.6	78.7	49.2	-
เวลา 06.00-07.00 น.	60.2	80.6	54.6	-
เวลา 07.00-08.00 น.	65.1	82.6	55.7	-
เวลา 08.00-09.00 น.	64.0	94.1	56.8	-
เวลา 09.00-10.00 น.	64.7	90.7	56.1	-
เวลา 10.00-11.00 น.	65.3	93.4	56.4	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	64.2	-	-	70.0 ¹⁾
ระดับเสียงสูงสุด	-	94.1	-	115.0 ¹⁾
Ldn	65.8	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	62.2	-	-	85.0 ²⁾
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	94.1	-	140.0 ³⁾

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/ นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางสาวกมลพร 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

SOUND NO.66/980

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 13-14 กรกฎาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 27 กรกฎาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 27 กรกฎาคม 2566

เวลาตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนเบญจมราชาานุสรณ์			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 09.00-10.00 น.	59.1	80.9	51.9	-
เวลา 10.00-11.00 น.	56.9	83.7	49.8	-
เวลา 11.00-12.00 น.	57.1	77.7	48.6	-
เวลา 12.00-13.00 น.	55.9	74.2	51.0	-
เวลา 13.00-14.00 น.	56.5	73.2	50.6	-
เวลา 14.00-15.00 น.	56.7	75.6	50.5	-
เวลา 15.00-16.00 น.	57.5	76.2	50.9	-
เวลา 16.00-17.00 น.	56.8	76.6	50.4	-
เวลา 17.00-18.00 น.	63.1	81.9	52.4	-
เวลา 18.00-19.00 น.	56.4	77.6	52.2	-
เวลา 19.00-20.00 น.	58.9	73.8	53.8	-
เวลา 20.00-21.00 น.	60.2	78.7	58.3	-
เวลา 21.00-22.00 น.	57.0	70.5	54.9	-
เวลา 22.00-23.00 น.	56.8	69.8	54.9	-
เวลา 23.00-00.00 น.	57.4	71.0	56.3	-
เวลา 00.00-01.00 น.	56.1	65.0	54.8	-
เวลา 01.00-02.00 น.	55.7	71.9	54.6	-
เวลา 02.00-03.00 น.	55.7	64.9	54.8	-
เวลา 03.00-04.00 น.	55.9	66.7	54.8	-
เวลา 04.00-05.00 น.	56.5	73.2	55.3	-
เวลา 05.00-06.00 น.	57.5	76.6	49.5	-
เวลา 06.00-07.00 น.	58.6	81.5	49.8	-
เวลา 07.00-08.00 น.	57.9	74.5	52.1	-
เวลา 08.00-09.00 น.	59.6	83.5	52.9	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	57.9	-	-	70.0 ¹⁾
ระดับเสียงสูงสุด	-	83.7	-	115.0 ¹⁾
Ldn	63.5	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	57.5	-	-	85.0 ²⁾
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	83.7	-	140.0 ³⁾

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/ นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช
(นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ที่มอบให้เฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

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.66/984

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 7-8 สิงหาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 17 สิงหาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 18 สิงหาคม 2566

เวลาตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 09.00-10.00 น.	66.8	78.0	64.3	-
เวลา 10.00-11.00 น.	69.7	93.0	64.6	-
เวลา 11.00-12.00 น.	66.1	76.1	62.6	-
เวลา 12.00-13.00 น.	67.6	80.7	63.9	-
เวลา 13.00-14.00 น.	67.3	80.7	64.4	-
เวลา 14.00-15.00 น.	65.9	81.9	61.7	-
เวลา 15.00-16.00 น.	67.6	82.7	61.6	-
เวลา 16.00-17.00 น.	65.0	78.6	59.3	-
เวลา 17.00-18.00 น.	64.6	84.1	59.4	-
เวลา 18.00-19.00 น.	64.1	81.0	58.3	-
เวลา 19.00-20.00 น.	62.7	77.0	57.5	-
เวลา 20.00-21.00 น.	62.0	75.3	56.4	-
เวลา 21.00-22.00 น.	62.1	80.8	57.3	-
เวลา 22.00-23.00 น.	60.7	74.1	54.3	-
เวลา 23.00-00.00 น.	60.4	76.2	55.7	-
เวลา 00.00-01.00 น.	59.3	78.1	51.6	-
เวลา 01.00-02.00 น.	58.9	76.4	52.9	-
เวลา 02.00-03.00 น.	57.2	71.5	52.5	-
เวลา 03.00-04.00 น.	55.9	70.0	51.5	-
เวลา 04.00-05.00 น.	57.3	73.2	52.0	-
เวลา 05.00-06.00 น.	60.7	81.4	52.9	-
เวลา 06.00-07.00 น.	63.8	74.6	58.5	-
เวลา 07.00-08.00 น.	69.4	81.2	61.6	-
เวลา 08.00-09.00 น.	69.3	90.4	63.5	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	65.2	-	-	70.0 ¹⁾
ระดับเสียงสูงสุด	-	93.0	-	115.0 ¹⁾
Ldn	68.2	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	67.5	-	-	85.0 ²⁾
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	86.3	-	140.0 ³⁾

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/ นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์หาค่ามีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

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.66/985

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 7-8 สิงหาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 17 สิงหาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 18 สิงหาคม 2566

เวลาตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนเบญจมราชานุสรณ์			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 10.00-11.00 น.	60.6	78.1	53.1	
เวลา 11.00-12.00 น.	59.4	82.2	52.6	-
เวลา 12.00-13.00 น.	57.4	79.0	50.5	-
เวลา 13.00-14.00 น.	60.0	85.9	51.3	-
เวลา 14.00-15.00 น.	60.5	86.9	53.3	-
เวลา 15.00-16.00 น.	60.6	76.7	54.3	-
เวลา 16.00-17.00 น.	60.3	78.4	53.6	-
เวลา 17.00-18.00 น.	63.8	84.1	52.3	-
เวลา 18.00-19.00 น.	61.5	84.5	51.7	-
เวลา 19.00-20.00 น.	60.0	85.6	49.9	-
เวลา 20.00-21.00 น.	63.3	79.6	50.4	-
เวลา 21.00-22.00 น.	62.9	79.9	52.5	-
เวลา 22.00-23.00 น.	64.0	79.7	53.2	-
เวลา 23.00-00.00 น.	63.5	77.9	52.6	-
เวลา 00.00-01.00 น.	62.6	77.5	51.6	-
เวลา 01.00-02.00 น.	59.1	78.1	51.3	-
เวลา 02.00-03.00 น.	60.2	78.3	50.7	-
เวลา 03.00-04.00 น.	59.9	76.9	50.5	-
เวลา 04.00-05.00 น.	60.9	76.7	49.3	-
เวลา 05.00-06.00 น.	61.2	77.8	51.7	-
เวลา 06.00-07.00 น.	61.5	78.4	51.9	-
เวลา 07.00-08.00 น.	60.8	78.8	52.6	-
เวลา 08.00-09.00 น.	62.3	80.5	53.3	-
เวลา 09.00-10.00 น.	62.4	81.3	53.9	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	61.5	-	-	70.0 ¹⁾
ระดับเสียงสูงสุด	-	86.9	-	115.0 ¹⁾
Ldn	68.1	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	60.6	-	-	85.0 ²⁾
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	82.4	-	140.0 ³⁾

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/ นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์หอบบนี้มมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

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.66/1024

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 19-20 กันยายน 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 25 กันยายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 25 กันยายน 2566

เวลาตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 10.00-11.00 น.	59.7	82.3	53.2	-
เวลา 11.00-12.00 น.	59.9	90.0	50.6	-
เวลา 12.00-13.00 น.	59.8	84.0	50.9	-
เวลา 13.00-14.00 น.	61.7	83.5	53.3	-
เวลา 14.00-15.00 น.	59.7	81.9	53.4	-
เวลา 15.00-16.00 น.	57.5	75.7	51.0	-
เวลา 16.00-17.00 น.	58.5	81.0	51.2	-
เวลา 17.00-18.00 น.	60.3	80.2	52.3	-
เวลา 18.00-19.00 น.	57.4	78.4	52.3	-
เวลา 19.00-20.00 น.	56.4	70.4	52.7	-
เวลา 20.00-21.00 น.	54.8	74.2	51.9	-
เวลา 21.00-22.00 น.	54.2	71.1	51.9	-
เวลา 22.00-23.00 น.	54.0	71.3	51.5	-
เวลา 23.00-00.00 น.	53.3	75.7	50.9	-
เวลา 00.00-01.00 น.	54.3	67.7	51.7	-
เวลา 01.00-02.00 น.	53.8	61.4	52.8	-
เวลา 02.00-03.00 น.	53.4	66.4	51.9	-
เวลา 03.00-04.00 น.	52.1	65.3	49.7	-
เวลา 04.00-05.00 น.	54.6	76.5	51.6	-
เวลา 05.00-06.00 น.	55.7	75.3	50.6	-
เวลา 06.00-07.00 น.	56.9	81.2	50.5	-
เวลา 07.00-08.00 น.	58.8	75.8	50.9	-
เวลา 08.00-09.00 น.	59.0	72.6	51.4	-
เวลา 09.00-10.00 น.	58.7	80.1	50.4	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	57.6	-	-	70.0 ¹⁾
ระดับเสียงสูงสุด	-	90.0	-	115.0 ¹⁾
Ldn	61.8	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	59.5	-	-	85.0 ²⁾
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	90.0	-	140.0 ³⁾

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/ นายเอกลักษณ์ พรหมมิ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์หตุบับมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

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.66/1025

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 19-20 กันยายน 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 25 กันยายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 25 กันยายน 2566

เวลาตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนเบญจมราชาานุสรณ์			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 11.00-12.00 น.	64.9	97.4	57.6	
เวลา 12.00-13.00 น.	64.8	84.9	57.9	-
เวลา 13.00-14.00 น.	67.2	88.1	60.6	-
เวลา 14.00-15.00 น.	64.9	77.0	58.9	-
เวลา 15.00-16.00 น.	60.3	80.6	55.7	-
เวลา 16.00-17.00 น.	63.4	83.2	57.0	-
เวลา 17.00-18.00 น.	63.6	86.9	56.2	-
เวลา 18.00-19.00 น.	60.7	83.6	54.6	-
เวลา 19.00-20.00 น.	57.6	76.2	52.2	-
เวลา 20.00-21.00 น.	56.8	73.3	51.0	-
เวลา 21.00-22.00 น.	59.7	78.0	53.0	-
เวลา 22.00-23.00 น.	57.1	79.9	52.6	-
เวลา 23.00-00.00 น.	58.4	80.0	54.0	-
เวลา 00.00-01.00 น.	55.9	68.2	52.0	-
เวลา 01.00-02.00 น.	55.3	69.8	47.2	-
เวลา 02.00-03.00 น.	56.5	72.6	49.5	-
เวลา 03.00-04.00 น.	54.0	75.0	46.4	-
เวลา 04.00-05.00 น.	51.9	76.6	44.5	-
เวลา 05.00-06.00 น.	52.8	69.2	45.7	-
เวลา 06.00-07.00 น.	55.2	70.9	48.7	-
เวลา 07.00-08.00 น.	57.5	73.9	53.2	-
เวลา 08.00-09.00 น.	64.7	84.8	54.1	-
เวลา 09.00-10.00 น.	63.1	83.6	57.5	-
เวลา 10.00-11.00 น.	62.8	75.6	58.5	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	61.5	-	-	70.0 ¹⁾
ระดับเสียงสูงสุด	-	97.4	-	115.0 ¹⁾
Ldn	64.2	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	64.4	-	-	85.0 ²⁾
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	97.4	-	140.0 ³⁾

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/ นายเอกลักษณ์ พรหมมิ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

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.66/1067

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 12-13 ตุลาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 20 ตุลาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 20 ตุลาคม 2566

เวลาตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 12.00-13.00 น.	57.0	76.1	49.7	-
เวลา 13.00-14.00 น.	57.2	79.7	50.6	-
เวลา 14.00-15.00 น.	59.8	75.6	53.6	-
เวลา 15.00-16.00 น.	58.5	75.8	52.1	-
เวลา 16.00-17.00 น.	58.2	80.6	51.0	-
เวลา 17.00-18.00 น.	61.0	88.2	54.9	-
เวลา 18.00-19.00 น.	63.7	78.9	54.4	-
เวลา 19.00-20.00 น.	66.4	79.3	58.0	-
เวลา 20.00-21.00 น.	59.3	77.4	55.0	-
เวลา 21.00-22.00 น.	59.2	75.2	54.6	-
เวลา 22.00-23.00 น.	59.6	75.2	54.4	-
เวลา 23.00-00.00 น.	58.6	78.9	53.5	-
เวลา 00.00-01.00 น.	58.1	75.7	53.0	-
เวลา 01.00-02.00 น.	60.3	77.6	52.5	-
เวลา 02.00-03.00 น.	64.3	70.4	63.6	-
เวลา 03.00-04.00 น.	63.5	74.3	54.0	-
เวลา 04.00-05.00 น.	56.1	70.3	48.2	-
เวลา 05.00-06.00 น.	59.9	73.1	48.3	-
เวลา 06.00-07.00 น.	58.6	83.0	50.4	-
เวลา 07.00-08.00 น.	56.7	81.4	49.9	-
เวลา 08.00-09.00 น.	56.5	73.9	50.0	-
เวลา 09.00-10.00 น.	57.4	75.2	53.8	-
เวลา 10.00-11.00 น.	59.9	77.8	53.3	-
เวลา 11.00-12.00 น.	61.2	79.4	52.6	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	60.5	-	-	70.0 ¹⁾
ระดับเสียงสูงสุด	-	88.2	-	115.0 ¹⁾
Ldn	67.0	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	58.7	-	-	85.0 ²⁾
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	80.6	-	140.0 ³⁾

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/ นายเอกลักษณ์ พรหมมิ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ผลบ่งชี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

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.66/1068

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 12-13 ตุลาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 20 ตุลาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 20 ตุลาคม 2566

เวลาตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนเบญจมราชานุสรณ์			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 10.00-11.00 น.	58.8	83.5	52.1	
เวลา 11.00-12.00 น.	59.4	77.5	52.4	-
เวลา 12.00-13.00 น.	58.2	74.9	52.9	-
เวลา 13.00-14.00 น.	58.9	80.7	52.5	-
เวลา 14.00-15.00 น.	58.4	76.4	52.8	-
เวลา 15.00-16.00 น.	58.4	78.2	53.2	-
เวลา 16.00-17.00 น.	59.3	76.2	52.9	-
เวลา 17.00-18.00 น.	60.7	79.9	53.4	-
เวลา 18.00-19.00 น.	60.7	74.8	55.2	-
เวลา 19.00-20.00 น.	61.8	76.4	59.4	-
เวลา 20.00-21.00 น.	61.6	75.8	58.1	-
เวลา 21.00-22.00 น.	59.2	79.4	53.8	-
เวลา 22.00-23.00 น.	59.2	81.2	54.4	-
เวลา 23.00-00.00 น.	58.9	82.5	56.5	-
เวลา 00.00-01.00 น.	58.9	73.1	56.3	-
เวลา 01.00-02.00 น.	58.2	67.2	54.4	-
เวลา 02.00-03.00 น.	57.5	75.0	47.7	-
เวลา 03.00-04.00 น.	57.4	73.8	55.6	-
เวลา 04.00-05.00 น.	57.4	74.6	55.4	-
เวลา 05.00-06.00 น.	56.5	74.3	48.1	-
เวลา 06.00-07.00 น.	58.3	74.7	51.8	-
เวลา 07.00-08.00 น.	57.6	74.0	52.4	-
เวลา 08.00-09.00 น.	58.8	78.9	52.6	-
เวลา 09.00-10.00 น.	58.8	82.2	52.3	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	59.1	-	-	70.0 ¹⁾
ระดับเสียงสูงสุด	-	83.5	-	115.0 ¹⁾
Ldn	64.8	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	58.8	-	-	85.0 ²⁾
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	83.5	-	140.0 ³⁾

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/ นายเอกลักษณ์ พรหมมิ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มามีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

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.66/1201

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 13-14 พฤศจิกายน 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

เวลาตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 10.00-11.00 น.	62.8	80.5	57.8	-
เวลา 11.00-12.00 น.	64.1	88.3	58.2	-
เวลา 12.00-13.00 น.	63.3	79.4	57.9	-
เวลา 13.00-14.00 น.	62.6	74.7	58.8	-
เวลา 14.00-15.00 น.	63.8	81.7	59.0	-
เวลา 15.00-16.00 น.	63.8	80.5	57.6	-
เวลา 16.00-17.00 น.	67.4	93.1	60.0	-
เวลา 17.00-18.00 น.	66.8	93.5	56.7	-
เวลา 18.00-19.00 น.	65.6	91.4	53.5	-
เวลา 19.00-20.00 น.	57.1	84.2	53.3	-
เวลา 20.00-21.00 น.	56.1	78.0	50.9	-
เวลา 21.00-22.00 น.	56.3	94.0	49.1	-
เวลา 22.00-23.00 น.	54.9	79.5	47.8	-
เวลา 23.00-00.00 น.	52.1	80.7	46.0	-
เวลา 00.00-01.00 น.	55.7	76.5	52.1	-
เวลา 01.00-02.00 น.	56.0	75.2	54.2	-
เวลา 02.00-03.00 น.	56.3	84.9	53.9	-
เวลา 03.00-04.00 น.	53.1	77.5	45.9	-
เวลา 04.00-05.00 น.	54.9	73.9	52.7	-
เวลา 05.00-06.00 น.	55.7	74.4	50.5	-
เวลา 06.00-07.00 น.	58.8	79.5	54.3	-
เวลา 07.00-08.00 น.	59.4	79.5	54.9	-
เวลา 08.00-09.00 น.	60.0	80.5	54.8	-
เวลา 09.00-10.00 น.	60.9	80.7	55.0	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	61.6	-	-	70.0 ¹⁾
ระดับเสียงสูงสุด	-	94.0	-	115.0 ¹⁾
Ldn	64.3	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	63.7	-	-	85.0 ²⁾
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	93.1	-	140.0 ³⁾

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/ นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ผลเบื้องต้นมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

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.66/1202

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 13-14 พฤศจิกายน 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

เวลาตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนเบญจมราชาชนสรณ์			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 10.00-11.00 น.	67.2	83.1	61.0	
เวลา 11.00-12.00 น.	65.4	89.0	60.3	-
เวลา 12.00-13.00 น.	65.3	74.8	61.0	-
เวลา 13.00-14.00 น.	65.8	85.0	60.1	-
เวลา 14.00-15.00 น.	65.7	85.5	58.8	-
เวลา 15.00-16.00 น.	68.9	90.8	60.8	-
เวลา 16.00-17.00 น.	70.7	91.0	57.4	-
เวลา 17.00-18.00 น.	68.4	86.7	54.7	-
เวลา 18.00-19.00 น.	58.8	81.2	53.4	-
เวลา 19.00-20.00 น.	58.5	74.1	53.0	-
เวลา 20.00-21.00 น.	58.0	78.5	51.9	-
เวลา 21.00-22.00 น.	58.6	79.3	50.3	-
เวลา 22.00-23.00 น.	55.9	81.4	47.8	-
เวลา 23.00-00.00 น.	56.7	77.8	52.6	-
เวลา 00.00-01.00 น.	56.2	79.5	51.7	-
เวลา 01.00-02.00 น.	57.0	83.2	53.8	-
เวลา 02.00-03.00 น.	53.8	76.4	46.0	-
เวลา 03.00-04.00 น.	54.0	73.3	49.4	-
เวลา 04.00-05.00 น.	55.2	73.2	50.1	-
เวลา 05.00-06.00 น.	59.5	72.7	53.4	-
เวลา 06.00-07.00 น.	63.3	84.3	57.5	-
เวลา 07.00-08.00 น.	64.3	80.5	56.0	-
เวลา 08.00-09.00 น.	66.7	83.6	58.8	-
เวลา 09.00-10.00 น.	65.1	84.2	59.6	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	64.3	-	-	70.0 ¹⁾
ระดับเสียงสูงสุด	-	91.0	-	115.0 ¹⁾
Ldn	66.8	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	67.2	-	-	85.0 ²⁾
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	91.0	-	140.0 ³⁾

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/ นายเอกลักษณ์ พรหมมิ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 9833045-6 โทรสาร (662) 9833020 email : erdsiam@gmail.com

SOUND NO.66/1264

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 6-7 ธันวาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 13 ธันวาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 18 ธันวาคม 2566

เวลาตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 12.00-13.00 น.	58.6	76.7	51.5	-
เวลา 13.00-14.00 น.	57.5	77.4	51.9	-
เวลา 14.00-15.00 น.	56.0	72.5	51.8	-
เวลา 15.00-16.00 น.	57.8	75.4	52.5	-
เวลา 16.00-17.00 น.	60.4	81.6	54.1	-
เวลา 17.00-18.00 น.	62.0	85.4	53.3	-
เวลา 18.00-19.00 น.	61.2	72.8	59.3	-
เวลา 19.00-20.00 น.	61.6	74.3	59.8	-
เวลา 20.00-21.00 น.	59.0	70.0	57.3	-
เวลา 21.00-22.00 น.	58.6	71.7	56.0	-
เวลา 22.00-23.00 น.	56.7	71.3	54.4	-
เวลา 23.00-00.00 น.	56.6	72.5	54.3	-
เวลา 00.00-01.00 น.	57.3	78.8	54.6	-
เวลา 01.00-02.00 น.	57.7	69.5	55.3	-
เวลา 02.00-03.00 น.	62.0	73.4	56.0	-
เวลา 03.00-04.00 น.	67.1	73.7	57.5	-
เวลา 04.00-05.00 น.	63.2	73.4	57.2	-
เวลา 05.00-06.00 น.	56.9	75.5	51.7	-
เวลา 06.00-07.00 น.	60.5	80.1	52.4	-
เวลา 07.00-08.00 น.	57.7	73.2	52.2	-
เวลา 08.00-09.00 น.	58.5	74.1	52.8	-
เวลา 09.00-10.00 น.	58.4	73.2	52.1	-
เวลา 10.00-11.00 น.	57.2	72.4	51.9	-
เวลา 11.00-12.00 น.	56.9	73.6	52.4	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	60.1	-	-	70.0 ¹⁾
ระดับเสียงสูงสุด	-	85.4	-	115.0 ¹⁾
Ldn	67.4	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	58.1	-	-	85.0 ²⁾
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	81.6	-	140.0 ³⁾

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



นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ผลเบื้องต้นเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 9833045-6 โทรสาร (662) 9833020 email : erdsiam@gmail.com

SOUND NO.66/1265

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 6-7 ธันวาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล (ประชาชนเวรค์ 3)

RECEIVED DATE : 13 ธันวาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 18 ธันวาคม 2566

เวลาตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนเบญจมราชานุสรณ์			มาตรฐาน
	Leq. 1 hr. : dB(A)	Lmax : dB(A)	L90 : dB(A)	
เวลา 14.00-15.00 น.	61.2	77.6	55.8	
เวลา 15.00-16.00 น.	59.0	76.1	54.7	-
เวลา 16.00-17.00 น.	59.5	74.1	54.3	-
เวลา 17.00-18.00 น.	58.0	74.9	53.0	-
เวลา 18.00-19.00 น.	58.7	75.1	53.0	-
เวลา 19.00-20.00 น.	58.1	78.0	52.8	-
เวลา 20.00-21.00 น.	58.4	74.4	51.3	-
เวลา 21.00-22.00 น.	56.2	73.8	51.0	-
เวลา 22.00-23.00 น.	57.4	75.5	51.5	-
เวลา 23.00-00.00 น.	54.1	72.6	48.0	-
เวลา 00.00-01.00 น.	54.1	74.6	49.1	-
เวลา 01.00-02.00 น.	53.4	72.2	45.5	-
เวลา 02.00-03.00 น.	52.4	75.6	43.8	-
เวลา 03.00-04.00 น.	51.9	71.8	49.5	-
เวลา 04.00-05.00 น.	53.7	79.5	46.8	-
เวลา 05.00-06.00 น.	55.7	81.9	49.5	-
เวลา 06.00-07.00 น.	56.7	72.2	51.5	-
เวลา 07.00-08.00 น.	67.6	86.0	54.8	-
เวลา 08.00-09.00 น.	66.9	85.6	55.8	-
เวลา 09.00-10.00 น.	63.7	77.9	60.1	-
เวลา 10.00-11.00 น.	62.3	78.5	57.3	-
เวลา 11.00-12.00 น.	63.4	79.5	56.8	-
เวลา 12.00-13.00 น.	65.2	80.2	55.9	-
เวลา 13.00-14.00 น.	63.8	81.4	55.8	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	61.2	-	-	70.0 ¹⁾
ระดับเสียงสูงสุด	-	86.0	-	115.0 ¹⁾
Ldn	70.0	-	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	63.4	-	-	85.0 ²⁾
ระดับเสียงสูงสุด 9 ชั่วโมง (08.00-17.00 น.)	-	85.6	-	140.0 ³⁾

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



นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช
(นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์หาลบนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

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.66/979

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 13-14 กรกฎาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนเวศน์ 3)

RECEIVED DATE : 27 กรกฎาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 27 กรกฎาคม 2566

สถานีตรวจวัด : บริเวณพื้นที่โครงการ					
เวลาตรวจวัด	13-14 กรกฎาคม 2566	เวลาตรวจวัด	13-14 กรกฎาคม 2566		ค่าระดับเสียง รบกวน : dB(A)
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด		Leq. ขณะไม่มีการ รบกวน	L90 ขณะไม่มีการ รบกวน	
เวลา 08.00-09.00 น.	64.0	เวลา 21.00-22.00 น.	56.5	53.9	9.6
เวลา 09.00-10.00 น.	64.7	เวลา 22.00-23.00 น.	55.9	52.9	11.3
เวลา 10.00-11.00 น.	65.3	เวลา 23.00-00.00 น.	55.1	52.0	12.8
เวลา 11.00-12.00 น.	63.8	เวลา 00.00-01.00 น.	53.9	50.8	12.5
เวลา 12.00-13.00 น.	58.5	เวลา 01.00-02.00 น.	52.6	49.7	7.3
เวลา 13.00-14.00 น.	58.4	เวลา 02.00-03.00 น.	52.0	47.4	9.5
เวลา 14.00-15.00 น.	59.0	เวลา 03.00-04.00 น.	52.3	46.7	11.3
เวลา 15.00-16.00 น.	59.1	เวลา 04.00-05.00 น.	52.3	47.3	10.8
เวลา 16.00-17.00 น.	58.1	เวลา 05.00-06.00 น.	56.6	49.2	4.4
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด					4.4
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด					12.8
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (เวลา 08.00-17.00 น.)					9.9
ค่ามาตรฐาน					10

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

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพโร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางสาวกมลพร 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.66/980

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 13-14 กรกฎาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนเวศน์ 3)

RECEIVED DATE : 27 กรกฎาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 27 กรกฎาคม 2566

สถานีตรวจวัด : บริเวณโรงเรียนเบญจมราชานุสรณ์					
เวลาตรวจวัด	13-14 กรกฎาคม 2566	เวลาตรวจวัด	13-14 กรกฎาคม 2566		ค่าระดับเสียง รบกวน : dB(A)
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด		Leq. ขณะไม่มีการ รบกวน	L90 ขณะไม่มีการ รบกวน	
เวลา 08.00-09.00 น.	59.6	เวลา 21.00-22.00 น.	57.0	54.9	1.7
เวลา 09.00-10.00 น.	59.1	เวลา 22.00-23.00 น.	56.8	54.9	0.0
เวลา 10.00-11.00 น.	56.9	เวลา 23.00-00.00 น.	57.4	56.3	0.0
เวลา 11.00-12.00 น.	57.1	เวลา 00.00-01.00 น.	56.1	54.8	0.0
เวลา 12.00-13.00 น.	55.9	เวลา 01.00-02.00 น.	55.7	54.6	0.0
เวลา 13.00-14.00 น.	56.5	เวลา 02.00-03.00 น.	55.7	54.8	0.0
เวลา 14.00-15.00 น.	56.7	เวลา 03.00-04.00 น.	55.9	54.8	0.0
เวลา 15.00-16.00 น.	57.5	เวลา 04.00-05.00 น.	56.5	55.3	0.0
เวลา 16.00-17.00 น.	56.8	เวลา 05.00-06.00 น.	57.5	49.5	0.3
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด					0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด					1.7
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (เวลา 08.00-17.00 น.)					0.2
ค่ามาตรฐาน					10

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

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพโร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช
(นางสาวกมลทิพย์ 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.66/984

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 7-8 สิงหาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนเวศน์ 3)

RECEIVED DATE : 17 สิงหาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 18 สิงหาคม 2566

สถานีตรวจวัด : บริเวณพื้นที่โครงการ					
เวลาตรวจวัด	7-8 สิงหาคม 2566	เวลาตรวจวัด	7-8 สิงหาคม 2566		ค่าระดับเสียง รบกวน : dB(A)
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด		Leq. ขณะไม่มีการ รบกวน	L90 ขณะไม่มีการ รบกวน	
เวลา 08.00-09.00 น.	69.3	เวลา 21.00-22.00 น.	62.1	57.3	11.0
เวลา 09.00-10.00 น.	66.8	เวลา 22.00-23.00 น.	60.7	54.3	11.0
เวลา 10.00-11.00 น.	69.7	เวลา 23.00-00.00 น.	60.4	55.7	13.5
เวลา 11.00-12.00 น.	66.1	เวลา 00.00-01.00 น.	59.3	51.6	13.5
เวลา 12.00-13.00 น.	67.6	เวลา 01.00-02.00 น.	58.9	52.9	14.2
เวลา 13.00-14.00 น.	67.3	เวลา 02.00-03.00 น.	57.2	52.5	14.3
เวลา 14.00-15.00 น.	65.9	เวลา 03.00-04.00 น.	55.9	51.5	13.9
เวลา 15.00-16.00 น.	67.6	เวลา 04.00-05.00 น.	57.3	52.0	15.1
เวลา 16.00-17.00 น.	65.0	เวลา 05.00-06.00 น.	60.7	52.9	10.1
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด					10.1
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด					15.1
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (เวลา 08.00-17.00 น.)					12.9
ค่ามาตรฐาน					10

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

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพโร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด




(นางมินตรา กลัดแก้ว)

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.66/985

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 7-8 สิงหาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนเวศน์ 3)

RECEIVED DATE : 17 สิงหาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 18 สิงหาคม 2566

สถานีตรวจวัด : บริเวณโรงเรียนเบญจมราชานุสรณ์					
เวลาตรวจวัด	7-8 สิงหาคม 2566	เวลาตรวจวัด	7-8 สิงหาคม 2566		ค่าระดับเสียง รบกวน : dB(A)
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด		Leq. ขณะไม่มีการ รบกวน	L90 ขณะไม่มีการ รบกวน	
เวลา 08.00-09.00 น.	62.3	เวลา 21.00-22.00 น.	62.9	52.5	2.8
เวลา 09.00-10.00 น.	62.4	เวลา 22.00-23.00 น.	64.0	53.2	2.2
เวลา 10.00-11.00 น.	60.6	เวลา 23.00-00.00 น.	63.5	52.6	1.0
เวลา 11.00-12.00 น.	59.4	เวลา 00.00-01.00 น.	62.6	51.6	0.8
เวลา 12.00-13.00 น.	57.4	เวลา 01.00-02.00 น.	59.1	51.3	0.0
เวลา 13.00-14.00 น.	60.0	เวลา 02.00-03.00 น.	60.2	50.7	2.3
เวลา 14.00-15.00 น.	60.5	เวลา 03.00-04.00 น.	59.9	50.5	3.0
เวลา 15.00-16.00 น.	60.6	เวลา 04.00-05.00 น.	60.9	49.3	4.3
เวลา 16.00-17.00 น.	60.3	เวลา 05.00-06.00 น.	61.2	51.7	1.6
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด					0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด					4.3
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (เวลา 08.00-17.00 น.)					2.0
ค่ามาตรฐาน					10

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

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพโร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด




(นางมินตรา กลัดแก้ว)

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.66/1024

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 19-20 กันยายน 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนเวศน์ 3)

RECEIVED DATE : 25 กันยายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 25 กันยายน 2566

สถานีตรวจวัด : บริเวณพื้นที่โครงการ					
เวลาตรวจวัด	19-20 กันยายน 2566	เวลาตรวจวัด	19-20 กันยายน 2566		ค่าระดับเสียง รบกวน : dB(A)
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด		Leq. ขณะไม่มีการ รบกวน	L90 ขณะไม่มีการ รบกวน	
เวลา 08.00-09.00 น.	59.0	เวลา 21.00-22.00 น.	54.2	51.9	5.6
เวลา 09.00-10.00 น.	58.7	เวลา 22.00-23.00 น.	54.0	51.5	5.7
เวลา 10.00-11.00 น.	59.7	เวลา 23.00-00.00 น.	53.3	50.9	7.3
เวลา 11.00-12.00 น.	59.9	เวลา 00.00-01.00 น.	54.3	51.7	6.7
เวลา 12.00-13.00 น.	59.8	เวลา 01.00-02.00 น.	53.8	52.8	5.5
เวลา 13.00-14.00 น.	61.7	เวลา 02.00-03.00 น.	53.4	51.9	9.3
เวลา 14.00-15.00 น.	59.7	เวลา 03.00-04.00 น.	52.1	49.7	9.5
เวลา 15.00-16.00 น.	57.5	เวลา 04.00-05.00 น.	54.6	51.6	2.9
เวลา 16.00-17.00 น.	58.5	เวลา 05.00-06.00 น.	55.7	50.6	4.9
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด					2.9
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด					9.5
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (เวลา 08.00-17.00 น.)					6.4
ค่ามาตรฐาน					10

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

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกสิทธิ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

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.66/1025

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 19-20 กันยายน 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนนิวส์ 3)

RECEIVED DATE : 25 กันยายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 25 กันยายน 2566

สถานีตรวจวัด : บริเวณโรงเรียนเบญจมราชานุสรณ์					
เวลาตรวจวัด	19-20 กันยายน 2566	เวลาตรวจวัด	19-20 กันยายน 2566		ค่าระดับเสียง รบกวน : dB(A)
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด		Leq. ขณะไม่มีการ รบกวน	L90 ขณะไม่มีการ รบกวน	
เวลา 08.00-09.00 น.	64.7	เวลา 21.00-22.00 น.	59.7	53.0	10.2
เวลา 09.00-10.00 น.	63.1	เวลา 22.00-23.00 น.	57.1	52.6	9.0
เวลา 10.00-11.00 น.	62.8	เวลา 23.00-00.00 น.	58.4	54.0	6.8
เวลา 11.00-12.00 น.	64.9	เวลา 00.00-01.00 น.	55.9	52.0	12.4
เวลา 12.00-13.00 น.	64.8	เวลา 01.00-02.00 น.	55.3	47.2	17.1
เวลา 13.00-14.00 น.	67.2	เวลา 02.00-03.00 น.	56.5	49.5	17.2
เวลา 14.00-15.00 น.	64.9	เวลา 03.00-04.00 น.	54.0	46.4	18.0
เวลา 15.00-16.00 น.	60.3	เวลา 04.00-05.00 น.	51.9	44.5	15.3
เวลา 16.00-17.00 น.	63.4	เวลา 05.00-06.00 น.	52.8	45.7	17.2
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด					6.8
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด					18.0
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (เวลา 08.00-17.00 น.)					13.7
ค่ามาตรฐาน					10

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

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

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.66/1067

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 12-13 ตุลาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนเวศน์ 3)

RECEIVED DATE : 20 ตุลาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 20 ตุลาคม 2566

สถานีตรวจวัด : บริเวณพื้นที่โครงการ					
เวลาตรวจวัด	12-13 ตุลาคม 2566	เวลาตรวจวัด	12-13 ตุลาคม 2566		ค่าระดับเสียง รบกวน : dB(A)
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด		Leq. ขณะไม่มีการ รบกวน	L90 ขณะไม่มีการ รบกวน	
เวลา 08.00-09.00 น.	56.5	เวลา 21.00-22.00 น.	59.2	54.6	0.0
เวลา 09.00-10.00 น.	57.4	เวลา 22.00-23.00 น.	59.6	54.4	0.0
เวลา 10.00-11.00 น.	59.9	เวลา 23.00-00.00 น.	58.6	53.5	0.0
เวลา 11.00-12.00 น.	61.2	เวลา 00.00-01.00 น.	58.1	53.0	5.2
เวลา 12.00-13.00 น.	57.0	เวลา 01.00-02.00 น.	60.3	52.5	0.0
เวลา 13.00-14.00 น.	57.2	เวลา 02.00-03.00 น.	64.3	63.6	0.0
เวลา 14.00-15.00 น.	59.8	เวลา 03.00-04.00 น.	63.5	54.0	0.0
เวลา 15.00-16.00 น.	58.5	เวลา 04.00-05.00 น.	56.1	48.2	5.8
เวลา 16.00-17.00 น.	58.2	เวลา 05.00-06.00 น.	59.9	48.3	2.9
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด					0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด					5.8
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (เวลา 08.00-17.00 น.)					1.5
ค่ามาตรฐาน					10

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

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมิ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

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.66/1068

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 12-13 ตุลาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนเวศน์ 3)

RECEIVED DATE : 20 ตุลาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 20 ตุลาคม 2566

สถานีตรวจวัด : บริเวณโรงเรียนเบญจมราชานุสรณ์					
เวลาตรวจวัด	12-13 ตุลาคม 2566	เวลาตรวจวัด	12-13 ตุลาคม 2566		ค่าระดับเสียง รบกวน : dB(A)
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด		Leq. ขณะไม่มีการ รบกวน	L90 ขณะไม่มีการ รบกวน	
เวลา 08.00-09.00 น.	58.8	เวลา 21.00-22.00 น.	59.2	53.8	0.0
เวลา 09.00-10.00 น.	58.8	เวลา 22.00-23.00 น.	59.2	54.4	0.0
เวลา 10.00-11.00 น.	58.8	เวลา 23.00-00.00 น.	58.9	56.5	0.0
เวลา 11.00-12.00 น.	59.4	เวลา 00.00-01.00 น.	58.9	56.3	0.0
เวลา 12.00-13.00 น.	58.2	เวลา 01.00-02.00 น.	58.2	54.4	0.0
เวลา 13.00-14.00 น.	58.9	เวลา 02.00-03.00 น.	57.5	47.7	4.2
เวลา 14.00-15.00 น.	58.4	เวลา 03.00-04.00 น.	57.4	55.6	0.0
เวลา 15.00-16.00 น.	58.4	เวลา 04.00-05.00 น.	57.4	55.4	0.0
เวลา 16.00-17.00 น.	59.3	เวลา 05.00-06.00 น.	56.5	48.1	8.2
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด					0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด					8.2
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (เวลา 08.00-17.00 น.)					1.4
ค่ามาตรฐาน					10

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

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

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.66/1201

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 13-14 พฤศจิกายน 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนเวสน์ 3)

RECEIVED DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

สถานีตรวจวัด : บริเวณพื้นที่โครงการ					
เวลาตรวจวัด	13-14 พฤศจิกายน 2566	เวลาตรวจวัด	13-14 พฤศจิกายน 2566		ค่าระดับเสียง รบกวน : dB(A)
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด		Leq. ขณะไม่มีการ รบกวน	L90 ขณะไม่มีการ รบกวน	
เวลา 08.00-09.00 น.	60.0	เวลา 21.00-22.00 น.	56.3	49.1	8.9
เวลา 09.00-10.00 น.	60.9	เวลา 22.00-23.00 น.	54.9	47.8	11.6
เวลา 10.00-11.00 น.	62.8	เวลา 23.00-00.00 น.	52.1	46.0	16.3
เวลา 11.00-12.00 น.	64.1	เวลา 00.00-01.00 น.	55.7	52.1	11.5
เวลา 12.00-13.00 น.	63.3	เวลา 01.00-02.00 น.	56.0	54.2	8.1
เวลา 13.00-14.00 น.	62.6	เวลา 02.00-03.00 น.	56.3	53.9	7.2
เวลา 14.00-15.00 น.	63.8	เวลา 03.00-04.00 น.	53.1	45.9	17.4
เวลา 15.00-16.00 น.	63.8	เวลา 04.00-05.00 น.	54.9	52.7	10.6
เวลา 16.00-17.00 น.	67.4	เวลา 05.00-06.00 น.	55.7	50.5	16.4
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด					7.2
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด					17.4
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (เวลา 08.00-17.00 น.)					12.0
ค่ามาตรฐาน					10

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

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมิ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

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.66/1202

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 13-14 พฤศจิกายน 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนเวสน์ 3)

RECEIVED DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

สถานีตรวจวัด : บริเวณโรงเรียนเบญจมราชานุสรณ์					
เวลาตรวจวัด	13-14 พฤศจิกายน 2566	เวลาตรวจวัด	13-14 พฤศจิกายน 2566		ค่าระดับเสียง รบกวน : dB(A)
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด		Leq. ขณะไม่มีการ รบกวน	L90 ขณะไม่มีการ รบกวน	
เวลา 08.00-09.00 น.	66.7	เวลา 21.00-22.00 น.	58.6	50.3	15.9
เวลา 09.00-10.00 น.	65.1	เวลา 22.00-23.00 น.	55.9	47.8	16.8
เวลา 10.00-11.00 น.	67.2	เวลา 23.00-00.00 น.	56.7	52.6	14.1
เวลา 11.00-12.00 น.	65.4	เวลา 00.00-01.00 น.	56.2	51.7	13.2
เวลา 12.00-13.00 น.	65.3	เวลา 01.00-02.00 น.	57.0	53.8	11.0
เวลา 13.00-14.00 น.	65.8	เวลา 02.00-03.00 น.	53.8	46.0	19.3
เวลา 14.00-15.00 น.	65.7	เวลา 03.00-04.00 น.	54.0	49.4	15.8
เวลา 15.00-16.00 น.	68.9	เวลา 04.00-05.00 น.	55.2	50.1	18.8
เวลา 16.00-17.00 น.	70.7	เวลา 05.00-06.00 น.	59.5	53.4	17.3
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด					11.0
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด					19.3
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (เวลา 08.00-17.00 น.)					15.8
ค่ามาตรฐาน					10

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

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

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.66/1264

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 6-7 ธันวาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนเวสน์ 3)

RECEIVED DATE : 13 ธันวาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 18 ธันวาคม 2566

สถานีตรวจวัด : บริเวณพื้นที่โครงการ					
เวลาตรวจวัด	6-7 ธันวาคม 2566	เวลาตรวจวัด	6-7 ธันวาคม 2566		ค่าระดับเสียง รบกวน : dB(A)
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด		Leq. ขณะไม่มีการ รบกวน	L90 ขณะไม่มีการ รบกวน	
เวลา 08.00-09.00 น.	58.5	เวลา 21.00-22.00 น.	58.6	56.0	0.0
เวลา 09.00-10.00 น.	58.4	เวลา 22.00-23.00 น.	56.7	54.4	0.0
เวลา 10.00-11.00 น.	57.2	เวลา 23.00-00.00 น.	56.6	54.3	0.0
เวลา 11.00-12.00 น.	56.9	เวลา 00.00-01.00 น.	57.3	54.6	0.0
เวลา 12.00-13.00 น.	58.6	เวลา 01.00-02.00 น.	57.7	55.3	0.0
เวลา 13.00-14.00 น.	57.5	เวลา 02.00-03.00 น.	62.0	56.0	0.0
เวลา 14.00-15.00 น.	56.0	เวลา 03.00-04.00 น.	67.1	57.5	0.0
เวลา 15.00-16.00 น.	57.8	เวลา 04.00-05.00 น.	63.2	57.2	0.0
เวลา 16.00-17.00 น.	60.4	เวลา 05.00-06.00 น.	56.9	51.7	6.7
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด					0.0
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด					6.7
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (เวลา 08.00-17.00 น.)					6.7
ค่ามาตรฐาน					10

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

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช
(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.66/1264

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 6-7 ธันวาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนเวสน์ 3)

RECEIVED DATE : 13 ธันวาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 18 ธันวาคม 2566

สถานีตรวจวัด : บริเวณโรงเรียนเบญจมราชานุสรณ์					
เวลาตรวจวัด	6-7 ธันวาคม 2566	เวลาตรวจวัด	6-7 ธันวาคม 2566		ค่าระดับเสียง รบกวน : dB(A)
	Leq. เสียงจากแหล่งกำเนิด		Leq. ขณะไม่มีการ รบกวน	L90 ขณะไม่มีการ รบกวน	
เวลา 08.00-09.00 น.	66.9	เวลา 21.00-22.00 น.	56.2	51.0	15.4
เวลา 09.00-10.00 น.	63.7	เวลา 22.00-23.00 น.	57.4	51.5	10.7
เวลา 10.00-11.00 น.	62.3	เวลา 23.00-00.00 น.	54.1	48.0	13.8
เวลา 11.00-12.00 น.	63.4	เวลา 00.00-01.00 น.	54.1	49.1	13.8
เวลา 12.00-13.00 น.	65.2	เวลา 01.00-02.00 น.	53.4	45.5	19.2
เวลา 13.00-14.00 น.	63.8	เวลา 02.00-03.00 น.	52.4	43.8	19.5
เวลา 14.00-15.00 น.	61.2	เวลา 03.00-04.00 น.	51.9	49.5	11.2
เวลา 15.00-16.00 น.	59.0	เวลา 04.00-05.00 น.	53.7	46.8	10.7
เวลา 16.00-17.00 น.	59.5	เวลา 05.00-06.00 น.	55.7	49.5	8.0
ค่าระดับเสียงรบกวนต่ำสุด					8.0
ค่าระดับเสียงรบกวนสูงสุด					19.5
ค่าระดับเสียงรบกวนเฉลี่ย 9 ชั่วโมง (เวลา 08.00-17.00 น.)					13.6
ค่ามาตรฐาน					10

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

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



นางสาวกมลทิพย์ วิจิตร
(นางสาวกมลทิพย์ วิจิตร)

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.66/063

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 13-14 กรกฎาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 27 กรกฎาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 27 กรกฎาคม 2566

วันที่	เวลา	ดัชนี	บริเวณพื้นที่โครงการ		
			Tran	Vert	Long
13/07/2566	11.00-12.00 น.	ความถี่ (Hz)	28	<1.0	>100
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.370	0.213	0.851
	12.00-13.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	<1.0	>100
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.268	0.181	0.378
	13.00-14.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	<1.0	>100
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.276	0.166	0.363
	14.00-15.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	3.0	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.221	0.363	0.276
	15.00-16.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	2.6	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.205	0.300	0.244
	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/ นายณัฐพล อรุณไพโร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



นางสาวกมล ภูมิเดช
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้จัดทำขึ้นเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

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.66/063

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 13-14 กรกฎาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 27 กรกฎาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 27 กรกฎาคม 2566

วันที่	เวลา	ดัชนี	บริเวณพื้นที่โครงการ		
			Tran	Vert	Long
13/07/2566	23.00-00.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
14/07/2566	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)	<1.0	<1.0	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.197	0.166	0.347
	09.00-10.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	<1.0	19
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.205	0.166	0.441
	10.00-11.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	<1.0	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.229	0.173	0.315

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพโร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



นางสาวกรรณิศา ภูมิเดช
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์หอบบมผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

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.66/068

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 7-8 สิงหาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนเวคัน 3)

RECEIVED DATE : 17 สิงหาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 18 สิงหาคม 2566

วันที่	เวลา	ดัชนี	บริเวณพื้นที่โครงการ		
			Tran	Vert	Long
07/08/2566	09.00-10.00 น.	ความถี่ (Hz)	2.0	53.3	54.5
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	3.47	5.13	5.53
	10.00-11.00 น.	ความถี่ (Hz)	3.50	3.78	50.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.221	0.481	0.229
	11.00-12.00 น.	ความถี่ (Hz)	3.13	3.25	3.00
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.205	0.284	0.244
	12.00-13.00 น.	ความถี่ (Hz)	2.25	9.38	50.1
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.244	0.386	0.252
	13.00-14.00 น.	ความถี่ (Hz)	3.37	3.33	3.37
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.268	0.701	0.300
	14.00-15.00 น.	ความถี่ (Hz)	5.44	3.31	3.34
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.236	0.725	0.268
	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

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพโร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

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.66/068

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 7-8 สิงหาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 17 สิงหาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 18 สิงหาคม 2566

วันที่	เวลา	ดัชนี	บริเวณพื้นที่โครงการ		
			Tran	Vert	Long
07/08/2566	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
08/08/2566	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/ นายณัฐพล อรุณไพโร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ดินฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

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.66/075

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 19-20 กันยายน 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 25 กันยายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 25 กันยายน 2566

วันที่	เวลา	ดัชนี	บริเวณพื้นที่โครงการ		
			Tran	Vert	Long
19/09/2566	10.00-11.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	4.0	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.189	0.410	0.229
	11.00-12.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	3.4	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.166	0.284	0.189
	12.00-13.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	3.5	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.181	0.449	0.229
	13.00-14.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	14.00-15.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	3.4	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.166	0.307	0.189
	15.00-16.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	3.3	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.150	0.276	0.181
	16.00-17.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	2.8	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.158	0.307	0.189
	17.00-18.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	2.4	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.158	0.268	0.198
	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

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

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.66/075

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 19-20 กันยายน 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 25 กันยายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 25 กันยายน 2566

วันที่	เวลา	ดัชนี	บริเวณพื้นที่โครงการ		
			Tran	Vert	Long
19/09/2566	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
20/09/2566	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)	<1.0	3.4	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.205	0.394	0.205
	09.00-10.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	3.5	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.166	0.300	0.197

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

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.66/077

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 12-13 ตุลาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 20 ตุลาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 20 ตุลาคม 2566

วันที่	เวลา	ดัชนี	บริเวณพื้นที่โครงการ		
			Tran	Vert	Long
12/10/2566	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)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125
	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)	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
	23.00-00.00 น.	ความถี่ (Hz)	N/A	N/A	N/A
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	<0.125	<0.125	<0.125

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

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.66/077

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 12-13 ตุลาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 20 ตุลาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 20 ตุลาคม 2566

วันที่	เวลา	ดัชนี	บริเวณพื้นที่โครงการ		
			Tran	Vert	Long
13/10/2566	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)	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

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ดินฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

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.66/082

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 13-14 พฤศจิกายน 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

วันที่	เวลา	ดัชนี	บริเวณพื้นที่โครงการ		
			Tran	Vert	Long
13/11/2566	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)	>100	>100	>100
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.977	0.544	0.498
	12.00-13.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	2.9	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.244	0.615	0.260
	13.00-14.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	3.0	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.260	0.575	0.268
	14.00-15.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	3.4	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.229	0.701	0.260
	15.00-16.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	3.3	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.205	0.434	0.213
	16.00-17.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	3.7	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.213	0.709	0.229
	17.00-18.00 น.	ความถี่ (Hz)	>100	>100	>100
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.670	0.370	0.717
	18.00-19.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	3.8	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.189	0.504	0.213
	19.00-20.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	4.3	2.5
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.213	0.497	0.197
	20.00-21.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	3.7	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.173	0.394	0.150
	21.00-22.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	5.3	2.8
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.173	0.441	0.181

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมิ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ดินฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

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.66/082

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 13-14 พฤศจิกายน 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

วันที่	เวลา	ดัชนี	บริเวณพื้นที่โครงการ		
			Tran	Vert	Long
13/11/2566	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
14/11/2566	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)	<1.0	3.0	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.189	0.284	0.142
	04.00-05.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	3.1	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.189	0.363	0.142
	05.00-06.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	5.3	3.4
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.189	0.441	0.181
	06.00-07.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	3.0	2.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.181	0.370	0.158
	07.00-08.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	4.0	6.5
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.213	0.465	0.229
	08.00-09.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	6.9	2.6
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.158	0.402	0.213
	09.00-10.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	2.5	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.173	0.284	0.221

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ดินฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 9833045-6 โทรสาร (662) 9833020 email : erdsiam@gmail.com

Vibration NO.66/092

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 6-7 ธันวาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนเวคัน 3)

RECEIVED DATE : 13 ธันวาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 18 ธันวาคม 2566

วันที่	เวลา	ดัชนี	บริเวณพื้นที่โครงการ		
			Tran	Vert	Long
06/12/2566	13.00-14.00 น.	ความถี่ (Hz)	6.7	8.3	64
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.499	0.546	0.631
	14.00-15.00 น.	ความถี่ (Hz)	3.6	3.4	1.5
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.126	0.701	0.788
	15.00-16.00 น.	ความถี่ (Hz)	35	4.0	4.1
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.102	0.292	0.788
	16.00-17.00 น.	ความถี่ (Hz)	8.1	3.8	35
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.110	0.347	0.709
	17.00-18.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	<1.0	60
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.189	0.244	0.134
	18.00-19.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	<1.0	45
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.158	0.252	0.667
	19.00-20.00 น.	ความถี่ (Hz)	1.3	<1.0	51
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.126	0.252	0.709
	20.00-21.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	<1.0	9.8
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.173	0.268	0.946
07/12/2566	21.00-22.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	2.5	7.8
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.166	0.268	0.946
	22.00-23.00 น.	ความถี่ (Hz)	45	79	19.3
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.229	1.13	0.552
	23.00-00.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	9.0	13.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.158	0.300	0.867
07/12/2566	00.00-01.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	2.7	30
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.142	0.363	0.552

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 9833045-6 โทรสาร (662) 9833020 email : erdsiam@gmail.com

Vibration NO.66/092

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 6-7 ธันวาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนเวคัน 3)

RECEIVED DATE : 13 ธันวาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 18 ธันวาคม 2566

วันที่	เวลา	ดัชนี	บริเวณพื้นที่โครงการ		
			Tran	Vert	Long
07/12/2566	01.00-02.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	2.3	12.8
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.142	0.323	0.552
	02.00-03.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	<1.0	16.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.189	0.252	0.126
	03.00-04.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	<1.0	47
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.142	0.244	0.867
	04.00-05.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	<1.0	30
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.244	0.276	0.173
	05.00-06.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	2.5	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.221	0.599	0.110
	06.00-07.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	<1.0	5.5
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.173	0.276	0.946
	07.00-08.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	<1.0	6.1
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.205	0.252	0.134
	08.00-09.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	<1.0	3.9
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.205	0.252	0.126
	09.00-10.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	<1.0	<1.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.229	0.268	0.142
	10.00-11.00 น.	ความถี่ (Hz)	39	<1.0	11.0
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	9.47	39.6	0.552
	11.00-12.00 น.	ความถี่ (Hz)	<1.0	2.8	79
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.118	0.260	0.552
	12.00-13.00 น.	ความถี่ (Hz)	2.1	3.1	>100
		ความเร็วอนุภาค (mm./s)	0.134	0.307	0.473

หมายเหตุ N/A = ตรวจวัดไม่พบ

ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

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

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

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

Water NO. 66/1820-1822

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 13 กรกฎาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวศน์ 3)

RECEIVED DATE : 13 กรกฎาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 24 กรกฎาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No.1820	ST.2 No.1821	ST.3 No.1822	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.2	6.9	7.1	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	14	20	4.4	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	460	430	480	1,500*
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.1	<0.1	<0.1	0.5
BOD ₅	mg/L	Azide Modification	44	16	59	20
Grease & Oil	mg/L	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Kjeldahl Method	5	6	10	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.80	0.67	0.67	1
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	23	33	23	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	13	23	23	-

หมายเหตุ : ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักสุดท้ายหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

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

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



นางสาวกมล ภูมิเดช
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

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

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

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

Water NO. 66/2023-2025

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 7 สิงหาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 7 สิงหาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 24 สิงหาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No.2023	ST.2 No.2024	ST.3 No.2025	STANDARD
pH	-	pH Meter	6.9	7.2	7.3	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	150	6.0	2.4	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	380	430	440	1,500*
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	1.0	<0.1	<0.1	0.5
BOD ₅	mg/L	Azide Modification	42	8	7	20
Grease & Oil	mg/L	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Kjeldahl Method	20	3	3	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.05	<0.05	<0.05	1
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	240	240	240	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	130	240	130	-

หมายเหตุ : ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักสุดท้ายหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

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

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

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

Water NO. 66/2484-2486

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 20 กันยายน 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 20 กันยายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 4 ตุลาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No.2484	ST.2 No.2485	ST.3 No.2486	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.4	7.3	7.4	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	16	10	4.4	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	290	400	380	1,500*
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	<0.1	<0.1	<0.1	0.5
BOD ₅	mg/L	Azide Modification	25	26	26	20
Grease & Oil	mg/L	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Kjeldahl Method	7	9	7	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.53	0.40	0.53	1
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	78	23	33	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	23	13	23	-

หมายเหตุ : ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักสุดท้ายหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

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

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายเอกลักษณ์ พรหมมิ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

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

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

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

Water NO. 66/2699-2701

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 12 ตุลาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 12 ตุลาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 25 ตุลาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No.2699	ST.2 No.2700	ST.3 No.2701	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.5	7.4	7.5	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	150	6.3	2.5	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	320	260	400	1,500*
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.2	<0.1	<0.1	0.5
BOD ₅	mg/L	Azide Modification	30	29	25	20
Grease & Oil	mg/L	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Kjeldahl Method	11	6	5	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.53	0.13	0.13	1
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	23	49	33	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	13	33	33	-

หมายเหตุ : ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักสุดท้ายหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

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

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

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

Water NO. 66/3107-3109

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 13 พฤศจิกายน 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 14 พฤศจิกายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 18 พฤศจิกายน 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No.3107	ST.2 No.3108	ST.3 No.3109	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.1	7.1	7.2	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	9.2	4.8	7.0	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	280	260	300	1,500*
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	<0.1	<0.1	<0.1	0.5
BOD ₅	mg/L	Azide Modification	15	10	44	20
Grease & Oil	mg/L	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Kjeldahl Method	8	<1	10	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.27	0.13	0.40	1
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	4.5	4.5	7.8	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	2.0	2.0	4.5	-

หมายเหตุ : ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักสุดท้ายหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

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

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางมินตรา กลัดแก้ว)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

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

Water NO. 66/224-226

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 6 ธันวาคม 2566

PROJECT : โครงการพัฒนาที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าในกรุงเทพมหานคร
และปริมณฑล (ประชาชนิเวณ 3)

RECEIVED DATE : 6 ธันวาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 20 ธันวาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No.224	ST.2 No.225	ST.3 No.226	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.3	7.4	7.2	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	15	21	55	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	310	320	430	1,500*
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	<0.1	<0.1	<0.1	0.5
BOD ₅	mg/L	Azide Modification	24	16	44	20
Grease & Oil	mg/L	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Kjeldahl Method	1	5	16	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.53	<0.05	0.27	1
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	17	17	22	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	7.8	4.5	11	-

หมายเหตุ : ST.1 = น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อพักสุดท้ายหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

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

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ที่ฉบับนี้เฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร