

ภาคผนวก ค
ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ค-1

สภาพภูมิอากาศและคุณภาพอากาศ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|--------------------|---|-------------------|--------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ชักตัวอย่าง | : ภายในพื้นที่โครงการ | | |
| ชนิดตัวอย่าง | : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | : 2 กรกฎาคม 2567 |
| วันที่ชักตัวอย่าง | : * | วันที่วิเคราะห์ | : 2-5 กรกฎาคม 2567 |
| เวลาที่ชักตัวอย่าง | : * | วันที่ออกรายงานผล | : 10 กรกฎาคม 2567 |
| ผู้ชักตัวอย่าง | : นายชาญณรงค์ ชำนาญ | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U062591 |
| ผู้วิเคราะห์ | : นางสาวเจดรินทร์ ท่าสะอาด | เลขที่งาน | : 2024-000155 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24AO805-0001 |

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ |
|--------------------------------------|--------------------------|--|--------------------------------------|
| | | | ภายในพื้นที่โครงการ T24AO805-0001 |
| ฝุ่นละอองรวม (TSP) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.085 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM10) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.033 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 2.5 ไมครอน (PM2.5) | ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION, 40 CFR CHAPTER I-PART 50, APPENDIX L, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF FINE PARTICULATE MATTER AS PM2.5 IN THE ATMOSPHERE, 2021 | 7.50 |
| สภาพตัวอย่าง | | | สมบูรณ์ |

| | |
|-----------|---|
| หมายเหตุ | |
| TSP, PM10 | : ค่าเฉลี่ยแบบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ |
| PM2.5 | : รายงานที่สภาวะจริงขณะเก็บตัวอย่าง |
| TSP | : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021. |
| PM10 | : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021. |
| * | : ชักตัวอย่างเมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2567 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 2 กรกฎาคม 2567 |

[REDACTED]
(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|--------------------|---|-------------------|--------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ชักตัวอย่าง | : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรชน | | |
| ชนิดตัวอย่าง | : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | : 2 กรกฎาคม 2567 |
| วันที่ชักตัวอย่าง | : * | วันที่วิเคราะห์ | : 2-5 กรกฎาคม 2567 |
| เวลาที่ชักตัวอย่าง | : * | วันที่ออกรายงานผล | : 10 กรกฎาคม 2567 |
| ผู้ชักตัวอย่าง | : นายชาญณรงค์ ชำนาญ | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U062592 |
| ผู้วิเคราะห์ | : นางสาวเจดรินทร์ ท่าสะอาด | เลขที่งาน | : 2024-000155 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24AO805-0002 |

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ |
|--------------------------------------|--------------------------|--|--|
| | | | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรชน T24AO805-0002 |
| ฝุ่นละอองรวม (TSP) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.033 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM10) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.020 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 2.5 ไมครอน (PM2.5) | ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION, 40 CFR CHAPTER I-PART 50, APPENDIX L, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF FINE PARTICULATE MATTER AS PM2.5 IN THE ATMOSPHERE, 2021 | 9.60 |
| สภาพตัวอย่าง | | | สมบูรณ์ |

| | |
|-----------|---|
| หมายเหตุ | |
| TSP, PM10 | : ค่าเฉลี่ยแบบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ |
| PM2.5 | : รายงานที่สภาวะจริงขณะเก็บตัวอย่าง |
| TSP | : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021. |
| PM10 | : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021. |
| * | : ชักตัวอย่างเมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2567 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 2 กรกฎาคม 2567 |

[REDACTED]
(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ขีักตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่รับตัวอย่าง : 2 สิงหาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 2-7 สิงหาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 9 สิงหาคม 2567
เวลาที่ขีักตัวอย่าง : *
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U073110
ผู้ขีักตัวอย่าง : นายอุทัย แก้วรากมข
เลขที่งาน : 2024-005859
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจษฎรินทร์ ท่าสะอาด
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AR328-0001

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ |
|--------------------------------------|--------------------------|--|--------------------------------------|
| | | | ภายในพื้นที่โครงการ T24AR328-0001 |
| ฝุ่นละอองรวม (TSP) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.037 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM10) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.024 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 2.5 ไมครอน (PM2.5) | ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION, 40 CFR CHAPTER I-PART 50, APPENDIX L, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF FINE PARTICULATE MATTER AS PM2.5 IN THE ATMOSPHERE, 2021 | 6.70 |
| สภาพตัวอย่าง | | | สมบูรณ์ |

หมายเหตุ
TSP, PM10 : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ
PM2.5 : รายงานที่สภาวะจริงขณะเก็บตัวอย่าง
TSP : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.
PM10 : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.
* : ขีักตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 1 สิงหาคม 2567 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 2 สิงหาคม 2567

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

* ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ขีักตัวอย่าง : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่รับตัวอย่าง : 2 สิงหาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 2-7 สิงหาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 9 สิงหาคม 2567
เวลาที่ขีักตัวอย่าง : *
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U073111
ผู้ขีักตัวอย่าง : นายอุทัย แก้วรากมข
เลขที่งาน : 2024-005859
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจษฎรินทร์ ท่าสะอาด
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AR328-0002

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ |
|--------------------------------------|--------------------------|--|--|
| | | | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ T24AR328-0002 |
| ฝุ่นละอองรวม (TSP) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.075 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM10) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.029 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 2.5 ไมครอน (PM2.5) | ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION, 40 CFR CHAPTER I-PART 50, APPENDIX L, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF FINE PARTICULATE MATTER AS PM2.5 IN THE ATMOSPHERE, 2021 | 8.30 |
| สภาพตัวอย่าง | | | สมบูรณ์ |

หมายเหตุ
TSP, PM10 : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ
PM2.5 : รายงานที่สภาวะจริงขณะเก็บตัวอย่าง
TSP : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.
PM10 : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.
* : ขีักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 1 สิงหาคม 2567 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 2 สิงหาคม 2567

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

* ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ขีกล้างล้าง : ภายในพื้นที่โครงการ
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ขีกล้างล้าง : *
เวลาที่ขีกล้างล้าง : *
ผู้ขีกล้างล้าง : นายกิตติ สีลาจ
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจษฎรินทร์ ท่าสะอาด

วันที่รับตัวอย่าง : 4 กันยายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 4-6 กันยายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 11 กันยายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U084169
เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AU190-0001

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ |
|--------------------------------------|--------------------------|--|--------------------------------------|
| | | | ภายในพื้นที่โครงการ T24AU190-0001 |
| ฝุ่นละอองรวม (TSP) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.039 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM10) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.027 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 2.5 ไมครอน (PM2.5) | ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION, 40 CFR CHAPTER I-PART 50, APPENDIX L, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF FINE PARTICULATE MATTER AS PM2.5 IN THE ATMOSPHERE, 2021 | 11.1 |
| สภาพตัวอย่าง | | | สมบูรณ์ |

หมายเหตุ
TSP, PM10 : จำนวนเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ
PM2.5 : รายงานที่สภาวะจริงขณะเก็บตัวอย่าง
TSP : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.
PM10 : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.
* : ขีกล้างล้างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 2 กันยายน 2567 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 3 กันยายน 2567

XXXXXXXXXX
(นางสาวบุษกร เลิศภาณุมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

* ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ขีกล้างล้าง : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ขีกล้างล้าง : *
เวลาที่ขีกล้างล้าง : *
ผู้ขีกล้างล้าง : นายกิตติ สีลาจ
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจษฎรินทร์ ท่าสะอาด

วันที่รับตัวอย่าง : 4 กันยายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 4-6 กันยายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 11 กันยายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U084170
เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AU190-0002

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ |
|--------------------------------------|--------------------------|--|--|
| | | | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ T24AU190-0002 |
| ฝุ่นละอองรวม (TSP) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.044 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM10) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.020 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 2.5 ไมครอน (PM2.5) | ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION, 40 CFR CHAPTER I-PART 50, APPENDIX L, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF FINE PARTICULATE MATTER AS PM2.5 IN THE ATMOSPHERE, 2021 | 10.6 |
| สภาพตัวอย่าง | | | สมบูรณ์ |

หมายเหตุ
TSP, PM10 : จำนวนเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ
PM2.5 : รายงานที่สภาวะจริงขณะเก็บตัวอย่าง
TSP : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.
PM10 : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.
* : ขีกล้างล้างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 2 กันยายน 2567 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 3 กันยายน 2567

XXXXXXXXXX
(นางสาวบุษกร เลิศภาณุมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

* ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|---------------------|--|-------------------|--------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ขั๊กตัวอย่าง | : ภายในพื้นที่โครงการ | | |
| ชนิดตัวอย่าง | : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | : 7 ตุลาคม 2567 |
| วันที่ขั๊กตัวอย่าง | : * | วันที่วิเคราะห์ | : 7-10 ตุลาคม 2567 |
| เวลาที่ขั๊กตัวอย่าง | : * | วันที่ออกรายงานผล | : 16 ตุลาคม 2567 |
| ผู้ขั๊กตัวอย่าง | : นายศุภกร รินวงศ์ | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U096141 |
| ผู้วิเคราะห์ | : นางสาวเจตกรินทร์ ท่าสะอาด | เลขที่งาน | : 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24AX457-0001 |

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ |
|---|--------------------------|--|--------------------------------------|
| | | | ภายในพื้นที่โครงการ T24AX457-0001 |
| ฝุ่นละอองรวม (TSP) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.109 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.047 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM2.5) | ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION, 40 CFR CHAPTER I-PART 50, APPENDIX L, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF FINE PARTICULATE MATTER AS PM2.5 IN THE ATMOSPHERE, 2021 | 25.8 |
| สภาพตัวอย่าง | | | สมบูรณ์ |

| | |
|-----------|---|
| หมายเหตุ | |
| TSP, PM10 | : ค่าเฉลี่ยแบบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ |
| PM2.5 | : รายงานที่สภาวะจริงขณะเก็บตัวอย่าง |
| TSP | : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021. |
| PM10 | : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021. |
| * | : ขั๊กตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 2 ตุลาคม 2567 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 3 ตุลาคม 2567 |

[REDACTED]

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|---------------------|--|-------------------|--------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ขั๊กตัวอย่าง | : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | | |
| ชนิดตัวอย่าง | : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | : 7 ตุลาคม 2567 |
| วันที่ขั๊กตัวอย่าง | : * | วันที่วิเคราะห์ | : 7-10 ตุลาคม 2567 |
| เวลาที่ขั๊กตัวอย่าง | : * | วันที่ออกรายงานผล | : 16 ตุลาคม 2567 |
| ผู้ขั๊กตัวอย่าง | : นายศุภกร รินวงศ์ | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U096142 |
| ผู้วิเคราะห์ | : นางสาวเจตกรินทร์ ท่าสะอาด | เลขที่งาน | : 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24AX457-0002 |

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ |
|---|--------------------------|--|--|
| | | | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ T24AX457-0002 |
| ฝุ่นละอองรวม (TSP) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.022 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.010 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM2.5) | ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION, 40 CFR CHAPTER I-PART 50, APPENDIX L, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF FINE PARTICULATE MATTER AS PM2.5 IN THE ATMOSPHERE, 2021 | 4.50 |
| สภาพตัวอย่าง | | | สมบูรณ์ |

| | |
|-----------|---|
| หมายเหตุ | |
| TSP, PM10 | : ค่าเฉลี่ยแบบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ |
| PM2.5 | : รายงานที่สภาวะจริงขณะเก็บตัวอย่าง |
| TSP | : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021. |
| PM10 | : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021. |
| * | : ขั๊กตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 2 ตุลาคม 2567 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 3 ตุลาคม 2567 |

[REDACTED]

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|---------------------|--|-------------------|----------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่เก็บตัวอย่าง | : ภายในพื้นที่โครงการ | | |
| ชนิดตัวอย่าง | : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | | |
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : * | วันที่รับตัวอย่าง | : 4 พฤศจิกายน 2567 |
| เวลาที่เก็บตัวอย่าง | : * | วันที่วิเคราะห์ | : 4-6 พฤศจิกายน 2567 |
| ผู้เก็บตัวอย่าง | : นายพริษฐ์ เจริญผล | วันที่ออกรายงานผล | : 12 พฤศจิกายน 2567 |
| ผู้วิเคราะห์ | : นางสาวเจดจรินทร์ ทาสะลาด | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U105497 |
| | | เลขที่งาน | : 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24AZ771-0001 |

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ |
|---|--------------------------|--|--------------------------------------|
| | | | ภายในพื้นที่โครงการ T24AZ771-0001 |
| ฝุ่นละอองรวม (TSP) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.174 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.077 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM2.5) | ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION, 40 CFR CHAPTER I-PART 50, APPENDIX L, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF FINE PARTICULATE MATTER AS PM2.5 IN THE ATMOSPHERE, 2021 | 4.00 |
| สภาพตัวอย่าง | | | สมบูรณ์ |

| | |
|-----------|---|
| หมายเหตุ | |
| TSP, PM10 | : ค่าควบคุมตามมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความชื้น 1 บรรยากาศ |
| PM2.5 | : รายงานที่สภาวะจริงขณะเก็บตัวอย่าง |
| TSP | : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021. |
| PM10 | : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021. |
| * | : เก็บตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 1 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 2 พฤศจิกายน 2567 |

(นางสาวบุษกร เลิศภาณุมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|---------------------|--|-------------------|----------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่เก็บตัวอย่าง | : ภายในมหาวิทยาลัยเซนต์จอร์จ | | |
| ชนิดตัวอย่าง | : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | | |
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : * | วันที่รับตัวอย่าง | : 4 พฤศจิกายน 2567 |
| เวลาที่เก็บตัวอย่าง | : * | วันที่วิเคราะห์ | : 4-6 พฤศจิกายน 2567 |
| ผู้เก็บตัวอย่าง | : นายพริษฐ์ เจริญผล | วันที่ออกรายงานผล | : 12 พฤศจิกายน 2567 |
| ผู้วิเคราะห์ | : นางสาวเจดจรินทร์ ทาสะลาด | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U105499 |
| | | เลขที่งาน | : 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24AZ771-0002 |

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ |
|---|--------------------------|--|---|
| | | | ภายในมหาวิทยาลัยเซนต์จอร์จ T24AZ771-0002 |
| ฝุ่นละอองรวม (TSP) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.060 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.041 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM2.5) | ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION, 40 CFR CHAPTER I-PART 50, APPENDIX L, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF FINE PARTICULATE MATTER AS PM2.5 IN THE ATMOSPHERE, 2021 | 13.7 |
| สภาพตัวอย่าง | | | สมบูรณ์ |

| | |
|-----------|---|
| หมายเหตุ | |
| TSP, PM10 | : ค่าควบคุมตามมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความชื้น 1 บรรยากาศ |
| PM2.5 | : รายงานที่สภาวะจริงขณะเก็บตัวอย่าง |
| TSP | : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021. |
| PM10 | : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021. |
| * | : เก็บตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 1 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 2 พฤศจิกายน 2567 |

(นางสาวบุษกร เลิศภาณุมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ในรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|---------------------|---|-------------------|---------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ขั้วตัวอย่าง | : ภายในพื้นที่โครงการ | | |
| ชนิดตัวอย่าง | : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | : 6 ธันวาคม 2567 |
| วันที่ขั้วตัวอย่าง | : * | วันที่วิเคราะห์ | : 6-12 ธันวาคม 2567 |
| เวลาที่ขั้วตัวอย่าง | : * | วันที่ออกรายงานผล | : 17 ธันวาคม 2567 |
| ผู้ขั้วตัวอย่าง | : นายชนินทร์ พานแก้ว | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U117922 |
| ผู้วิเคราะห์ | : นางสาวเจจรินทร์ ทาสะอาด | เลขที่งาน | : 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24BC738-0001 |

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ |
|--------------------------------------|--------------------------|--|--------------------------------------|
| | | | ภายในพื้นที่โครงการ T24BC738-0001 |
| ฝุ่นละอองรวม (TSP) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.188 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM10) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.100 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 2.5 ไมครอน (PM2.5) | ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION, 40 CFR CHAPTER I-PART 50, APPENDIX L, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF FINE PARTICULATE MATTER AS PM2.5 IN THE ATMOSPHERE, 2021 | 30.8 |
| สภาพตัวอย่าง | | | สมบูรณ์ |

| | |
|-----------|---|
| หมายเหตุ | |
| TSP, PM10 | : ค่าวัดเทียบสภาพมาตรฐานที่จุดหนัก 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ |
| PM2.5 | : รายงานที่สถานะจริงขณะเก็บตัวอย่าง |
| TSP | : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021. |
| PM10 | : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021. |
| * | : ขั้วตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 4 ธันวาคม 2567 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 5 ธันวาคม 2567 |

(นางสาวบุษกร เลิศภาณุมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ในรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|---------------------|---|-------------------|---------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ขั้วตัวอย่าง | : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | | |
| ชนิดตัวอย่าง | : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | : 6 ธันวาคม 2567 |
| วันที่ขั้วตัวอย่าง | : * | วันที่วิเคราะห์ | : 6-12 ธันวาคม 2567 |
| เวลาที่ขั้วตัวอย่าง | : * | วันที่ออกรายงานผล | : 17 ธันวาคม 2567 |
| ผู้ขั้วตัวอย่าง | : นายชนินทร์ พานแก้ว | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U117923 |
| ผู้วิเคราะห์ | : นางสาวเจจรินทร์ ทาสะอาด | เลขที่งาน | : 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24BC738-0004 |

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ |
|--------------------------------------|--------------------------|--|--|
| | | | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ T24BC738-0004 |
| ฝุ่นละอองรวม (TSP) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.045 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM10) | มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD) | 0.031 |
| ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 2.5 ไมครอน (PM2.5) | ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร | US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION, 40 CFR CHAPTER I-PART 50, APPENDIX L, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF FINE PARTICULATE MATTER AS PM2.5 IN THE ATMOSPHERE, 2021 | 24.2 |
| สภาพตัวอย่าง | | | สมบูรณ์ |

| | |
|-----------|---|
| หมายเหตุ | |
| TSP, PM10 | : ค่าวัดเทียบสภาพมาตรฐานที่จุดหนัก 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ |
| PM2.5 | : รายงานที่สถานะจริงขณะเก็บตัวอย่าง |
| TSP | : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021. |
| PM10 | : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021. |
| * | : ขั้วตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 4 ธันวาคม 2567 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 5 ธันวาคม 2567 |

(นางสาวบุษกร เลิศภาณุมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|------------------|---|-------------------|--------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นส์ซิเมอริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยลจก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ตรวจวัด | : ภายในพื้นที่โครงการ | | |
| ประเภทการตรวจวัด | : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | : 1-2 กรกฎาคม 2567 |
| วันที่ตรวจวัด | : 1-2 กรกฎาคม 2567 | วันที่วิเคราะห์ | : 1-2 กรกฎาคม 2567 |
| เวลาที่ตรวจวัด | : * | วันที่ออกรายงานผล | : 5 กรกฎาคม 2567 |
| วิธีการตรวจวัด | : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U061079 |
| ผู้ตรวจวัด | : นายชาญณรงค์ อ่ำลอย | เลขที่งาน | : 2024-000155 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24AO805-0001 |

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) |
|----------------|-----------------------------------|
| | ค่ามาตรฐานตามเกณฑ์ |
| | ภายในพื้นที่โครงการ |
| | 1-2 กรกฎาคม 2567 T24AO805-0001 |
| 11:00-12:00 น. | 1.57 |
| 12:00-13:00 น. | 1.50 |
| 13:00-14:00 น. | 1.48 |
| 14:00-15:00 น. | 1.47 |
| 15:00-16:00 น. | 1.55 |
| 16:00-17:00 น. | 1.64 |
| 17:00-18:00 น. | 1.68 |
| 18:00-19:00 น. | 1.75 |
| 19:00-20:00 น. | 1.75 |
| 20:00-21:00 น. | 1.73 |
| 21:00-22:00 น. | 1.68 |
| 22:00-23:00 น. | 1.72 |
| 23:00-00:00 น. | 1.74 |
| 00:00-01:00 น. | 1.80 |
| 01:00-02:00 น. | 1.80 |
| 02:00-03:00 น. | 1.81 |
| 03:00-04:00 น. | 1.75 |
| 04:00-05:00 น. | 1.70 |
| 05:00-06:00 น. | 1.69 |
| 06:00-07:00 น. | 1.70 |
| 07:00-08:00 น. | 1.72 |
| 08:00-09:00 น. | 1.71 |
| 09:00-10:00 น. | 1.69 |
| 10:00-11:00 น. | 1.59 |

(นายศิวา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- นำผลค่าภายในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|------------------|---|-------------------|--------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นส์ซิเมอริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยลจก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ตรวจวัด | : ภายในมหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น | | |
| ประเภทการตรวจวัด | : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | : 1-2 กรกฎาคม 2567 |
| วันที่ตรวจวัด | : 1-2 กรกฎาคม 2567 | วันที่วิเคราะห์ | : 1-2 กรกฎาคม 2567 |
| เวลาที่ตรวจวัด | : * | วันที่ออกรายงานผล | : 5 กรกฎาคม 2567 |
| วิธีการตรวจวัด | : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U061081 |
| ผู้ตรวจวัด | : นายชาญณรงค์ อ่ำลอย | เลขที่งาน | : 2024-000155 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24AO805-0002 |

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) |
|----------------|-----------------------------------|
| | ค่ามาตรฐานตามเกณฑ์ |
| | ภายในมหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น |
| | 1-2 กรกฎาคม 2567 T24AO805-0002 |
| 10:00-11:00 น. | 1.55 |
| 11:00-12:00 น. | 1.40 |
| 12:00-13:00 น. | 1.37 |
| 13:00-14:00 น. | 1.47 |
| 14:00-15:00 น. | 1.59 |
| 15:00-16:00 น. | 1.77 |
| 16:00-17:00 น. | 1.89 |
| 17:00-18:00 น. | 1.98 |
| 18:00-19:00 น. | 1.98 |
| 19:00-20:00 น. | 1.96 |
| 20:00-21:00 น. | 1.95 |
| 21:00-22:00 น. | 1.91 |
| 22:00-23:00 น. | 1.92 |
| 23:00-00:00 น. | 1.88 |
| 00:00-01:00 น. | 1.69 |
| 01:00-02:00 น. | 1.63 |
| 02:00-03:00 น. | 1.62 |
| 03:00-04:00 น. | 1.78 |
| 04:00-05:00 น. | 1.82 |
| 05:00-06:00 น. | 1.75 |
| 06:00-07:00 น. | 1.69 |
| 07:00-08:00 น. | 1.75 |
| 08:00-09:00 น. | 1.85 |
| 09:00-10:00 น. | 1.75 |

(นายศิวา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- นำผลค่าภายในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ :
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 สิงหาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายอุทัย แก้วรากมุข

วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 สิงหาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 1-2 สิงหาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 8 สิงหาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U072255
เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AR328-0001

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|---------------------------------|--|
| | ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ | |
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 1 - 2 สิงหาคม 2567 | |
| | T24AR328-0001 | |
| 11:00-12:00 น. | 1.48 | |
| 12:00-13:00 น. | 1.42 | |
| 13:00-14:00 น. | 1.38 | |
| 14:00-15:00 น. | 1.33 | |
| 15:00-16:00 น. | 1.29 | |
| 16:00-17:00 น. | 1.32 | |
| 17:00-18:00 น. | 1.35 | |
| 18:00-19:00 น. | 1.39 | |
| 19:00-20:00 น. | 1.43 | |
| 20:00-21:00 น. | 1.50 | |
| 21:00-22:00 น. | 1.54 | |
| 22:00-23:00 น. | 1.61 | |
| 23:00-00:00 น. | 1.61 | |
| 00:00-01:00 น. | 1.62 | |
| 01:00-02:00 น. | 1.58 | |
| 02:00-03:00 น. | 1.60 | |
| 03:00-04:00 น. | 1.59 | |
| 04:00-05:00 น. | 1.58 | |
| 05:00-06:00 น. | 1.59 | |
| 06:00-07:00 น. | 1.65 | |
| 07:00-08:00 น. | 1.74 | |
| 08:00-09:00 น. | 1.81 | |
| 09:00-10:00 น. | 1.82 | |
| 10:00-11:00 น. | 1.71 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ :
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเขตจตุจักร
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 สิงหาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายอุทัย แก้วรากมุข

วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 สิงหาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 1-2 สิงหาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 8 สิงหาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U072256
เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AR328-0002

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|---------------------------------|--|
| | ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ | |
| | ภายในมหาวิทยาลัยเขตจตุจักร | |
| | 1 - 2 สิงหาคม 2567 | |
| | T24AR328-0002 | |
| 10:00-11:00 น. | 1.26 | |
| 11:00-12:00 น. | 1.35 | |
| 12:00-13:00 น. | 1.45 | |
| 13:00-14:00 น. | 1.56 | |
| 14:00-15:00 น. | 1.62 | |
| 15:00-16:00 น. | 1.71 | |
| 16:00-17:00 น. | 1.67 | |
| 17:00-18:00 น. | 1.65 | |
| 18:00-19:00 น. | 1.63 | |
| 19:00-20:00 น. | 1.64 | |
| 20:00-21:00 น. | 1.66 | |
| 21:00-22:00 น. | 1.60 | |
| 22:00-23:00 น. | 1.55 | |
| 23:00-00:00 น. | 1.48 | |
| 00:00-01:00 น. | 1.41 | |
| 01:00-02:00 น. | 1.41 | |
| 02:00-03:00 น. | 1.45 | |
| 03:00-04:00 น. | 1.61 | |
| 04:00-05:00 น. | 1.69 | |
| 05:00-06:00 น. | 1.68 | |
| 06:00-07:00 น. | 1.55 | |
| 07:00-08:00 น. | 1.35 | |
| 08:00-09:00 น. | 1.28 | |
| 09:00-10:00 น. | 1.25 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 กันยายน 2567
วันที่ตรวจวัด : 2-3 กันยายน 2567 วันที่วิเคราะห์ : 2-3 กันยายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 10 กันยายน 2567
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U083280
ผู้ตรวจวัด : นายกิตติ สีอาจ เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AU190-0001

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|-----------------------------------|--|
| | ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ | |
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 2-3 กันยายน 2567 T24AU190-0001 | |
| 11:00-12:00 น. | 1.50 | |
| 12:00-13:00 น. | 1.67 | |
| 13:00-14:00 น. | 1.72 | |
| 14:00-15:00 น. | 1.77 | |
| 15:00-16:00 น. | 1.78 | |
| 16:00-17:00 น. | 1.79 | |
| 17:00-18:00 น. | 1.74 | |
| 18:00-19:00 น. | 1.68 | |
| 19:00-20:00 น. | 1.65 | |
| 20:00-21:00 น. | 1.66 | |
| 21:00-22:00 น. | 1.62 | |
| 22:00-23:00 น. | 1.59 | |
| 23:00-00:00 น. | 1.58 | |
| 00:00-01:00 น. | 1.64 | |
| 01:00-02:00 น. | 1.68 | |
| 02:00-03:00 น. | 1.67 | |
| 03:00-04:00 น. | 1.59 | |
| 04:00-05:00 น. | 1.33 | |
| 05:00-06:00 น. | 1.21 | |
| 06:00-07:00 น. | 1.12 | |
| 07:00-08:00 น. | 1.13 | |
| 08:00-09:00 น. | 1.14 | |
| 09:00-10:00 น. | 1.21 | |
| 10:00-11:00 น. | 1.34 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 กันยายน 2567
วันที่ตรวจวัด : 2-3 กันยายน 2567 วันที่วิเคราะห์ : 2-3 กันยายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 10 กันยายน 2567
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U083281
ผู้ตรวจวัด : นายกิตติ สีอาจ เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AU190-0002

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|-----------------------------------|--|
| | ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ | |
| | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | |
| | 2-3 กันยายน 2567 T24AU190-0002 | |
| 10:00-11:00 น. | 1.70 | |
| 11:00-12:00 น. | 1.71 | |
| 12:00-13:00 น. | 1.74 | |
| 13:00-14:00 น. | 1.78 | |
| 14:00-15:00 น. | 1.76 | |
| 15:00-16:00 น. | 1.78 | |
| 16:00-17:00 น. | 1.80 | |
| 17:00-18:00 น. | 1.77 | |
| 18:00-19:00 น. | 1.75 | |
| 19:00-20:00 น. | 1.72 | |
| 20:00-21:00 น. | 1.73 | |
| 21:00-22:00 น. | 1.74 | |
| 22:00-23:00 น. | 1.71 | |
| 23:00-00:00 น. | 1.63 | |
| 00:00-01:00 น. | 1.52 | |
| 01:00-02:00 น. | 1.41 | |
| 02:00-03:00 น. | 1.30 | |
| 03:00-04:00 น. | 1.25 | |
| 04:00-05:00 น. | 1.23 | |
| 05:00-06:00 น. | 1.32 | |
| 06:00-07:00 น. | 1.44 | |
| 07:00-08:00 น. | 1.54 | |
| 08:00-09:00 น. | 1.65 | |
| 09:00-10:00 น. | 1.67 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 2-3 ตุลาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายศุภกร ธีรวงศ์

วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 ตุลาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 2-3 ตุลาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 9 ตุลาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U094326
เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AX457-0001

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|----------------------------------|--|
| | ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ | |
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 2-3 ตุลาคม 2567 T24AX457-0001 | |
| 11:00-12:00 น. | 1.62 | |
| 12:00-13:00 น. | 1.38 | |
| 13:00-14:00 น. | 1.33 | |
| 14:00-15:00 น. | 1.37 | |
| 15:00-16:00 น. | 1.42 | |
| 16:00-17:00 น. | 1.47 | |
| 17:00-18:00 น. | 1.55 | |
| 18:00-19:00 น. | 1.65 | |
| 19:00-20:00 น. | 1.75 | |
| 20:00-21:00 น. | 1.78 | |
| 21:00-22:00 น. | 1.76 | |
| 22:00-23:00 น. | 1.74 | |
| 23:00-00:00 น. | 1.73 | |
| 00:00-01:00 น. | 1.76 | |
| 01:00-02:00 น. | 1.78 | |
| 02:00-03:00 น. | 1.75 | |
| 03:00-04:00 น. | 1.69 | |
| 04:00-05:00 น. | 1.65 | |
| 05:00-06:00 น. | 1.63 | |
| 06:00-07:00 น. | 1.67 | |
| 07:00-08:00 น. | 1.68 | |
| 08:00-09:00 น. | 1.76 | |
| 09:00-10:00 น. | 1.79 | |
| 10:00-11:00 น. | 1.76 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- นำมาคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยสยาม
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 2-3 ตุลาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายศุภกร ธีรวงศ์

วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 ตุลาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 2-3 ตุลาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 9 ตุลาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U094327
เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AX457-0002

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|----------------------------------|--|
| | ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ | |
| | ภายในมหาวิทยาลัยสยาม | |
| | 2-3 ตุลาคม 2567 T24AX457-0002 | |
| 10:00-11:00 น. | 1.41 | |
| 11:00-12:00 น. | 1.33 | |
| 12:00-13:00 น. | 1.26 | |
| 13:00-14:00 น. | 1.32 | |
| 14:00-15:00 น. | 1.38 | |
| 15:00-16:00 น. | 1.51 | |
| 16:00-17:00 น. | 1.61 | |
| 17:00-18:00 น. | 1.68 | |
| 18:00-19:00 น. | 1.69 | |
| 19:00-20:00 น. | 1.64 | |
| 20:00-21:00 น. | 1.57 | |
| 21:00-22:00 น. | 1.55 | |
| 22:00-23:00 น. | 1.51 | |
| 23:00-00:00 น. | 1.49 | |
| 00:00-01:00 น. | 1.47 | |
| 01:00-02:00 น. | 1.49 | |
| 02:00-03:00 น. | 1.49 | |
| 03:00-04:00 น. | 1.49 | |
| 04:00-05:00 น. | 1.50 | |
| 05:00-06:00 น. | 1.51 | |
| 06:00-07:00 น. | 1.55 | |
| 07:00-08:00 น. | 1.55 | |
| 08:00-09:00 น. | 1.62 | |
| 09:00-10:00 น. | 1.61 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- นำมาคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|------------------|--|-------------------|----------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ตรวจวัด | : ภายในพื้นที่โครงการ | | |
| ประเภทการตรวจวัด | : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | : 1-2 พฤศจิกายน 2567 |
| วันที่ตรวจวัด | : 1-2 พฤศจิกายน 2567 | วันที่วิเคราะห์ | : 1-2 พฤศจิกายน 2567 |
| เวลาที่ตรวจวัด | : * | วันที่ออกรายงานผล | : 8 พฤศจิกายน 2567 |
| วิธีตรวจวัด | : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U104664 |
| ผู้ตรวจวัด | : นายพิรณัฐ เจริญผล | เลขที่งาน | : 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24AZ771-0001 |

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) |
|----------------|-------------------------------------|
| | ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ |
| | ภายในพื้นที่โครงการ |
| | 1-2 พฤศจิกายน 2567 T24AZ771-0001 |
| 11:00-12:00 น. | 1.62 |
| 12:00-13:00 น. | 1.72 |
| 13:00-14:00 น. | 1.76 |
| 14:00-15:00 น. | 1.77 |
| 15:00-16:00 น. | 1.76 |
| 16:00-17:00 น. | 1.77 |
| 17:00-18:00 น. | 1.78 |
| 18:00-19:00 น. | 1.73 |
| 19:00-20:00 น. | 1.58 |
| 20:00-21:00 น. | 1.40 |
| 21:00-22:00 น. | 1.21 |
| 22:00-23:00 น. | 1.10 |
| 23:00-00:00 น. | 1.00 |
| 00:00-01:00 น. | 0.98 |
| 01:00-02:00 น. | 0.96 |
| 02:00-03:00 น. | 1.01 |
| 03:00-04:00 น. | 1.08 |
| 04:00-05:00 น. | 1.20 |
| 05:00-06:00 น. | 1.32 |
| 06:00-07:00 น. | 1.44 |
| 07:00-08:00 น. | 1.52 |
| 08:00-09:00 น. | 1.49 |
| 09:00-10:00 น. | 1.48 |
| 10:00-11:00 น. | 1.45 |

(นายศิวา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|------------------|--|-------------------|----------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ตรวจวัด | : ภายในมหาวิทยาลัยเซนต์จอร์จ | | |
| ประเภทการตรวจวัด | : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | : 1-2 พฤศจิกายน 2567 |
| วันที่ตรวจวัด | : 1-2 พฤศจิกายน 2567 | วันที่วิเคราะห์ | : 1-2 พฤศจิกายน 2567 |
| เวลาที่ตรวจวัด | : * | วันที่ออกรายงานผล | : 8 พฤศจิกายน 2567 |
| วิธีตรวจวัด | : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U104665 |
| ผู้ตรวจวัด | : นายพิรณัฐ เจริญผล | เลขที่งาน | : 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24AZ771-0002 |

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) |
|----------------|-------------------------------------|
| | ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ |
| | ภายในมหาวิทยาลัยเซนต์จอร์จ |
| | 1-2 พฤศจิกายน 2567 T24AZ771-0002 |
| 10:00-11:00 น. | 1.32 |
| 11:00-12:00 น. | 1.29 |
| 12:00-13:00 น. | 1.28 |
| 13:00-14:00 น. | 1.24 |
| 14:00-15:00 น. | 1.25 |
| 15:00-16:00 น. | 1.26 |
| 16:00-17:00 น. | 1.31 |
| 17:00-18:00 น. | 1.36 |
| 18:00-19:00 น. | 1.38 |
| 19:00-20:00 น. | 1.34 |
| 20:00-21:00 น. | 1.26 |
| 21:00-22:00 น. | 1.15 |
| 22:00-23:00 น. | 1.05 |
| 23:00-00:00 น. | 0.99 |
| 00:00-01:00 น. | 0.97 |
| 01:00-02:00 น. | 1.00 |
| 02:00-03:00 น. | 1.07 |
| 03:00-04:00 น. | 1.16 |
| 04:00-05:00 น. | 1.22 |
| 05:00-06:00 น. | 1.28 |
| 06:00-07:00 น. | 1.25 |
| 07:00-08:00 น. | 1.28 |
| 08:00-09:00 น. | 1.26 |
| 09:00-10:00 น. | 1.29 |

(นายศิวา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เป็นชีเยียง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED]

สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ

ประเภทการตรวจวัด : มลพิษทางอากาศ (PM₁₀, PM_{2.5})

วันที่ตรวจวัด : 4-5 ธันวาคม 2567

เวลาที่ตรวจวัด : *

วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSTIVE INFRARED DETECTION

ผู้ตรวจวัด : นายชินนทร์ พานแก้ว

วันที่รับตัวอย่าง : 4-5 ธันวาคม 2567

วันที่วิเคราะห์ : 4-5 ธันวาคม 2567

วันที่ออกรายงานผล : 9 ธันวาคม 2567

เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U114984

เลขที่งาน : 2024-005850

หมายเลขปฏิบัติการ : T24BC738-0001

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|-----------------------------------|--|
| | ค่ามาตรฐานของกรมอนามัย | |
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 4-5 ธันวาคม 2567 T24BC738-0001 | |
| 11:00-12:00 น. | 1.45 | |
| 12:00-13:00 น. | 1.52 | |
| 13:00-14:00 น. | 1.60 | |
| 14:00-15:00 น. | 1.70 | |
| 15:00-16:00 น. | 1.79 | |
| 16:00-17:00 น. | 1.83 | |
| 17:00-18:00 น. | 1.82 | |
| 18:00-19:00 น. | 1.78 | |
| 19:00-20:00 น. | 1.80 | |
| 20:00-21:00 น. | 1.84 | |
| 21:00-22:00 น. | 1.68 | |
| 22:00-23:00 น. | 1.84 | |
| 23:00-00:00 น. | 1.80 | |
| 00:00-01:00 น. | 1.75 | |
| 01:00-02:00 น. | 1.75 | |
| 02:00-03:00 น. | 1.76 | |
| 03:00-04:00 น. | 1.81 | |
| 04:00-05:00 น. | 1.83 | |
| 05:00-06:00 น. | 1.84 | |
| 06:00-07:00 น. | 1.77 | |
| 07:00-08:00 น. | 1.67 | |
| 08:00-09:00 น. | 1.47 | |
| 09:00-10:00 น. | 1.32 | |
| 10:00-11:00 น. | 1.77 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เป็นชีเยียง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED]

สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วันที่ตรวจวัด : 4-5 ธันวาคม 2567

เวลาที่ตรวจวัด : *

วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSTIVE INFRARED DETECTION

ผู้ตรวจวัด : นายชินนทร์ พานแก้ว

วันที่รับตัวอย่าง : 4-5 ธันวาคม 2567

วันที่วิเคราะห์ : 4-5 ธันวาคม 2567

วันที่ออกรายงานผล : 9 ธันวาคม 2567

เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U114986

เลขที่งาน : 2024-005859

หมายเลขปฏิบัติการ : T24BC738-0004

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|-----------------------------------|--|
| | ค่ามาตรฐานของกรมอนามัย | |
| | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | |
| | 4-5 ธันวาคม 2567 T24BC738-0004 | |
| 10:00-11:00 น. | 1.25 | |
| 11:00-12:00 น. | 1.27 | |
| 12:00-13:00 น. | 1.30 | |
| 13:00-14:00 น. | 1.36 | |
| 14:00-15:00 น. | 1.39 | |
| 15:00-16:00 น. | 1.42 | |
| 16:00-17:00 น. | 1.47 | |
| 17:00-18:00 น. | 1.50 | |
| 18:00-19:00 น. | 1.52 | |
| 19:00-20:00 น. | 1.48 | |
| 20:00-21:00 น. | 1.45 | |
| 21:00-22:00 น. | 1.41 | |
| 22:00-23:00 น. | 1.44 | |
| 23:00-00:00 น. | 1.49 | |
| 00:00-01:00 น. | 1.54 | |
| 01:00-02:00 น. | 1.53 | |
| 02:00-03:00 น. | 1.51 | |
| 03:00-04:00 น. | 1.50 | |
| 04:00-05:00 น. | 1.54 | |
| 05:00-06:00 น. | 1.58 | |
| 06:00-07:00 น. | 1.61 | |
| 07:00-08:00 น. | 1.55 | |
| 08:00-09:00 น. | 1.47 | |
| 09:00-10:00 น. | 1.36 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 กรกฎาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 1-2 กรกฎาคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 1-2 กรกฎาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 5 กรกฎาคม 2567
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U061083
ผู้ตรวจวัด : นายชาญณรงค์ สำลวย เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AO805-0001

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|-----------------------------------|--|
| | ภายในโตรเจนไดออกไซด์ | |
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 1-2 กรกฎาคม 2567 T24AO805-0001 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0133 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0152 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0153 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0149 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0145 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0143 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0133 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0141 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0147 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0149 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0133 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0123 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0122 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0116 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0119 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0148 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0140 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0138 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0143 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0146 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0152 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0166 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0179 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0185 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเขตจอนห์น
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 กรกฎาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 1-2 กรกฎาคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 1-2 กรกฎาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 5 กรกฎาคม 2567
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U061084
ผู้ตรวจวัด : นายชาญณรงค์ สำลวย เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AO805-0002

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|-----------------------------------|--|
| | ภายในโตรเจนไดออกไซด์ | |
| | ภายในมหาวิทยาลัยเขตจอนห์น | |
| | 1-2 กรกฎาคม 2567 T24AO805-0002 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0147 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0135 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0127 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0123 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0120 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0127 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0137 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0147 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0154 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0156 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0157 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0156 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0153 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0152 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0148 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0144 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0136 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0131 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0127 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0133 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0142 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0159 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0168 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0167 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 สิงหาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายอุทัย แก้วรากมุข
วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 สิงหาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 1-2 สิงหาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 8 สิงหาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U072257
เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AR328-0001

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|-------------------------------------|--|
| | ก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์ | |
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 1 - 2 สิงหาคม 2567 T24AR328-0001 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0217 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0201 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0179 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0156 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0154 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0151 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0168 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0179 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0205 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0229 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0239 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0231 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0226 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0219 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0219 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0211 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0209 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0196 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0195 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0192 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0199 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0193 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0216 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0234 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 สิงหาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายอุทัย แก้วรากมุข
วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 สิงหาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 1-2 สิงหาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 8 สิงหาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U072258
เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AR328-0002

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|-------------------------------------|--|
| | ก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์ | |
| | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | |
| | 1 - 2 สิงหาคม 2567 T24AR328-0002 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0152 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0143 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0144 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0154 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0176 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0177 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0196 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0211 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0224 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0215 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0209 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0227 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0213 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0190 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0189 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0177 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0174 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0171 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0177 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0195 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0210 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0222 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0203 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0188 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นซิเนียร์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 2-3 กันยายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายกิริติ สีอาจ

วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 กันยายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 2-3 กันยายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 10 กันยายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U083282
เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AU190-0001

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|-----------------------------------|--|
| | ภายในโตรเจนไดออกไซด์ | |
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 2-3 กันยายน 2567 T24AU190-0001 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0204 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0212 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0217 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0220 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0225 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0224 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0220 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0214 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0211 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0205 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0201 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0196 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0190 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0186 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0187 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0196 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0204 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0204 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0202 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0183 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0166 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0160 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0170 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0187 | |

(นายคิตา บรรจงใจทิพย์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้ขึ้นรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นซิเนียร์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเซนต์จอร์จ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 2-3 กันยายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายกิริติ สีอาจ

วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 กันยายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 2-3 กันยายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 10 กันยายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U083283
เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AU190-0002

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|-----------------------------------|--|
| | ภายในโตรเจนไดออกไซด์ | |
| | ภายในมหาวิทยาลัยเซนต์จอร์จ | |
| | 2-3 กันยายน 2567 T24AU190-0002 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0197 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0193 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0189 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0179 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0174 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0171 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0172 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0172 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0176 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0178 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0183 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0187 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0195 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0198 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0192 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0166 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0149 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0138 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0137 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0147 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0159 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0174 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0187 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0194 | |

(นายคิตา บรรจงใจทิพย์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้ขึ้นรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 ตุลาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 2-3 ตุลาคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 2-3 ตุลาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 9 ตุลาคม 2567
วิธีการตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U094328
ผู้ตรวจวัด : นายศุภกร ธีรวงศ์ เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AX457-0001

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|----------------------------------|--|
| | ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ | |
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 2-3 ตุลาคม 2567 T24AX457-0001 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0169 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0195 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0165 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0132 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0140 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0135 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0149 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0151 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0178 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0188 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0194 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0189 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0204 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0207 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0211 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0200 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0201 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0199 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0207 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0206 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0216 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0211 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0221 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0229 | |

(นายศุภกร ธีรวงศ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเขตจตุจักร
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 ตุลาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 2-3 ตุลาคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 2-3 ตุลาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 9 ตุลาคม 2567
วิธีการตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U094329
ผู้ตรวจวัด : นายศุภกร ธีรวงศ์ เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AX457-0002

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|----------------------------------|--|
| | ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ | |
| | ภายในมหาวิทยาลัยเขตจตุจักร | |
| | 2-3 ตุลาคม 2567 T24AX457-0002 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0187 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0159 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0126 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0125 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0131 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0138 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0145 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0144 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0157 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0178 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0187 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0194 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0190 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0195 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0191 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0175 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0163 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0154 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0156 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0161 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0177 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0191 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0205 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0214 | |

(นายศุภกร ธีรวงศ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง

ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED]

สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ

ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วันที่ตรวจวัด : 1-2 พฤศจิกายน 2567

เวลาที่ตรวจวัด : *

วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE

ผู้ตรวจวัด : นายพิรณัฐ เจริญผล

วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 พฤศจิกายน 2567

วันที่วิเคราะห์ : 1-2 พฤศจิกายน 2567

วันที่ออกรายงานผล : 8 พฤศจิกายน 2567

เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U104666

เลขที่งาน : 2024-005859

หมายเลขปฏิบัติการ : T24AZ771-0001

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|-------------------------------------|--|
| | ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ | |
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 1-2 พฤศจิกายน 2567 T24AZ771-0001 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0152 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0154 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0163 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0172 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0173 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0189 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0189 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0198 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0179 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0182 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0157 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0140 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0117 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0108 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0103 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0133 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0161 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0193 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0202 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0209 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0208 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0202 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0185 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0179 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง

ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED]

สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเขตจอนัน

ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วันที่ตรวจวัด : 1-2 พฤศจิกายน 2567

เวลาที่ตรวจวัด : *

วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE

ผู้ตรวจวัด : นายพิรณัฐ เจริญผล

วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 พฤศจิกายน 2567

วันที่วิเคราะห์ : 1-2 พฤศจิกายน 2567

วันที่ออกรายงานผล : 8 พฤศจิกายน 2567

เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U104667

เลขที่งาน : 2024-005859

หมายเลขปฏิบัติการ : T24AZ771-0002

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|-------------------------------------|--|
| | ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ | |
| | ภายในมหาวิทยาลัยเขตจอนัน | |
| | 1-2 พฤศจิกายน 2567 T24AZ771-0002 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0171 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0178 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0180 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0186 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0197 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0203 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0213 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0226 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0233 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0229 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0222 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0177 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0140 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0096 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0106 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0129 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0146 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0163 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0161 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0173 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0174 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0185 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0198 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0200 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง

ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED]

สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ

ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วันที่ตรวจวัด : 4-5 ธันวาคม 2567

เวลาที่ตรวจวัด : *

วิธีการตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE

ผู้ตรวจวัด : นายชินทร์ พานแก้ว

วันที่รับตัวอย่าง : 4-5 ธันวาคม 2567

วันที่วิเคราะห์ : 4-5 ธันวาคม 2567

วันที่ออกรายงานผล : 9 ธันวาคม 2567

เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U114988

เลขที่งาน : 2024-005859

หมายเลขปฏิบัติการ : T24BC738-0001

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|-----------------------------------|--|
| | ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ | |
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 4-5 ธันวาคม 2567 T24BC738-0001 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0149 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0151 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0146 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0164 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0163 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0199 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0216 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0229 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0234 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0230 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0256 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0256 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0260 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0232 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0227 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0203 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0214 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0195 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0211 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0205 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0236 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0218 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0198 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0149 | |

(นายศิลา บรรจงใจโกษ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลการรับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง

ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED]

สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วันที่ตรวจวัด : 4-5 ธันวาคม 2567

เวลาที่ตรวจวัด : *

วิธีการตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE

ผู้ตรวจวัด : นายชินทร์ พานแก้ว

วันที่รับตัวอย่าง : 4-5 ธันวาคม 2567

วันที่วิเคราะห์ : 4-5 ธันวาคม 2567

วันที่ออกรายงานผล : 9 ธันวาคม 2567

เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U114991

เลขที่งาน : 2024-005859

หมายเลขปฏิบัติการ : T24BC738-0004

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------|-----------------------------------|--|
| | ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ | |
| | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | |
| | 4-5 ธันวาคม 2567 T24BC738-0004 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0184 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0186 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0168 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0174 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0179 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0209 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0220 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0224 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0222 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0212 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0210 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0213 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0223 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0227 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0228 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0229 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0226 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0223 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0233 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0247 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0255 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0233 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0222 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0190 | |

(นายศิลา บรรจงใจโกษ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลการรับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|------------------|--|-------------------|--------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ตรวจวัด | : ภายในพื้นที่โครงการ | | |
| ประเภทการตรวจวัด | : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | : 1-2 กรกฎาคม 2567 |
| วันที่ตรวจวัด | : 1-2 กรกฎาคม 2567 | วันที่วิเคราะห์ | : 1-2 กรกฎาคม 2567 |
| เวลาที่ตรวจวัด | : * | วันที่ออกรายงานผล | : 5 กรกฎาคม 2567 |
| วิธีตรวจวัด | : UV FLUORESCENCE | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U061085 |
| ผู้ตรวจวัด | : นายชาญณรงค์ ฉ่ำลอย | เลขที่งาน | : 2024-000155 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24AO805-0001 |

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| | ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ | |
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 1-2 กรกฎาคม 2567 T24AO805-0001 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0030 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0029 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0028 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0027 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0026 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0029 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0033 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0038 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0037 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0035 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0034 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0035 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0033 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0032 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0031 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0030 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0029 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0028 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0027 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0030 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0031 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0034 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0033 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0031 | |
| ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง | 0.0031 | |

(นายศิวา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|------------------|--|-------------------|--------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ตรวจวัด | : ภายในมหาวิทยาลัยเขตจตุจักร | | |
| ประเภทการตรวจวัด | : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | : 1-2 กรกฎาคม 2567 |
| วันที่ตรวจวัด | : 1-2 กรกฎาคม 2567 | วันที่วิเคราะห์ | : 1-2 กรกฎาคม 2567 |
| เวลาที่ตรวจวัด | : * | วันที่ออกรายงานผล | : 5 กรกฎาคม 2567 |
| วิธีตรวจวัด | : UV FLUORESCENCE | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U061086 |
| ผู้ตรวจวัด | : นายชาญณรงค์ ฉ่ำลอย | เลขที่งาน | : 2024-000155 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24AO805-0002 |

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| | ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ | |
| | ภายในมหาวิทยาลัยเขตจตุจักร | |
| | 1-2 กรกฎาคม 2567 T24AO805-0002 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0033 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0030 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0029 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0027 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0026 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0025 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0027 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0029 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0035 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0036 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0034 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0032 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0030 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0029 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0028 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0029 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0027 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0026 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0029 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0030 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0031 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0033 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0034 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0036 | |
| ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง | 0.0030 | |

(นายศิวา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|------------------|---|-------------------|--------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ตรวจวัด | : ภายในพื้นที่โครงการ | | |
| ประเภทการตรวจวัด | : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | : 1-2 สิงหาคม 2567 |
| วันที่ตรวจวัด | : 1-2 สิงหาคม 2567 | วันที่วิเคราะห์ | : 1-2 สิงหาคม 2567 |
| เวลาที่ตรวจวัด | : * | วันที่ออกรายงานผล | : 8 สิงหาคม 2567 |
| วิธีตรวจวัด | : UV FLUORESCENCE | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U072259 |
| ผู้ตรวจวัด | : นายอุทัย แก้วรากมูข | เลขที่งาน | : 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24AR328-0001 |

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------------|-------------------------------------|--|
| | ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ | |
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 1 - 2 สิงหาคม 2567 T24AR328-0001 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0019 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0014 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0010 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0028 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0028 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0031 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0035 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0023 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0026 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0028 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0026 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0028 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0028 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0027 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0025 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0024 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0024 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0023 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0022 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0023 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0023 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0025 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0024 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0023 | |
| ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง | 0.0024 | |

(นายศิวา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|------------------|---|-------------------|--------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ตรวจวัด | : ภายในมหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น | | |
| ประเภทการตรวจวัด | : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | : 1-2 สิงหาคม 2567 |
| วันที่ตรวจวัด | : 1-2 สิงหาคม 2567 | วันที่วิเคราะห์ | : 1-2 สิงหาคม 2567 |
| เวลาที่ตรวจวัด | : * | วันที่ออกรายงานผล | : 8 สิงหาคม 2567 |
| วิธีตรวจวัด | : UV FLUORESCENCE | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U072260 |
| ผู้ตรวจวัด | : นายอุทัย แก้วรากมูข | เลขที่งาน | : 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24AR328-0002 |

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------------|-------------------------------------|--|
| | ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ | |
| | ภายในมหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น | |
| | 1 - 2 สิงหาคม 2567 T24AR328-0002 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0018 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0013 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0029 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0028 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0029 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0021 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0016 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0020 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0024 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0025 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0026 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0024 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0027 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0030 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0025 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0027 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0024 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0023 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0020 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0022 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0022 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0025 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0025 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0024 | |
| ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง | 0.0024 | |

(นายศิวา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ :
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 2-3 กันยายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : UV FLUORESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายกริธิ สีลาจ

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) |
|----------------------|-----------------------------------|
| | ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ |
| | ภายในพื้นที่โครงการ |
| | 2-3 กันยายน 2567 T24AU190-0001 |
| 11:00-12:00 น. | 0.0020 |
| 12:00-13:00 น. | 0.0024 |
| 13:00-14:00 น. | 0.0027 |
| 14:00-15:00 น. | 0.0030 |
| 15:00-16:00 น. | 0.0031 |
| 16:00-17:00 น. | 0.0032 |
| 17:00-18:00 น. | 0.0032 |
| 18:00-19:00 น. | 0.0032 |
| 19:00-20:00 น. | 0.0032 |
| 20:00-21:00 น. | 0.0034 |
| 21:00-22:00 น. | 0.0034 |
| 22:00-23:00 น. | 0.0036 |
| 23:00-00:00 น. | 0.0038 |
| 00:00-01:00 น. | 0.0036 |
| 01:00-02:00 น. | 0.0036 |
| 02:00-03:00 น. | 0.0031 |
| 03:00-04:00 น. | 0.0032 |
| 04:00-05:00 น. | 0.0027 |
| 05:00-06:00 น. | 0.0026 |
| 06:00-07:00 น. | 0.0022 |
| 07:00-08:00 น. | 0.0019 |
| 08:00-09:00 น. | 0.0017 |
| 09:00-10:00 น. | 0.0017 |
| 10:00-11:00 น. | 0.0018 |
| ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง | 0.0028 |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

• ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ :
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเขตจอนท
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 2-3 กันยายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : UV FLUORESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายกริธิ สีลาจ

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) |
|----------------------|-----------------------------------|
| | ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ |
| | ภายในมหาวิทยาลัยเขตจอนท |
| | 2-3 กันยายน 2567 T24AU190-0002 |
| 10:00-11:00 น. | 0.0028 |
| 11:00-12:00 น. | 0.0029 |
| 12:00-13:00 น. | 0.0031 |
| 13:00-14:00 น. | 0.0028 |
| 14:00-15:00 น. | 0.0030 |
| 15:00-16:00 น. | 0.0029 |
| 16:00-17:00 น. | 0.0031 |
| 17:00-18:00 น. | 0.0028 |
| 18:00-19:00 น. | 0.0026 |
| 19:00-20:00 น. | 0.0027 |
| 20:00-21:00 น. | 0.0027 |
| 21:00-22:00 น. | 0.0028 |
| 22:00-23:00 น. | 0.0026 |
| 23:00-00:00 น. | 0.0026 |
| 00:00-01:00 น. | 0.0027 |
| 01:00-02:00 น. | 0.0023 |
| 02:00-03:00 น. | 0.0021 |
| 03:00-04:00 น. | 0.0018 |
| 04:00-05:00 น. | 0.0017 |
| 05:00-06:00 น. | 0.0016 |
| 06:00-07:00 น. | 0.0018 |
| 07:00-08:00 น. | 0.0021 |
| 08:00-09:00 น. | 0.0023 |
| 09:00-10:00 น. | 0.0025 |
| ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง | 0.0025 |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

• ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|------------------|--|-------------------|-----------------|
| ชื่อโครงการ | งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ตรวจวัด | ภายในพื้นที่โครงการ | | |
| ประเภทการตรวจวัด | อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | 2-3 ตุลาคม 2567 |
| วันที่ตรวจวัด | 2-3 ตุลาคม 2567 | วันที่วิเคราะห์ | 2-3 ตุลาคม 2567 |
| เวลาที่ตรวจวัด | * | วันที่ออกรายงานผล | 9 ตุลาคม 2567 |
| วิธีตรวจวัด | UV FLUORESCENCE | เลขที่ใบรายงานผล | 2024-U094330 |
| ผู้ตรวจวัด | นายสุกกร รัตนวงศ์ | เลขที่งาน | 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | T24AX457-0001 |

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------------|----------------------------------|--|
| | ก๊าซซีลเฟอร่าไดออกไซด์ | |
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 2-3 ตุลาคม 2567 T24AX457-0001 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0021 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0018 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0018 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0018 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0020 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0021 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0024 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0028 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0032 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0033 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0033 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0032 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0030 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0030 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0030 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0031 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0030 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0030 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0032 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0036 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0037 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0037 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0035 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0033 | |
| ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง | 0.0029 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|------------------|--|-------------------|-----------------|
| ชื่อโครงการ | งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ตรวจวัด | ภายในมหาวิทยาลัยขอนแก่น | | |
| ประเภทการตรวจวัด | อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | 2-3 ตุลาคม 2567 |
| วันที่ตรวจวัด | 2-3 ตุลาคม 2567 | วันที่วิเคราะห์ | 2-3 ตุลาคม 2567 |
| เวลาที่ตรวจวัด | * | วันที่ออกรายงานผล | 9 ตุลาคม 2567 |
| วิธีตรวจวัด | UV FLUORESCENCE | เลขที่ใบรายงานผล | 2024-U094331 |
| ผู้ตรวจวัด | นายสุกกร รัตนวงศ์ | เลขที่งาน | 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | T24AX457-0002 |

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------------|----------------------------------|--|
| | ก๊าซซีลเฟอร่าไดออกไซด์ | |
| | ภายในมหาวิทยาลัยขอนแก่น | |
| | 2-3 ตุลาคม 2567 T24AX457-0002 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0028 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0025 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0022 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0022 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0023 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0026 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0031 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0036 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0036 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0033 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0033 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0030 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0028 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0024 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0022 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0020 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0019 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0018 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0019 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0022 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0028 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0031 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0032 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0030 | |
| ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง | 0.0027 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เบริจเคอรี่ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 พฤศจิกายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : UV FLUORESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายพิรุณ เจริญผล

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------------|-------------------------------------|--|
| | ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ | |
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 1-2 พฤศจิกายน 2567 T24AZ771-0001 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0072 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0070 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0065 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0060 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0059 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0059 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0058 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0055 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0059 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0062 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0063 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0058 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0055 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0057 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0070 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0079 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0086 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0083 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0077 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0070 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0064 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0065 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0068 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0069 | |
| ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง | 0.0066 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เบริจเคอรี่ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 พฤศจิกายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : UV FLUORESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายพิรุณ เจริญผล

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------------|-------------------------------------|--|
| | ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ | |
| | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | |
| | 1-2 พฤศจิกายน 2567 T24AZ771-0002 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0073 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0069 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0065 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0060 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0058 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0055 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0052 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0052 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0048 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0052 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0057 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0065 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0065 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0058 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0053 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0054 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0058 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0059 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0058 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0063 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0071 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0079 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0074 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0072 | |
| ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง | 0.0061 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|------------------|--|-------------------|--------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ตรวจวัด | : ภายในพื้นที่โครงการ | | |
| ประเภทการตรวจวัด | : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | : 4-5 ธันวาคม 2567 |
| วันที่ตรวจวัด | : 4-5 ธันวาคม 2567 | วันที่วิเคราะห์ | : 4-5 ธันวาคม 2567 |
| เวลาที่ตรวจวัด | : * | วันที่ออกรายงานผล | : 9 ธันวาคม 2567 |
| วิธีตรวจวัด | : UV FLUORESCENCE | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U114995 |
| ผู้ตรวจวัด | : นายชินทร์ พานแก้ว | เลขที่งาน | : 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24BC738-0001 |

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในลานส่วน) | |
|----------------------|--------------------------------|--|
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 4-5 ธันวาคม 2567 | |
| | T24BC738-0001 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0022 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0024 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0028 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0030 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0031 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0036 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0037 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0040 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0037 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0039 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0040 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0042 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0042 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0040 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0039 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0038 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0037 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0036 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0033 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0031 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0027 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0028 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0027 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0026 | |
| ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง | 0.0034 | |

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลการรับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|------------------|--|-------------------|--------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ตรวจวัด | : ภายในมหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น | | |
| ประเภทการตรวจวัด | : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | : 4-5 ธันวาคม 2567 |
| วันที่ตรวจวัด | : 4-5 ธันวาคม 2567 | วันที่วิเคราะห์ | : 4-5 ธันวาคม 2567 |
| เวลาที่ตรวจวัด | : * | วันที่ออกรายงานผล | : 9 ธันวาคม 2567 |
| วิธีตรวจวัด | : UV FLUORESCENCE | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U115000 |
| ผู้ตรวจวัด | : นายชินทร์ พานแก้ว | เลขที่งาน | : 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24BC738-0004 |

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในลานส่วน) | |
|----------------------|--------------------------------|--|
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 4-5 ธันวาคม 2567 | |
| | T24BC738-0004 | |
| 10:00-11:00 น. | 0.0022 | |
| 11:00-12:00 น. | 0.0023 | |
| 12:00-13:00 น. | 0.0026 | |
| 13:00-14:00 น. | 0.0029 | |
| 14:00-15:00 น. | 0.0033 | |
| 15:00-16:00 น. | 0.0037 | |
| 16:00-17:00 น. | 0.0036 | |
| 17:00-18:00 น. | 0.0037 | |
| 18:00-19:00 น. | 0.0035 | |
| 19:00-20:00 น. | 0.0035 | |
| 20:00-21:00 น. | 0.0034 | |
| 21:00-22:00 น. | 0.0031 | |
| 22:00-23:00 น. | 0.0028 | |
| 23:00-00:00 น. | 0.0026 | |
| 00:00-01:00 น. | 0.0027 | |
| 01:00-02:00 น. | 0.0029 | |
| 02:00-03:00 น. | 0.0031 | |
| 03:00-04:00 น. | 0.0030 | |
| 04:00-05:00 น. | 0.0032 | |
| 05:00-06:00 น. | 0.0033 | |
| 06:00-07:00 น. | 0.0035 | |
| 07:00-08:00 น. | 0.0032 | |
| 08:00-09:00 น. | 0.0026 | |
| 09:00-10:00 น. | 0.0019 | |
| ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง | 0.0030 | |

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลการรับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ในรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 กรกฎาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายชาญณรงค์ ล้าลอย

วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 กรกฎาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 1-2 กรกฎาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 5 กรกฎาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U061087
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AO805-0001

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|-----------------------------------|----------------|---------------------------------|--|
| | | ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม | |
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| 1-2 กรกฎาคม 2567 T24AO805-0001 | 11:00-12:00 น. | 2.92 | |
| | 12:00-13:00 น. | 2.96 | |
| | 13:00-14:00 น. | 2.91 | |
| | 14:00-15:00 น. | 2.70 | |
| | 15:00-16:00 น. | 2.50 | |
| | 16:00-17:00 น. | 2.29 | |
| | 17:00-18:00 น. | 2.55 | |
| | 18:00-19:00 น. | 2.66 | |
| | 19:00-20:00 น. | 2.82 | |
| | 20:00-21:00 น. | 2.78 | |
| | 21:00-22:00 น. | 2.69 | |
| | 22:00-23:00 น. | 2.55 | |
| | 23:00-00:00 น. | 2.47 | |
| | 00:00-01:00 น. | 2.09 | |
| | 01:00-02:00 น. | 1.74 | |
| | 02:00-03:00 น. | 1.64 | |
| | 03:00-04:00 น. | 1.75 | |
| | 04:00-05:00 น. | 2.04 | |
| | 05:00-06:00 น. | 2.08 | |
| | 06:00-07:00 น. | 1.95 | |
| | 07:00-08:00 น. | 2.13 | |
| | 08:00-09:00 น. | 2.33 | |
| | 09:00-10:00 น. | 2.56 | |
| | 10:00-11:00 น. | 2.55 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ในรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 กรกฎาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายชาญณรงค์ ล้าลอย

วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 กรกฎาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 1-2 กรกฎาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 5 กรกฎาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U061088
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AO805-0002

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|-----------------------------------|----------------|---------------------------------|--|
| | | ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม | |
| | | ภายในมหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น | |
| 1-2 กรกฎาคม 2567 T24AO805-0002 | 10:00-11:00 น. | 2.60 | |
| | 11:00-12:00 น. | 2.63 | |
| | 12:00-13:00 น. | 2.54 | |
| | 13:00-14:00 น. | 2.45 | |
| | 14:00-15:00 น. | 1.72 | |
| | 15:00-16:00 น. | 1.76 | |
| | 16:00-17:00 น. | 1.92 | |
| | 17:00-18:00 น. | 2.01 | |
| | 18:00-19:00 น. | 2.11 | |
| | 19:00-20:00 น. | 2.13 | |
| | 20:00-21:00 น. | 2.08 | |
| | 21:00-22:00 น. | 2.07 | |
| | 22:00-23:00 น. | 2.18 | |
| | 23:00-00:00 น. | 2.02 | |
| | 00:00-01:00 น. | 1.95 | |
| | 01:00-02:00 น. | 1.91 | |
| | 02:00-03:00 น. | 1.87 | |
| | 03:00-04:00 น. | 1.86 | |
| | 04:00-05:00 น. | 1.90 | |
| | 05:00-06:00 น. | 1.96 | |
| | 06:00-07:00 น. | 2.05 | |
| | 07:00-08:00 น. | 2.12 | |
| | 08:00-09:00 น. | 2.15 | |
| | 09:00-10:00 น. | 2.08 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง

ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED]

สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ

ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วันที่ตรวจวัด : 1-2 สิงหาคม 2567

เวลาที่ตรวจวัด : *

วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION

ผู้ตรวจวัด : นายอุทัย แก้วราษฎร์

วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 สิงหาคม 2567

วันที่วิเคราะห์ : 1-2 สิงหาคม 2567

วันที่ออกรายงานผล : 8 สิงหาคม 2567

เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U072261

เลขที่งาน : 2024-005859

หมายเลขปฏิบัติการ : T24AR328-0001

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|-------------------------------------|----------------------|---------------------------------|--|
| | | ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม | |
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| 1 - 2 สิงหาคม 2567 T24AR328-0001 | 11:00-12:00 น. | 2.04 | |
| | 12:00-13:00 น. | 1.82 | |
| | 13:00-14:00 น. | 1.71 | |
| | 14:00-15:00 น. | 1.72 | |
| | 15:00-16:00 น. | 1.76 | |
| | 16:00-17:00 น. | 1.78 | |
| | 17:00-18:00 น. | 2.00 | |
| | 18:00-19:00 น. | 2.28 | |
| | 19:00-20:00 น. | 2.67 | |
| | 20:00-21:00 น. | 2.77 | |
| | 21:00-22:00 น. | 2.83 | |
| | 22:00-23:00 น. | 2.66 | |
| | 23:00-00:00 น. | 2.53 | |
| | 00:00-01:00 น. | 2.22 | |
| | 01:00-02:00 น. | 2.08 | |
| | 02:00-03:00 น. | 1.98 | |
| | 03:00-04:00 น. | 2.04 | |
| | 04:00-05:00 น. | 2.04 | |
| | 05:00-06:00 น. | 2.00 | |
| | 06:00-07:00 น. | 1.99 | |
| | 07:00-08:00 น. | 2.11 | |
| | 08:00-09:00 น. | 2.33 | |
| | 09:00-10:00 น. | 2.42 | |
| | 10:00-11:00 น. | 2.33 | |
| | ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง | 2.17 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง

ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED]

สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วันที่ตรวจวัด : 1-2 สิงหาคม 2567

เวลาที่ตรวจวัด : *

วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION

ผู้ตรวจวัด : นายอุทัย แก้วราษฎร์

วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 สิงหาคม 2567

วันที่วิเคราะห์ : 1-2 สิงหาคม 2567

วันที่ออกรายงานผล : 8 สิงหาคม 2567

เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U072262

เลขที่งาน : 2024-005859

หมายเลขปฏิบัติการ : T24AR328-0002

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|-------------------------------------|----------------------|---------------------------------|--|
| | | ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม | |
| | | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | |
| 1 - 2 สิงหาคม 2567 T24AR328-0002 | 10:00-11:00 น. | 2.06 | |
| | 11:00-12:00 น. | 1.87 | |
| | 12:00-13:00 น. | 1.76 | |
| | 13:00-14:00 น. | 1.83 | |
| | 14:00-15:00 น. | 2.05 | |
| | 15:00-16:00 น. | 2.28 | |
| | 16:00-17:00 น. | 2.47 | |
| | 17:00-18:00 น. | 2.54 | |
| | 18:00-19:00 น. | 2.70 | |
| | 19:00-20:00 น. | 2.75 | |
| | 20:00-21:00 น. | 2.62 | |
| | 21:00-22:00 น. | 2.72 | |
| | 22:00-23:00 น. | 2.63 | |
| | 23:00-00:00 น. | 2.35 | |
| | 00:00-01:00 น. | 2.15 | |
| | 01:00-02:00 น. | 2.02 | |
| | 02:00-03:00 น. | 2.05 | |
| | 03:00-04:00 น. | 2.12 | |
| | 04:00-05:00 น. | 2.09 | |
| | 05:00-06:00 น. | 2.08 | |
| | 06:00-07:00 น. | 2.05 | |
| | 07:00-08:00 น. | 2.17 | |
| | 08:00-09:00 น. | 2.23 | |
| | 09:00-10:00 น. | 2.19 | |
| | ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง | 2.24 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 2-3 กันยายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายศิริ สิวา

วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 กันยายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 2-3 กันยายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 10 กันยายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U083286
เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AU190-0001

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|-----------------------------------|----------------|---------------------------------|--|
| | | ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม | |
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| 2-3 กันยายน 2567 T24AU190-0001 | 11:00-12:00 น. | 2.76 | |
| | 12:00-13:00 น. | 2.94 | |
| | 13:00-14:00 น. | 3.02 | |
| | 14:00-15:00 น. | 2.95 | |
| | 15:00-16:00 น. | 2.90 | |
| | 16:00-17:00 น. | 2.85 | |
| | 17:00-18:00 น. | 2.77 | |
| | 18:00-19:00 น. | 2.72 | |
| | 19:00-20:00 น. | 2.57 | |
| | 20:00-21:00 น. | 2.38 | |
| | 21:00-22:00 น. | 2.17 | |
| | 22:00-23:00 น. | 2.08 | |
| | 23:00-00:00 น. | 2.09 | |
| | 00:00-01:00 น. | 2.28 | |
| | 01:00-02:00 น. | 2.39 | |
| | 02:00-03:00 น. | 2.39 | |
| | 03:00-04:00 น. | 2.18 | |
| | 04:00-05:00 น. | 1.88 | |
| | 05:00-06:00 น. | 1.72 | |
| | 06:00-07:00 น. | 1.70 | |
| | 07:00-08:00 น. | 1.71 | |
| | 08:00-09:00 น. | 1.74 | |
| | 09:00-10:00 น. | 1.98 | |
| | 10:00-11:00 น. | 2.33 | |

(นายศิริ บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- นำผลค่าในรายงานผลการวิเคราะห์แต่ละเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 2-3 กันยายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายศิริ สิวา

วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 กันยายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 2-3 กันยายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 10 กันยายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U083287
เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AU190-0002

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|-----------------------------------|----------------|---------------------------------|--|
| | | ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม | |
| | | ภายในมหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น | |
| 2-3 กันยายน 2567 T24AU190-0002 | 10:00-11:00 น. | 2.22 | |
| | 11:00-12:00 น. | 2.58 | |
| | 12:00-13:00 น. | 2.67 | |
| | 13:00-14:00 น. | 2.69 | |
| | 14:00-15:00 น. | 2.64 | |
| | 15:00-16:00 น. | 2.70 | |
| | 16:00-17:00 น. | 2.73 | |
| | 17:00-18:00 น. | 2.77 | |
| | 18:00-19:00 น. | 2.75 | |
| | 19:00-20:00 น. | 2.73 | |
| | 20:00-21:00 น. | 2.66 | |
| | 21:00-22:00 น. | 2.66 | |
| | 22:00-23:00 น. | 2.62 | |
| | 23:00-00:00 น. | 2.60 | |
| | 00:00-01:00 น. | 2.54 | |
| | 01:00-02:00 น. | 2.55 | |
| | 02:00-03:00 น. | 2.51 | |
| | 03:00-04:00 น. | 1.88 | |
| | 04:00-05:00 น. | 1.70 | |
| | 05:00-06:00 น. | 1.59 | |
| | 06:00-07:00 น. | 1.59 | |
| | 07:00-08:00 น. | 1.63 | |
| | 08:00-09:00 น. | 1.68 | |
| | 09:00-10:00 น. | 1.92 | |

(นายศิริ บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- นำผลค่าในรายงานผลการวิเคราะห์แต่ละเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ :
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 ตุลาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 2-3 ตุลาคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 2-3 ตุลาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 9 ตุลาคม 2567
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U094332
ผู้ตรวจวัด : นายศุภกร ธีรวงศ์ เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AX457-0001

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------------------------|----------------|---------------------------------|--|
| | | ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม | |
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| 2-3 ตุลาคม 2567 T24AX457-0001 | 11:00-12:00 น. | 2.91 | |
| | 12:00-13:00 น. | 2.62 | |
| | 13:00-14:00 น. | 2.41 | |
| | 14:00-15:00 น. | 2.42 | |
| | 15:00-16:00 น. | 2.56 | |
| | 16:00-17:00 น. | 2.75 | |
| | 17:00-18:00 น. | 3.07 | |
| | 18:00-19:00 น. | 3.40 | |
| | 19:00-20:00 น. | 3.79 | |
| | 20:00-21:00 น. | 3.91 | |
| | 21:00-22:00 น. | 3.75 | |
| | 22:00-23:00 น. | 3.37 | |
| | 23:00-00:00 น. | 2.99 | |
| | 00:00-01:00 น. | 2.77 | |
| | 01:00-02:00 น. | 2.72 | |
| | 02:00-03:00 น. | 2.79 | |
| | 03:00-04:00 น. | 2.71 | |
| | 04:00-05:00 น. | 2.47 | |
| | 05:00-06:00 น. | 2.19 | |
| | 06:00-07:00 น. | 2.15 | |
| | 07:00-08:00 น. | 2.45 | |
| | 08:00-09:00 น. | 2.90 | |
| | 09:00-10:00 น. | 3.22 | |
| | 10:00-11:00 น. | 3.18 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ :
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยรัตนโกสินทร์
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 ตุลาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 2-3 ตุลาคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 2-3 ตุลาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 9 ตุลาคม 2567
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U094333
ผู้ตรวจวัด : นายศุภกร ธีรวงศ์ เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AX457-0002

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|----------------------------------|----------------|---------------------------------|--|
| | | ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม | |
| | | ภายในมหาวิทยาลัยรัตนโกสินทร์ | |
| 2-3 ตุลาคม 2567 T24AX457-0002 | 10:00-11:00 น. | 2.18 | |
| | 11:00-12:00 น. | 1.83 | |
| | 12:00-13:00 น. | 1.64 | |
| | 13:00-14:00 น. | 1.60 | |
| | 14:00-15:00 น. | 1.67 | |
| | 15:00-16:00 น. | 1.83 | |
| | 16:00-17:00 น. | 2.17 | |
| | 17:00-18:00 น. | 2.53 | |
| | 18:00-19:00 น. | 2.83 | |
| | 19:00-20:00 น. | 2.96 | |
| | 20:00-21:00 น. | 3.15 | |
| | 21:00-22:00 น. | 3.27 | |
| | 22:00-23:00 น. | 3.45 | |
| | 23:00-00:00 น. | 3.38 | |
| | 00:00-01:00 น. | 3.31 | |
| | 01:00-02:00 น. | 3.13 | |
| | 02:00-03:00 น. | 3.02 | |
| | 03:00-04:00 น. | 2.92 | |
| | 04:00-05:00 น. | 2.83 | |
| | 05:00-06:00 น. | 2.74 | |
| | 06:00-07:00 น. | 2.71 | |
| | 07:00-08:00 น. | 2.79 | |
| | 08:00-09:00 น. | 2.87 | |
| | 09:00-10:00 น. | 2.82 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : มาตรการในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 พฤศจิกายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายศิริณัฐ เจริญผล

วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 1-2 พฤศจิกายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 8 พฤศจิกายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U104670
เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AZ771-0001

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|-------------------------------------|----------------|---------------------------------|--|
| | | ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม | |
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| 1-2 พฤศจิกายน 2567 T24AZ771-0001 | 11:00-12:00 น. | 2.25 | |
| | 12:00-13:00 น. | 2.12 | |
| | 13:00-14:00 น. | 1.91 | |
| | 14:00-15:00 น. | 1.79 | |
| | 15:00-16:00 น. | 1.77 | |
| | 16:00-17:00 น. | 1.78 | |
| | 17:00-18:00 น. | 1.81 | |
| | 18:00-19:00 น. | 1.90 | |
| | 19:00-20:00 น. | 1.93 | |
| | 20:00-21:00 น. | 1.96 | |
| | 21:00-22:00 น. | 1.93 | |
| | 22:00-23:00 น. | 1.91 | |
| | 23:00-00:00 น. | 1.89 | |
| | 00:00-01:00 น. | 1.87 | |
| | 01:00-02:00 น. | 1.90 | |
| | 02:00-03:00 น. | 1.92 | |
| | 03:00-04:00 น. | 1.97 | |
| | 04:00-05:00 น. | 2.01 | |
| | 05:00-06:00 น. | 2.16 | |
| | 06:00-07:00 น. | 2.38 | |
| | 07:00-08:00 น. | 2.64 | |
| | 08:00-09:00 น. | 2.75 | |
| | 09:00-10:00 น. | 2.62 | |
| | 10:00-11:00 น. | 2.35 | |

(นายศิลา บรรจงใจวิเศษ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเขตจตุจักร
ประเภทการตรวจวัด : มาตรการในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 พฤศจิกายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายศิริณัฐ เจริญผล

วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 1-2 พฤศจิกายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 8 พฤศจิกายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U104671
เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AZ771-0002

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|-------------------------------------|----------------|---------------------------------|--|
| | | ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม | |
| | | ภายในมหาวิทยาลัยเขตจตุจักร | |
| 1-2 พฤศจิกายน 2567 T24AZ771-0002 | 10:00-11:00 น. | 1.94 | |
| | 11:00-12:00 น. | 1.98 | |
| | 12:00-13:00 น. | 1.99 | |
| | 13:00-14:00 น. | 1.99 | |
| | 14:00-15:00 น. | 1.97 | |
| | 15:00-16:00 น. | 1.97 | |
| | 16:00-17:00 น. | 1.93 | |
| | 17:00-18:00 น. | 1.93 | |
| | 18:00-19:00 น. | 1.93 | |
| | 19:00-20:00 น. | 2.00 | |
| | 20:00-21:00 น. | 2.10 | |
| | 21:00-22:00 น. | 2.25 | |
| | 22:00-23:00 น. | 2.45 | |
| | 23:00-00:00 น. | 2.60 | |
| | 00:00-01:00 น. | 2.59 | |
| | 01:00-02:00 น. | 2.38 | |
| | 02:00-03:00 น. | 2.11 | |
| | 03:00-04:00 น. | 1.94 | |
| | 04:00-05:00 น. | 1.85 | |
| | 05:00-06:00 น. | 1.95 | |
| | 06:00-07:00 น. | 2.15 | |
| | 07:00-08:00 น. | 2.45 | |
| | 08:00-09:00 น. | 2.72 | |
| | 09:00-10:00 น. | 2.82 | |

(นายศิลา บรรจงใจวิเศษ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ภาวะสภาวะอากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 4-5 ธันวาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายชนินทร พานแก้ว

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|-----------------------------------|----------------|---------------------------------|--|
| | | ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม | |
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| 4-5 ธันวาคม 2567 T24BC738-0001 | 11:00-12:00 น. | 2.25 | |
| | 12:00-13:00 น. | 2.02 | |
| | 13:00-14:00 น. | 1.83 | |
| | 14:00-15:00 น. | 1.91 | |
| | 15:00-16:00 น. | 2.19 | |
| | 16:00-17:00 น. | 2.60 | |
| | 17:00-18:00 น. | 2.83 | |
| | 18:00-19:00 น. | 2.89 | |
| | 19:00-20:00 น. | 2.85 | |
| | 20:00-21:00 น. | 2.77 | |
| | 21:00-22:00 น. | 2.64 | |
| | 22:00-23:00 น. | 2.37 | |
| | 23:00-00:00 น. | 2.15 | |
| | 00:00-01:00 น. | 1.98 | |
| | 01:00-02:00 น. | 1.94 | |
| | 02:00-03:00 น. | 2.00 | |
| | 03:00-04:00 น. | 2.17 | |
| | 04:00-05:00 น. | 2.46 | |
| | 05:00-06:00 น. | 2.74 | |
| | 06:00-07:00 น. | 2.91 | |
| | 07:00-08:00 น. | 2.85 | |
| | 08:00-09:00 น. | 2.69 | |
| | 09:00-10:00 น. | 2.50 | |
| | 10:00-11:00 น. | 2.38 | |

(นายศศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประเภทการตรวจวัด : ภาวะสภาวะอากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 4-5 ธันวาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายชนินทร พานแก้ว

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) | |
|-----------------------------------|----------------|---------------------------------|--|
| | | ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม | |
| | | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | |
| 4-5 ธันวาคม 2567 T24BC738-0004 | 10:00-11:00 น. | 1.84 | |
| | 11:00-12:00 น. | 1.83 | |
| | 12:00-13:00 น. | 1.85 | |
| | 13:00-14:00 น. | 1.89 | |
| | 14:00-15:00 น. | 2.10 | |
| | 15:00-16:00 น. | 2.41 | |
| | 16:00-17:00 น. | 2.73 | |
| | 17:00-18:00 น. | 2.82 | |
| | 18:00-19:00 น. | 2.77 | |
| | 19:00-20:00 น. | 2.69 | |
| | 20:00-21:00 น. | 2.66 | |
| | 21:00-22:00 น. | 2.56 | |
| | 22:00-23:00 น. | 2.32 | |
| | 23:00-00:00 น. | 2.09 | |
| | 00:00-01:00 น. | 1.92 | |
| | 01:00-02:00 น. | 1.87 | |
| | 02:00-03:00 น. | 1.85 | |
| | 03:00-04:00 น. | 1.93 | |
| | 04:00-05:00 น. | 2.12 | |
| | 05:00-06:00 น. | 2.44 | |
| | 06:00-07:00 น. | 2.61 | |
| | 07:00-08:00 น. | 2.56 | |
| | 08:00-09:00 น. | 2.24 | |
| | 09:00-10:00 น. | 1.96 | |

(นายศศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ค-2

เสียง

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED]
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 กรกฎาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง
ผู้ตรวจวัด : นายชาญณรงค์ ลำลอย
วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 กรกฎาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 1-2 กรกฎาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 5 กรกฎาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U061091
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AO806-0001

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 1-2 กรกฎาคม 2567 | |
| | T24AO806-0001 | |
| | L _{Aeq} 1 hour | L _{Amax} 1 hour |
| 11:00-12:00 น. | 66.2 | 89.3 |
| 12:00-13:00 น. | 63.3 | 77.5 |
| 13:00-14:00 น. | 70.1 | 94.4 |
| 14:00-15:00 น. | 72.2 | 94.2 |
| 15:00-16:00 น. | 69.0 | 93.1 |
| 16:00-17:00 น. | 70.0 | 94.1 |
| 17:00-18:00 น. | 62.3 | 90.8 |
| 18:00-19:00 น. | 63.1 | 89.1 |
| 19:00-20:00 น. | 55.0 | 71.5 |
| 20:00-21:00 น. | 54.0 | 78.4 |
| 21:00-22:00 น. | 56.9 | 81.8 |
| 22:00-23:00 น. | 53.4 | 70.3 |
| 23:00-00:00 น. | 51.8 | 66.7 |
| 00:00-01:00 น. | 51.0 | 65.9 |
| 01:00-02:00 น. | 50.7 | 63.1 |
| 02:00-03:00 น. | 52.6 | 71.3 |
| 03:00-04:00 น. | 49.7 | 66.8 |
| 04:00-05:00 น. | 51.6 | 69.9 |
| 05:00-06:00 น. | 52.5 | 69.2 |
| 06:00-07:00 น. | 55.6 | 72.8 |
| 07:00-08:00 น. | 59.0 | 79.5 |
| 08:00-09:00 น. | 63.3 | 96.0 |
| 09:00-10:00 น. | 64.9 | 88.9 |
| 10:00-11:00 น. | 66.1 | 86.4 |
| L _{Aeq} 24 hours | 64.5 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- นำมาตัดทอนใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 0 [REDACTED]
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 กรกฎาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง
ผู้ตรวจวัด : นายชาญณรงค์ ลำลอย
วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 กรกฎาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 1-2 กรกฎาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 5 กรกฎาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U061092
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AO806-0002

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | |
|---------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | |
| | 1-2 กรกฎาคม 2567 | |
| | T24AO806-0002 | |
| | L _{Aeq} 1 hour | L _{Amax} 1 hour |
| 10:00-11:00 น. | 59.9 | 73.0 |
| 11:00-12:00 น. | 59.5 | 70.9 |
| 12:00-13:00 น. | 59.8 | 69.6 |
| 13:00-14:00 น. | 59.5 | 71.0 |
| 14:00-15:00 น. | 59.6 | 71.3 |
| 15:00-16:00 น. | 59.6 | 69.0 |
| 16:00-17:00 น. | 59.3 | 71.1 |
| 17:00-18:00 น. | 58.8 | 69.6 |
| 18:00-19:00 น. | 58.1 | 67.4 |
| 19:00-20:00 น. | 58.4 | 74.0 |
| 20:00-21:00 น. | 58.1 | 69.1 |
| 21:00-22:00 น. | 57.9 | 65.1 |
| 22:00-23:00 น. | 57.8 | 69.2 |
| 23:00-00:00 น. | 56.7 | 71.2 |
| 00:00-01:00 น. | 56.6 | 68.3 |
| 01:00-02:00 น. | 55.7 | 72.9 |
| 02:00-03:00 น. | 54.7 | 65.6 |
| 03:00-04:00 น. | 55.1 | 68.6 |
| 04:00-05:00 น. | 56.2 | 63.5 |
| 05:00-06:00 น. | 57.9 | 67.0 |
| 06:00-07:00 น. | 60.0 | 75.4 |
| 07:00-08:00 น. | 60.6 | 69.2 |
| 08:00-09:00 น. | 61.1 | 78.0 |
| 09:00-10:00 น. | 60.1 | 70.1 |
| L _{Aeq} 24 hours | 58.7 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- นำมาตัดทอนใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|------------------|--|-------------------|--------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ตรวจวัด | : ภายในพื้นที่โครงการ | | |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | : 1-2 สิงหาคม 2567 |
| วันที่ตรวจวัด | : 1-2 สิงหาคม 2567 | วันที่วิเคราะห์ | : 1-2 สิงหาคม 2567 |
| เวลาที่ตรวจวัด | : * | วันที่ออกรายงานผล | : 8 สิงหาคม 2567 |
| อุปกรณ์ตรวจวัด | : มาตรระดับเสียง | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U072249 |
| ผู้ตรวจวัด | : นายอุทัย แก้วรากษ | เลขที่งาน | : 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24AR328-0003 |

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 1 - 2 สิงหาคม 2567 | |
| | T24AR328-0003 | |
| | L _{Aeq} 1 hour | L _{Amax} 1 hour |
| 11:00-12:00 น. | 64.9 | 86.2 |
| 12:00-13:00 น. | 60.3 | 79.4 |
| 13:00-14:00 น. | 70.3 | 95.1 |
| 14:00-15:00 น. | 72.3 | 102 |
| 15:00-16:00 น. | 69.7 | 94.2 |
| 16:00-17:00 น. | 67.4 | 88.7 |
| 17:00-18:00 น. | 65.5 | 84.0 |
| 18:00-19:00 น. | 70.6 | 94.8 |
| 19:00-20:00 น. | 66.4 | 93.9 |
| 20:00-21:00 น. | 61.1 | 79.8 |
| 21:00-22:00 น. | 57.7 | 74.5 |
| 22:00-23:00 น. | 57.6 | 74.7 |
| 23:00-00:00 น. | 59.3 | 77.2 |
| 00:00-01:00 น. | 55.3 | 71.9 |
| 01:00-02:00 น. | 54.0 | 75.3 |
| 02:00-03:00 น. | 51.7 | 77.0 |
| 03:00-04:00 น. | 51.8 | 78.5 |
| 04:00-05:00 น. | 54.0 | 83.0 |
| 05:00-06:00 น. | 55.7 | 80.9 |
| 06:00-07:00 น. | 58.9 | 82.0 |
| 07:00-08:00 น. | 62.8 | 79.7 |
| 08:00-09:00 น. | 72.2 | 94.2 |
| 09:00-10:00 น. | 70.7 | 87.0 |
| 10:00-11:00 น. | 69.8 | 85.0 |
| L _{Aeq} 24 hours | 66.7 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|------------------|--|-------------------|--------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่ตรวจวัด | : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | | |
| ประเภทการตรวจวัด | : ระดับเสียงโดยทั่วไป | วันที่รับตัวอย่าง | : 1-2 สิงหาคม 2567 |
| วันที่ตรวจวัด | : 1-2 สิงหาคม 2567 | วันที่วิเคราะห์ | : 1-2 สิงหาคม 2567 |
| เวลาที่ตรวจวัด | : * | วันที่ออกรายงานผล | : 8 สิงหาคม 2567 |
| อุปกรณ์ตรวจวัด | : มาตรระดับเสียง | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U072248 |
| ผู้ตรวจวัด | : นายอุทัย แก้วรากษ | เลขที่งาน | : 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24AR328-0004 |

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | |
|---------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | |
| | 1 - 2 สิงหาคม 2567 | |
| | T24AR328-0004 | |
| | L _{Aeq} 1 hour | L _{Amax} 1 hour |
| 10:00-11:00 น. | 59.4 | 70.3 |
| 11:00-12:00 น. | 59.5 | 76.4 |
| 12:00-13:00 น. | 59.2 | 71.6 |
| 13:00-14:00 น. | 60.0 | 77.4 |
| 14:00-15:00 น. | 59.6 | 78.6 |
| 15:00-16:00 น. | 59.5 | 76.1 |
| 16:00-17:00 น. | 58.4 | 71.1 |
| 17:00-18:00 น. | 57.5 | 71.6 |
| 18:00-19:00 น. | 56.8 | 68.6 |
| 19:00-20:00 น. | 57.5 | 70.7 |
| 20:00-21:00 น. | 57.9 | 80.2 |
| 21:00-22:00 น. | 57.1 | 74.7 |
| 22:00-23:00 น. | 58.6 | 71.3 |
| 23:00-00:00 น. | 57.0 | 66.1 |
| 00:00-01:00 น. | 56.1 | 72.0 |
| 01:00-02:00 น. | 54.7 | 66.3 |
| 02:00-03:00 น. | 55.6 | 70.0 |
| 03:00-04:00 น. | 56.2 | 71.4 |
| 04:00-05:00 น. | 57.0 | 65.9 |
| 05:00-06:00 น. | 58.7 | 70.7 |
| 06:00-07:00 น. | 60.0 | 75.0 |
| 07:00-08:00 น. | 61.0 | 79.4 |
| 08:00-09:00 น. | 60.5 | 81.2 |
| 09:00-10:00 น. | 59.9 | 83.5 |
| L _{Aeq} 24 hours | 58.5 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 กันยายน 2567
วันที่ตรวจวัด : 2-3 กันยายน 2567 วันที่วิเคราะห์ : 2-3 กันยายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 10 กันยายน 2567
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U083292
ผู้ตรวจวัด : นายศิริดี สีอาจ เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AU190-0003

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 2-3 กันยายน 2567 | |
| | T24AU190-0003 | |
| | L _{Aeq} 1 hour | L _{Amax} 1 hour |
| 11:00-12:00 น. | 60.5 | 87.1 |
| 12:00-13:00 น. | 56.1 | 77.9 |
| 13:00-14:00 น. | 61.5 | 86.5 |
| 14:00-15:00 น. | 62.1 | 81.1 |
| 15:00-16:00 น. | 63.2 | 79.9 |
| 16:00-17:00 น. | 58.9 | 73.0 |
| 17:00-18:00 น. | 56.7 | 84.3 |
| 18:00-19:00 น. | 63.8 | 90.3 |
| 19:00-20:00 น. | 59.5 | 82.8 |
| 20:00-21:00 น. | 57.3 | 81.1 |
| 21:00-22:00 น. | 53.7 | 71.1 |
| 22:00-23:00 น. | 52.2 | 67.8 |
| 23:00-00:00 น. | 49.3 | 65.9 |
| 00:00-01:00 น. | 48.6 | 64.7 |
| 01:00-02:00 น. | 60.4 | 70.4 |
| 02:00-03:00 น. | 64.8 | 72.0 |
| 03:00-04:00 น. | 51.4 | 69.2 |
| 04:00-05:00 น. | 50.4 | 72.0 |
| 05:00-06:00 น. | 52.7 | 74.2 |
| 06:00-07:00 น. | 56.8 | 87.4 |
| 07:00-08:00 น. | 58.3 | 83.1 |
| 08:00-09:00 น. | 61.4 | 85.2 |
| 09:00-10:00 น. | 63.0 | 83.8 |
| 10:00-11:00 น. | 62.5 | 90.1 |
| L _{Aeq} 24 hours | 59.8 | |

(นายศิริดา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเชนดจ์ฮอน
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 กันยายน 2567
วันที่ตรวจวัด : 2-3 กันยายน 2567 วันที่วิเคราะห์ : 2-3 กันยายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 10 กันยายน 2567
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U083293
ผู้ตรวจวัด : นายศิริดี สีอาจ เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AU190-0004

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|
| | ภายในมหาวิทยาลัยเชนดจ์ฮอน | |
| | 2-3 กันยายน 2567 | |
| | T24AU190-0004 | |
| | L _{Aeq} 1 hour | L _{Amax} 1 hour |
| 10:00-11:00 น. | 59.6 | 71.9 |
| 11:00-12:00 น. | 58.8 | 81.0 |
| 12:00-13:00 น. | 58.2 | 84.8 |
| 13:00-14:00 น. | 58.6 | 66.4 |
| 14:00-15:00 น. | 57.8 | 69.6 |
| 15:00-16:00 น. | 57.7 | 68.6 |
| 16:00-17:00 น. | 58.6 | 72.7 |
| 17:00-18:00 น. | 58.9 | 72.5 |
| 18:00-19:00 น. | 56.9 | 71.0 |
| 19:00-20:00 น. | 57.2 | 68.8 |
| 20:00-21:00 น. | 57.6 | 72.0 |
| 21:00-22:00 น. | 56.4 | 68.5 |
| 22:00-23:00 น. | 56.3 | 72.5 |
| 23:00-00:00 น. | 55.1 | 69.0 |
| 00:00-01:00 น. | 54.7 | 69.5 |
| 01:00-02:00 น. | 56.9 | 65.8 |
| 02:00-03:00 น. | 58.4 | 76.6 |
| 03:00-04:00 น. | 58.1 | 67.6 |
| 04:00-05:00 น. | 59.9 | 79.9 |
| 05:00-06:00 น. | 59.3 | 68.3 |
| 06:00-07:00 น. | 60.5 | 72.5 |
| 07:00-08:00 น. | 61.5 | 70.8 |
| 08:00-09:00 น. | 60.9 | 73.5 |
| 09:00-10:00 น. | 58.5 | 72.5 |
| L _{Aeq} 24 hours | 58.5 | |

(นายศิริดา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED]
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 ตุลาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 2-3 ตุลาคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 2-3 ตุลาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 9 ตุลาคม 2567
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U094336
ผู้ตรวจวัด : นายศุภกร ธีรวงศ์ เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AX457-0003

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------|
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 2-3 ตุลาคม 2567 | |
| | T24AX457-0003 | |
| | L _{Aeq} 1 hour | L _{Amax} 1 hour |
| 11:00-12:00 น. | 62.2 | 80.2 |
| 12:00-13:00 น. | 58.0 | 71.4 |
| 13:00-14:00 น. | 61.8 | 85.0 |
| 14:00-15:00 น. | 66.8 | 88.7 |
| 15:00-16:00 น. | 65.9 | 86.0 |
| 16:00-17:00 น. | 60.5 | 84.6 |
| 17:00-18:00 น. | 59.2 | 77.3 |
| 18:00-19:00 น. | 64.3 | 86.1 |
| 19:00-20:00 น. | 59.4 | 79.8 |
| 20:00-21:00 น. | 60.7 | 78.3 |
| 21:00-22:00 น. | 55.5 | 78.7 |
| 22:00-23:00 น. | 54.4 | 72.6 |
| 23:00-00:00 น. | 51.7 | 62.6 |
| 00:00-01:00 น. | 52.2 | 70.9 |
| 01:00-02:00 น. | 50.2 | 66.6 |
| 02:00-03:00 น. | 49.9 | 60.6 |
| 03:00-04:00 น. | 49.1 | 64.0 |
| 04:00-05:00 น. | 50.7 | 70.4 |
| 05:00-06:00 น. | 52.4 | 70.2 |
| 06:00-07:00 น. | 57.1 | 76.8 |
| 07:00-08:00 น. | 60.5 | 84.5 |
| 08:00-09:00 น. | 64.7 | 80.8 |
| 09:00-10:00 น. | 63.7 | 79.3 |
| 10:00-11:00 น. | 62.3 | 84.7 |
| L _{Aeq} 24 hours | 60.9 | |

(นายศุภา นรจรงค์โรจน์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED]
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 ตุลาคม 2567
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป วันที่วิเคราะห์ : 2-3 ตุลาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 2-3 ตุลาคม 2567 วันที่ออกรายงานผล : 9 ตุลาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U094337
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง เลขที่งาน : 2024-005859
ผู้ตรวจวัด : นายศุภกร ธีรวงศ์ หมายเลขปฏิบัติการ : T24AX457-0004

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | |
|---------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | |
| | 2-3 ตุลาคม 2567 | |
| | T24AX457-0004 | |
| | L _{Aeq} 1 hour | L _{Amax} 1 hour |
| 10:00-11:00 น. | 60.1 | 75.3 |
| 11:00-12:00 น. | 59.8 | 71.6 |
| 12:00-13:00 น. | 60.1 | 77.2 |
| 13:00-14:00 น. | 59.8 | 72.8 |
| 14:00-15:00 น. | 60.0 | 72.4 |
| 15:00-16:00 น. | 60.6 | 76.2 |
| 16:00-17:00 น. | 60.2 | 74.4 |
| 17:00-18:00 น. | 60.2 | 73.8 |
| 18:00-19:00 น. | 58.8 | 73.0 |
| 19:00-20:00 น. | 59.2 | 69.4 |
| 20:00-21:00 น. | 58.8 | 67.2 |
| 21:00-22:00 น. | 58.6 | 69.5 |
| 22:00-23:00 น. | 59.0 | 74.2 |
| 23:00-00:00 น. | 57.5 | 67.1 |
| 00:00-01:00 น. | 56.5 | 67.1 |
| 01:00-02:00 น. | 56.5 | 73.7 |
| 02:00-03:00 น. | 55.5 | 65.9 |
| 03:00-04:00 น. | 55.4 | 63.4 |
| 04:00-05:00 น. | 57.1 | 73.3 |
| 05:00-06:00 น. | 58.5 | 68.9 |
| 06:00-07:00 น. | 59.6 | 67.8 |
| 07:00-08:00 น. | 60.9 | 71.0 |
| 08:00-09:00 น. | 60.6 | 72.9 |
| 09:00-10:00 น. | 59.9 | 71.5 |
| L _{Aeq} 24 hours | 59.1 | |

(นายศุภา นรจรงค์โรจน์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง

ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED]

สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ

ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่ตรวจวัด : 1-2 พฤศจิกายน 2567

เวลาที่ตรวจวัด : *

อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง

ผู้ตรวจวัด : นายพีรภัฏ เจริญผล

วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 พฤศจิกายน 2567

วันที่วิเคราะห์ : 1-2 พฤศจิกายน 2567

วันที่ออกรายงานผล : 8 พฤศจิกายน 2567

เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U104676

เลขที่งาน : 2024-005859

หมายเลขปฏิบัติการ : T24AZ772-0001

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | |
|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 1-2 พฤศจิกายน 2567 T24AZ772-0001 | |
| | L _{Aeq} 1 hour | L _{Amax} 1 hour |
| 11:00-12:00 น. | 65.3 | 83.4 |
| 12:00-13:00 น. | 62.2 | 75.0 |
| 13:00-14:00 น. | 68.8 | 85.8 |
| 14:00-15:00 น. | 69.4 | 87.5 |
| 15:00-16:00 น. | 68.1 | 86.1 |
| 16:00-17:00 น. | 65.8 | 83.2 |
| 17:00-18:00 น. | 65.4 | 79.0 |
| 18:00-19:00 น. | 68.1 | 86.9 |
| 19:00-20:00 น. | 65.0 | 84.9 |
| 20:00-21:00 น. | 62.1 | 76.4 |
| 21:00-22:00 น. | 59.9 | 71.4 |
| 22:00-23:00 น. | 59.5 | 73.3 |
| 23:00-00:00 น. | 60.5 | 71.3 |
| 00:00-01:00 น. | 57.4 | 69.0 |
| 01:00-02:00 น. | 56.6 | 68.9 |
| 02:00-03:00 น. | 55.4 | 68.3 |
| 03:00-04:00 น. | 54.8 | 76.6 |
| 04:00-05:00 น. | 56.6 | 74.2 |
| 05:00-06:00 น. | 58.1 | 74.7 |
| 06:00-07:00 น. | 60.8 | 75.9 |
| 07:00-08:00 น. | 63.8 | 75.9 |
| 08:00-09:00 น. | 69.9 | 86.1 |
| 09:00-10:00 น. | 68.1 | 85.2 |
| 10:00-11:00 น. | 68.7 | 81.1 |
| L_{Aeq} 24 hours | 65.2 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง

ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED]

สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรน

ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่ตรวจวัด : 1-2 พฤศจิกายน 2567

เวลาที่ตรวจวัด : *

อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง

ผู้ตรวจวัด : นายพีรภัฏ เจริญผล

วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 พฤศจิกายน 2567

วันที่วิเคราะห์ : 1-2 พฤศจิกายน 2567

วันที่ออกรายงานผล : 8 พฤศจิกายน 2567

เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U104677

เลขที่งาน : 2024-005859

หมายเลขปฏิบัติการ : T24AZ772-0002

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | |
|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรน | |
| | 1-2 พฤศจิกายน 2567 T24AZ772-0002 | |
| | L _{Aeq} 1 hour | L _{Amax} 1 hour |
| 10:00-11:00 น. | 62.2 | 71.5 |
| 11:00-12:00 น. | 62.0 | 72.4 |
| 12:00-13:00 น. | 61.5 | 70.7 |
| 13:00-14:00 น. | 62.5 | 76.2 |
| 14:00-15:00 น. | 62.2 | 75.3 |
| 15:00-16:00 น. | 62.1 | 73.8 |
| 16:00-17:00 น. | 61.0 | 70.9 |
| 17:00-18:00 น. | 60.4 | 70.3 |
| 18:00-19:00 น. | 59.9 | 68.6 |
| 19:00-20:00 น. | 60.3 | 69.8 |
| 20:00-21:00 น. | 60.3 | 73.6 |
| 21:00-22:00 น. | 59.4 | 70.6 |
| 22:00-23:00 น. | 60.1 | 69.4 |
| 23:00-00:00 น. | 58.9 | 66.9 |
| 00:00-01:00 น. | 58.0 | 68.4 |
| 01:00-02:00 น. | 56.6 | 66.2 |
| 02:00-03:00 น. | 58.2 | 66.8 |
| 03:00-04:00 น. | 58.5 | 68.0 |
| 04:00-05:00 น. | 59.4 | 66.7 |
| 05:00-06:00 น. | 60.8 | 69.4 |
| 06:00-07:00 น. | 62.0 | 71.4 |
| 07:00-08:00 น. | 62.9 | 73.9 |
| 08:00-09:00 น. | 62.4 | 74.8 |
| 09:00-10:00 น. | 61.9 | 79.1 |
| L_{Aeq} 24 hours | 60.9 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 4-5 ธันวาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรฐานเสียง
ผู้ตรวจวัด : นายชินนท พานแก้ว

วันที่รับตัวอย่าง : 4-5 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 4-5 ธันวาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 9 ธันวาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U115012
เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24BC738-0002

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | |
|---------------------------|-----------------------------------|--------------------------|
| | ภายในพื้นที่โครงการ | |
| | 4-5 ธันวาคม 2567 T24BC738-0002 | |
| | L _{Aeq} 1 hour | L _{Amax} 1 hour |
| 11:00-12:00 น. | 59.3 | 76.3 |
| 12:00-13:00 น. | 59.8 | 79.5 |
| 13:00-14:00 น. | 61.4 | 79.4 |
| 14:00-15:00 น. | 61.5 | 77.0 |
| 15:00-16:00 น. | 61.7 | 80.0 |
| 16:00-17:00 น. | 60.0 | 75.6 |
| 17:00-18:00 น. | 57.9 | 76.0 |
| 18:00-19:00 น. | 61.0 | 79.0 |
| 19:00-20:00 น. | 58.6 | 76.9 |
| 20:00-21:00 น. | 59.3 | 71.6 |
| 21:00-22:00 น. | 56.9 | 70.5 |
| 22:00-23:00 น. | 55.2 | 67.4 |
| 23:00-00:00 น. | 54.8 | 65.4 |
| 00:00-01:00 น. | 54.6 | 66.3 |
| 01:00-02:00 น. | 53.9 | 68.9 |
| 02:00-03:00 น. | 53.8 | 65.2 |
| 03:00-04:00 น. | 53.3 | 67.2 |
| 04:00-05:00 น. | 55.1 | 72.3 |
| 05:00-06:00 น. | 55.9 | 69.3 |
| 06:00-07:00 น. | 57.0 | 72.6 |
| 07:00-08:00 น. | 59.0 | 73.2 |
| 08:00-09:00 น. | 65.0 | 80.6 |
| 09:00-10:00 น. | 64.0 | 77.1 |
| 10:00-11:00 น. | 65.4 | 82.5 |
| L _{Aeq} 24 hours | 60.0 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเขตจตุจักร
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 4-5 ธันวาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรฐานเสียง
ผู้ตรวจวัด : นายชินนท พานแก้ว

วันที่รับตัวอย่าง : 4-5 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 4-5 ธันวาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 9 ธันวาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U115013
เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24BC738-0005

| เวลา * | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | |
|---------------------------|-----------------------------------|--------------------------|
| | ภายในมหาวิทยาลัยเขตจตุจักร | |
| | 4-5 ธันวาคม 2567 T24BC738-0005 | |
| | L _{Aeq} 1 hour | L _{Amax} 1 hour |
| 10:00-11:00 น. | 63.4 | 79.3 |
| 11:00-12:00 น. | 63.1 | 81.3 |
| 12:00-13:00 น. | 62.7 | 78.6 |
| 13:00-14:00 น. | 62.5 | 78.4 |
| 14:00-15:00 น. | 63.2 | 77.8 |
| 15:00-16:00 น. | 62.9 | 77.7 |
| 16:00-17:00 น. | 62.8 | 78.0 |
| 17:00-18:00 น. | 62.2 | 77.7 |
| 18:00-19:00 น. | 62.1 | 77.0 |
| 19:00-20:00 น. | 62.4 | 77.7 |
| 20:00-21:00 น. | 62.3 | 78.1 |
| 21:00-22:00 น. | 62.2 | 77.3 |
| 22:00-23:00 น. | 61.5 | 77.1 |
| 23:00-00:00 น. | 60.6 | 75.8 |
| 00:00-01:00 น. | 59.8 | 75.1 |
| 01:00-02:00 น. | 59.5 | 74.5 |
| 02:00-03:00 น. | 59.3 | 75.2 |
| 03:00-04:00 น. | 60.0 | 74.2 |
| 04:00-05:00 น. | 61.2 | 76.8 |
| 05:00-06:00 น. | 61.9 | 77.4 |
| 06:00-07:00 น. | 63.4 | 78.1 |
| 07:00-08:00 น. | 63.9 | 79.4 |
| 08:00-09:00 น. | 63.9 | 79.5 |
| 09:00-10:00 น. | 63.5 | 78.4 |
| L _{Aeq} 24 hours | 62.3 | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : ██████████
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน) วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 กรกฎาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 1-2 กรกฎาคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 1-2 กรกฎาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 5 กรกฎาคม 2567
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง และการคำนวณ เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U061089
ผู้ตรวจวัด : นายชาญณรงค์ อ่ำออย เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AO806-0001

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|---|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|-------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 1 กรกฎาคม 2567 T24AO806-0001 | ช่วงเวลากลางวัน ^{2/} 11:00-12:00 น. | 66.2 ^u | 63.0 ^{**} | 63.4 ^u | 59.5 ^{**} | 3.9 |
| | 12:00-13:00 น. | 63.3 ^u | 60.6 ^{**} | 60.0 ^u | 59.1 ^{**} | 0.9 |
| | 13:00-14:00 น. | 70.1 ^u | 67.3 ^{**} | 66.9 ^u | 62.2 ^{**} | 4.7 |
| | 14:00-15:00 น. | 72.2 ^u | 66.0 ^{**} | 71.0 ^u | 64.0 ^{**} | 7.0 |
| | 15:00-16:00 น. | 69.0 ^u | 63.2 ^{**} | 67.7 ^u | 61.7 ^{**} | 6.0 |
| | 16:00-17:00 น. | 70.0 ^u | 67.1 ^{**} | 66.9 ^u | 61.2 ^{**} | 5.7 |
| | 17:00-18:00 น. | 62.3 ^u | 57.3 ^{**} | 60.6 ^u | 53.8 ^{**} | 6.8 |
| | 18:00-19:00 น. | 63.1 ^u | 59.4 ^{**} | 60.7 ^u | 53.2 ^{**} | 7.5 |
| | 19:00-20:00 น. | 55.0 ^u | 52.9 ^{**} | 50.8 ^u | 49.5 ^{**} | 1.3 |
| | 20:00-21:00 น. | 54.0 ^u | 49.6 ^{**} | 52.0 ^u | 48.1 ^{**} | 3.9 |
| | 21:00-22:00 น. | 56.9 ^u | 55.6 ^{**} | 51.0 ^u | 49.8 ^{**} | 1.2 |
| | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} 22:00-22:05 น. | 55.8 ^u | 51.7 ^{***} | 56.7 ^u | 49.1 ^{***} | 7.6 |
| | 22:05-22:10 น. | 54.7 ^u | 51.7 ^{***} | 54.7 ^u | 49.1 ^{***} | 5.6 |
| | 22:10-22:15 น. | 52.6 ^u | 51.7 ^{***} | 48.3 ^u | 49.1 ^{***} | <0.8 ^u |
| | 22:15-22:20 น. | 52.3 ^u | 49.1 ^{***} | 52.5 ^u | 48.1 ^{***} | 4.4 |
| | 22:20-22:25 น. | 52.0 ^u | 49.1 ^{***} | 51.9 ^u | 48.1 ^{***} | 3.8 |
| | 22:25-22:30 น. | 52.5 ^u | 49.1 ^{***} | 52.8 ^u | 48.1 ^{***} | 4.7 |
| | 22:30-22:35 น. | 53.0 ^u | 49.6 ^{***} | 53.3 ^u | 47.8 ^{***} | 5.5 |
| | 22:35-22:40 น. | 52.1 ^u | 49.6 ^{***} | 51.5 ^u | 47.8 ^{***} | 3.7 |
| | 22:40-22:45 น. | 54.3 ^u | 49.6 ^{***} | 55.5 ^u | 47.8 ^{***} | 7.7 |
| | 22:45-22:50 น. | 55.2 ^u | 52.5 ^{***} | 54.9 ^u | 48.3 ^{***} | 6.6 |
| | 22:50-22:55 น. | 51.8 ^u | 52.5 ^{***} | <0.8 ^u | 48.3 ^{***} | <0.8 ^u |
| | 22:55-23:00 น. | 52.3 ^u | 52.5 ^{***} | <0.8 ^u | 48.3 ^{***} | <0.8 ^u |
| | 23:00-23:05 น. | 53.4 ^u | 51.2 ^{***} | 52.4 ^u | 47.6 ^{***} | 4.8 |
| | 23:05-23:10 น. | 53.3 ^u | 51.2 ^{***} | 52.1 ^u | 47.6 ^{***} | 4.5 |
| | 23:10-23:15 น. | 52.5 ^u | 51.2 ^{***} | 49.6 ^u | 47.6 ^{***} | 2.0 |
| | 23:15-23:20 น. | 51.5 ^u | 49.5 ^{***} | 50.2 ^u | 46.9 ^{***} | 3.3 |
| | 23:20-23:25 น. | 52.0 ^u | 49.5 ^{***} | 51.4 ^u | 46.9 ^{***} | 4.5 |
| | 23:25-23:30 น. | 50.7 ^u | 49.5 ^{***} | 47.5 ^u | 46.9 ^{***} | <0.8 ^u |
| | 23:30-23:35 น. | 51.3 ^u | 50.1 ^{***} | 48.1 ^u | 46.0 ^{***} | 2.1 |
| | 23:35-23:40 น. | 53.0 ^u | 50.1 ^{***} | 52.9 ^u | 46.0 ^{***} | 6.9 |

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|---|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|-------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 1 กรกฎาคม 2567 T24AO806-0001 | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} 23:40-23:45 น. | 51.2 ^u | 50.1 ^{***} | 47.7 ^u | 46.0 ^{***} | 1.7 |
| | 23:45-23:50 น. | 49.6 ^u | 46.6 ^{***} | 49.6 ^u | 45.9 ^{***} | 3.7 |
| | 23:50-23:55 น. | 50.5 ^u | 46.6 ^{***} | 51.2 ^u | 45.9 ^{***} | 5.3 |
| | 23:55-00:00 น. | 50.0 ^u | 46.6 ^{***} | 50.3 ^u | 45.9 ^{***} | 4.4 |
| | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} 00:00-00:05 น. | 50.9 ^u | 48.4 ^{***} | 50.3 ^u | 46.4 ^{***} | 3.9 |
| | 00:05-00:10 น. | 50.2 ^u | 48.4 ^{***} | 48.5 ^u | 46.4 ^{***} | 2.1 |
| | 00:10-00:15 น. | 50.7 ^u | 48.4 ^{***} | 49.8 ^u | 46.4 ^{***} | 3.4 |
| | 00:15-00:20 น. | 50.6 ^u | 50.1 ^{***} | 44.0 ^u | 46.1 ^{***} | <0.8 ^u |
| | 00:20-00:25 น. | 52.2 ^u | 50.1 ^{***} | 51.0 ^u | 46.1 ^{***} | 4.9 |
| | 00:25-00:30 น. | 50.9 ^u | 50.1 ^{***} | 46.2 ^u | 46.1 ^{***} | <0.8 ^u |
| | 00:30-00:35 น. | 51.3 ^u | 47.7 ^{***} | 51.8 ^u | 46.0 ^{***} | 5.8 |
| | 00:35-00:40 น. | 50.0 ^u | 47.7 ^{***} | 49.1 ^u | 46.0 ^{***} | 3.1 |
| 2 กรกฎาคม 2567 T24AO806-0001 | 00:40-00:45 น. | 50.5 ^u | 47.7 ^{***} | 50.3 ^u | 46.0 ^{***} | 4.3 |
| | 00:45-00:50 น. | 50.7 ^u | 48.2 ^{***} | 50.1 ^u | 45.8 ^{***} | 4.3 |
| | 00:50-00:55 น. | 52.5 ^u | 48.2 ^{***} | 53.5 ^u | 45.8 ^{***} | 7.7 |
| | 00:55-01:00 น. | 50.5 ^u | 48.2 ^{***} | 49.6 ^u | 45.8 ^{***} | 3.8 |
| | 01:00-01:05 น. | 50.5 ^u | 47.4 ^{***} | 50.6 ^u | 46.4 ^{***} | 4.2 |
| | 01:05-01:10 น. | 51.1 ^u | 47.4 ^{***} | 51.7 ^u | 46.4 ^{***} | 5.3 |
| | 01:10-01:15 น. | 49.7 ^u | 47.4 ^{***} | 48.8 ^u | 46.4 ^{***} | 2.4 |
| | 01:15-01:20 น. | 51.3 ^u | 49.2 ^{***} | 50.1 ^u | 46.9 ^{***} | 3.2 |
| | 01:20-01:25 น. | 50.7 ^u | 49.2 ^{***} | 48.4 ^u | 46.9 ^{***} | 1.5 |
| | 01:25-01:30 น. | 51.3 ^u | 49.2 ^{***} | 50.1 ^u | 46.9 ^{***} | 3.2 |
| | 01:30-01:35 น. | 50.1 ^u | 48.0 ^{***} | 48.9 ^u | 45.8 ^{***} | 3.1 |
| | 01:35-01:40 น. | 49.8 ^u | 48.0 ^{***} | 48.1 ^u | 45.8 ^{***} | 2.3 |
| | 01:40-01:45 น. | 51.1 ^u | 48.0 ^{***} | 51.2 ^u | 45.8 ^{***} | 5.4 |
| | 01:45-01:50 น. | 50.2 ^u | 47.7 ^{***} | 49.6 ^u | 46.4 ^{***} | 3.2 |
| | 01:50-01:55 น. | 49.9 ^u | 47.7 ^{***} | 48.9 ^u | 46.4 ^{***} | 2.5 |
| | 01:55-02:00 น. | 51.9 ^u | 47.7 ^{***} | 52.8 ^u | 46.4 ^{***} | 6.4 |
| | 02:00-02:05 น. | 51.8 ^u | 49.4 ^{***} | 51.1 ^u | 46.5 ^{***} | 4.6 |
| | 02:05-02:10 น. | 50.5 ^u | 49.4 ^{***} | 47.0 ^u | 46.5 ^{***} | <0.8 ^u |
| | 02:10-02:15 น. | 51.4 ^u | 49.4 ^{***} | 50.1 ^u | 46.5 ^{***} | 3.6 |
| | 02:15-02:20 น. | 49.9 ^u | 47.0 ^{***} | 49.8 ^u | 45.9 ^{***} | 3.9 |
| | 02:20-02:25 น. | 49.7 ^u | 47.0 ^{***} | 49.4 ^u | 45.9 ^{***} | 3.5 |
| | 02:25-02:30 น. | 51.6 ^u | 47.0 ^{***} | 52.8 ^u | 45.9 ^{***} | 6.9 |
| | 02:30-02:35 น. | 53.6 ^u | 52.4 ^{***} | 50.4 ^u | 47.6 ^{***} | 2.8 |
| | 02:35-02:40 น. | 55.3 ^u | 52.4 ^{***} | 55.2 ^u | 47.6 ^{***} | 7.6 |
| | 02:40-02:45 น. | 54.1 ^u | 52.4 ^{***} | 52.2 ^u | 47.6 ^{***} | 4.6 |
| | 02:45-02:50 น. | 53.7 ^u | 50.7 ^{***} | 53.7 ^u | 46.9 ^{***} | 6.8 |
| | 02:50-02:55 น. | 52.9 ^u | 50.7 ^{***} | 51.9 ^u | 46.9 ^{***} | 5.0 |
| | 02:55-03:00 น. | 53.0 ^u | 50.7 ^{***} | 52.1 ^u | 46.9 ^{***} | 5.2 |
| | 03:00-03:05 น. | 51.1 ^u | 46.7 ^{***} | 52.1 ^u | 45.7 ^{***} | 6.4 |
| | 03:05-03:10 น. | 50.7 ^u | 46.7 ^{***} | 51.5 ^u | 45.7 ^{***} | 5.8 |
| | 03:10-03:15 น. | 49.0 ^u | 46.7 ^{***} | 48.1 ^u | 45.7 ^{***} | 2.4 |
| | 03:15-03:20 น. | 49.7 ^u | 47.1 ^{***} | 49.2 ^u | 45.0 ^{***} | 4.2 |



| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เลขเบลอ) | | | | |
|---------------------------------|---|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 2 กรกฎาคม 2567 T24AO806-0001 | ช่วงเวลากลางวัน ^{2/} 03:20-03:25 น. | 48.7 ^{2/} | 47.1 ^{***} | 46.6 ^{2/} | 45.0 ^{***} | 1.6 |
| | 03:25-03:30 น. | 49.0 ^{2/} | 47.1 ^{***} | 47.5 ^{2/} | 45.0 ^{***} | 2.5 |
| | 03:30-03:35 น. | 48.9 ^{2/} | 46.8 ^{***} | 47.7 ^{2/} | 45.5 ^{***} | 2.2 |
| | 03:35-03:40 น. | 49.1 ^{2/} | 46.8 ^{***} | 48.2 ^{2/} | 45.5 ^{***} | 2.7 |
| | 03:40-03:45 น. | 50.1 ^{2/} | 46.8 ^{***} | 50.4 ^{2/} | 45.5 ^{***} | 4.9 |
| | 03:45-03:50 น. | 49.5 ^{2/} | 47.2 ^{***} | 48.6 ^{2/} | 45.6 ^{***} | 3.0 |
| | 03:50-03:55 น. | 49.3 ^{2/} | 47.2 ^{***} | 48.1 ^{2/} | 45.6 ^{***} | 2.5 |
| | 03:55-04:00 น. | 50.0 ^{2/} | 47.2 ^{***} | 49.8 ^{2/} | 45.6 ^{***} | 4.2 |
| | 04:00-04:05 น. | 49.7 ^{2/} | 46.9 ^{***} | 49.5 ^{2/} | 45.9 ^{***} | 3.6 |
| | 04:05-04:10 น. | 50.2 ^{2/} | 46.9 ^{***} | 50.5 ^{2/} | 45.9 ^{***} | 4.6 |
| | 04:10-04:15 น. | 50.7 ^{2/} | 46.9 ^{***} | 51.4 ^{2/} | 45.9 ^{***} | 5.5 |
| | 04:15-04:20 น. | 50.5 ^{2/} | 48.5 ^{***} | 49.2 ^{2/} | 46.4 ^{***} | 2.8 |
| | 04:20-04:25 น. | 51.6 ^{2/} | 48.5 ^{***} | 51.7 ^{2/} | 46.4 ^{***} | 5.3 |
| | 04:25-04:30 น. | 49.8 ^{2/} | 48.5 ^{***} | 46.9 ^{2/} | 46.4 ^{***} | <0.8 ^{2/} |
| | 04:30-04:35 น. | 50.3 ^{2/} | 50.6 ^{***} | <0.8 ^{2/} | 47.4 ^{***} | <0.8 ^{2/} |
| | 04:35-04:40 น. | 53.3 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 53.0 ^{2/} | 47.4 ^{***} | 5.6 |
| | 04:40-04:45 น. | 53.0 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 52.3 ^{2/} | 47.4 ^{***} | 4.9 |
| | 04:45-04:50 น. | 53.5 ^{2/} | 49.0 ^{***} | 54.6 ^{2/} | 48.0 ^{***} | 6.6 |
| | 04:50-04:55 น. | 52.3 ^{2/} | 49.0 ^{***} | 52.6 ^{2/} | 48.0 ^{***} | 4.6 |
| | 04:55-05:00 น. | 51.4 ^{2/} | 49.0 ^{***} | 50.7 ^{2/} | 48.0 ^{***} | 2.7 |
| | 05:00-05:05 น. | 52.4 ^{2/} | 48.7 ^{***} | 53.0 ^{2/} | 47.7 ^{***} | 5.3 |
| | 05:05-05:10 น. | 52.0 ^{2/} | 48.7 ^{***} | 52.3 ^{2/} | 47.7 ^{***} | 4.6 |
| | 05:10-05:15 น. | 51.4 ^{2/} | 48.7 ^{***} | 51.1 ^{2/} | 47.7 ^{***} | 3.4 |
| | 05:15-05:20 น. | 51.7 ^{2/} | 48.8 ^{***} | 51.6 ^{2/} | 47.8 ^{***} | 3.8 |
| | 05:20-05:25 น. | 51.4 ^{2/} | 48.8 ^{***} | 50.9 ^{2/} | 47.8 ^{***} | 3.1 |
| | 05:25-05:30 น. | 52.4 ^{2/} | 48.8 ^{***} | 52.9 ^{2/} | 47.8 ^{***} | 5.1 |
| | 05:30-05:35 น. | 51.8 ^{2/} | 49.9 ^{***} | 50.3 ^{2/} | 48.1 ^{***} | 2.2 |
| | 05:35-05:40 น. | 52.5 ^{2/} | 49.9 ^{***} | 52.0 ^{2/} | 48.1 ^{***} | 3.9 |
| | 05:40-05:45 น. | 52.3 ^{2/} | 49.9 ^{***} | 51.6 ^{2/} | 48.1 ^{***} | 3.5 |
| | 05:45-05:50 น. | 52.3 ^{2/} | 50.2 ^{***} | 51.1 ^{2/} | 49.0 ^{***} | 2.1 |
| | 05:50-05:55 น. | 54.0 ^{2/} | 50.2 ^{***} | 54.7 ^{2/} | 49.0 ^{***} | 5.7 |
| | 05:55-06:00 น. | 54.3 ^{2/} | 50.2 ^{***} | 55.2 ^{2/} | 49.0 ^{***} | 6.2 |
| | ช่วงเวลากลางวัน ^{3/} 06:00-07:00 น. | 55.6 ^{2/} | 52.0 ^{**} | 53.1 ^{2/} | 50.9 ^{**} | 2.2 |
| | 07:00-08:00 น. | 59.0 ^{2/} | 54.7 ^{**} | 57.0 ^{2/} | 53.1 ^{**} | 3.9 |
| | 08:00-09:00 น. | 63.3 ^{2/} | 57.0 ^{**} | 62.1 ^{2/} | 54.3 ^{**} | 7.8 |
| | 09:00-10:00 น. | 64.9 ^{2/} | 59.0 ^{**} | 63.6 ^{2/} | 55.9 ^{**} | 7.7 |
| | 10:00-11:00 น. | 66.1 ^{2/} | 64.1 ^{**} | 61.8 ^{2/} | 56.4 ^{**} | 5.4 |

- หมายเหตุ :
- 1/ ค่าวัดแบบกรณีที่ 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องนานกว่า 1 ชั่วโมง ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 1 hour
 - 2/ ค่าวัดแบบกรณีที่ 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เสียงขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในพื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ หรือเกิดในเวลากลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 5 minutes
 - 3/ ไม่เกิดผลกระทบที่ก่อให้เกิดระดับการรบกวน
- ** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดรวม 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเดียวกันค่าระดับเสียงพื้นฐาน
- *** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดรวม 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเดียวกันค่าระดับเสียงพื้นฐาน

(นายศิวา บรรจงใจวิทย์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยมิได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

- ห้ามคัดลอกในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยมิได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง

ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เ็นสินทรีย์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED]

สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยขอนแก่น

ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน) **วันที่รับตัวอย่าง :** 1-2 กรกฎาคม 2567

วันที่ตรวจวัด : 1-2 กรกฎาคม 2567 **วันที่วิเคราะห์ :** 1-2 กรกฎาคม 2567

เวลาที่ตรวจวัด : * **วันที่ออกรายงานผล :** 5 กรกฎาคม 2567

อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรฐานระดับเสียง และการคำนวณ **เลขที่ใบรายงานผล :** 2024-U061090

ผู้ตรวจวัด : นายชาญณรงค์ คำลอย **เลขที่งาน :** 2024-000155

หมายเลขปฏิบัติการ : T24AO806-0002

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| | | ภายในมหาวิทยาลัยขอนแก่น | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 1 กรกฎาคม 2567 T24AO806-0002 | ช่วงเวลากลางวัน ^{1/} | | | | | |
| | 10:00-11:00 น. | 59.9 ^{1/} | 55.1 ^{**} | 58.2 ^{1/} | 54.3 ^{**} | 3.9 |
| | 11:00-12:00 น. | 59.5 ^{1/} | 56.7 ^{**} | 56.3 ^{1/} | 56.0 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | 12:00-13:00 น. | 59.8 ^{1/} | 57.4 ^{**} | 56.1 ^{1/} | 55.9 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | 13:00-14:00 น. | 59.5 ^{1/} | 56.6 ^{**} | 56.4 ^{1/} | 55.7 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | 14:00-15:00 น. | 59.6 ^{1/} | 57.0 ^{**} | 56.1 ^{1/} | 55.8 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | 15:00-16:00 น. | 59.6 ^{1/} | 56.9 ^{**} | 56.3 ^{1/} | 55.9 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | 16:00-17:00 น. | 59.3 ^{1/} | 54.6 ^{**} | 57.5 ^{1/} | 53.7 ^{**} | 3.8 |
| | 17:00-18:00 น. | 58.8 ^{1/} | 55.3 ^{**} | 56.2 ^{1/} | 54.8 ^{**} | 1.4 |
| | 18:00-19:00 น. | 58.1 ^{1/} | 54.0 ^{**} | 56.0 ^{1/} | 52.9 ^{**} | 3.1 |
| | 19:00-20:00 น. | 58.4 ^{1/} | 54.9 ^{**} | 55.8 ^{1/} | 53.6 ^{**} | 2.2 |
| | 20:00-21:00 น. | 58.1 ^{1/} | 54.5 ^{**} | 55.6 ^{1/} | 53.9 ^{**} | 1.7 |
| | 21:00-22:00 น. | 57.9 ^{1/} | 54.8 ^{**} | 55.0 ^{1/} | 53.9 ^{**} | 1.1 |
| | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} | | | | | |
| | 22:00-22:05 น. | 58.2 ^{1/} | 55.4 ^{***} | 58.0 ^{1/} | 53.9 ^{***} | 4.1 |
| | 22:05-22:10 น. | 57.6 ^{1/} | 55.4 ^{***} | 56.6 ^{1/} | 53.9 ^{***} | 2.7 |
| | 22:10-22:15 น. | 57.9 ^{1/} | 55.4 ^{***} | 57.3 ^{1/} | 53.9 ^{***} | 3.4 |
| | 22:15-22:20 น. | 58.6 ^{1/} | 54.9 ^{***} | 59.2 ^{1/} | 53.1 ^{***} | 6.1 |
| | 22:20-22:25 น. | 54.9 ^{1/} | 54.9 ^{***} | 57.0 ^{1/} | 53.1 ^{***} | 3.9 |
| | 22:25-22:30 น. | 57.6 ^{1/} | 54.9 ^{***} | 57.3 ^{1/} | 53.1 ^{***} | 4.2 |
| | 22:30-22:35 น. | 58.4 ^{1/} | 54.8 ^{***} | 58.9 ^{1/} | 53.1 ^{***} | 5.8 |
| | 22:35-22:40 น. | 57.0 ^{1/} | 54.8 ^{***} | 56.0 ^{1/} | 53.1 ^{***} | 2.9 |
| | 22:40-22:45 น. | 58.3 ^{1/} | 54.8 ^{***} | 58.7 ^{1/} | 53.1 ^{***} | 5.6 |
| | 22:45-22:50 น. | 57.5 ^{1/} | 53.9 ^{***} | 58.0 ^{1/} | 52.9 ^{***} | 5.1 |
| | 22:50-22:55 น. | 56.6 ^{1/} | 53.9 ^{***} | 56.3 ^{1/} | 52.9 ^{***} | 3.4 |
| | 22:55-23:00 น. | 57.4 ^{1/} | 53.9 ^{***} | 57.8 ^{1/} | 52.9 ^{***} | 4.9 |
| | 23:00-23:05 น. | 58.6 ^{1/} | 55.0 ^{***} | 59.1 ^{1/} | 51.9 ^{***} | 7.2 |
| | 23:05-23:10 น. | 57.0 ^{1/} | 55.0 ^{***} | 55.7 ^{1/} | 51.9 ^{***} | 3.8 |
| | 23:10-23:15 น. | 57.2 ^{1/} | 55.0 ^{***} | 56.2 ^{1/} | 51.9 ^{***} | 4.3 |
| | 23:15-23:20 น. | 56.9 ^{1/} | 54.3 ^{***} | 56.4 ^{1/} | 52.0 ^{***} | 4.4 |
| | 23:20-23:25 น. | 56.7 ^{1/} | 54.3 ^{***} | 56.0 ^{1/} | 52.0 ^{***} | 4.0 |
| | 23:25-23:30 น. | 56.6 ^{1/} | 54.3 ^{***} | 55.7 ^{1/} | 52.0 ^{***} | 3.7 |
| | 23:30-23:35 น. | 56.5 ^{1/} | 53.3 ^{***} | 56.7 ^{1/} | 51.5 ^{***} | 5.2 |

* ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

* ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| | | ภายในมหาวิทยาลัยขอนแก่น | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 1 กรกฎาคม 2567 T24AO806-0002 | ช่วงเวลากลางวัน ^{1/} | | | | | |
| | 23:35-23:40 น. | 56.0 ^{1/} | 53.3 ^{***} | 55.7 ^{1/} | 51.5 ^{***} | 4.2 |
| | 23:40-23:45 น. | 56.0 ^{1/} | 53.3 ^{***} | 55.7 ^{1/} | 51.5 ^{***} | 4.2 |
| | 23:45-23:50 น. | 55.4 ^{1/} | 53.5 ^{***} | 55.9 ^{1/} | 51.0 ^{***} | 2.9 |
| | 23:50-23:55 น. | 56.7 ^{1/} | 53.5 ^{***} | 56.9 ^{1/} | 51.0 ^{***} | 5.9 |
| | 23:55-00:00 น. | 56.2 ^{1/} | 53.5 ^{***} | 55.9 ^{1/} | 51.0 ^{***} | 4.9 |
| 2 กรกฎาคม 2567 T24AO806-0002 | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} | | | | | |
| | 00:00-00:05 น. | 57.9 ^{1/} | 53.4 ^{***} | 59.0 ^{1/} | 51.8 ^{***} | 7.2 |
| | 00:05-00:10 น. | 57.8 ^{1/} | 53.4 ^{***} | 58.8 ^{1/} | 51.8 ^{***} | 7.0 |
| | 00:10-00:15 น. | 56.1 ^{1/} | 53.4 ^{***} | 55.8 ^{1/} | 51.8 ^{***} | 4.0 |
| | 00:15-00:20 น. | 57.8 ^{1/} | 54.9 ^{***} | 57.7 ^{1/} | 51.5 ^{***} | 6.2 |
| | 00:20-00:25 น. | 57.0 ^{1/} | 54.9 ^{***} | 55.8 ^{1/} | 51.5 ^{***} | 4.3 |
| | 00:25-00:30 น. | 57.1 ^{1/} | 54.9 ^{***} | 56.1 ^{1/} | 51.5 ^{***} | 4.6 |
| | 00:30-00:35 น. | 56.1 ^{1/} | 52.7 ^{***} | 56.4 ^{1/} | 49.6 ^{***} | 6.8 |
| | 00:35-00:40 น. | 56.2 ^{1/} | 52.7 ^{***} | 56.6 ^{1/} | 49.6 ^{***} | 7.0 |
| | 00:40-00:45 น. | 54.9 ^{1/} | 52.7 ^{***} | 53.9 ^{1/} | 49.6 ^{***} | 4.3 |
| | 00:45-00:50 น. | 55.4 ^{1/} | 52.9 ^{***} | 54.8 ^{1/} | 50.9 ^{***} | 3.9 |
| | 00:50-00:55 น. | 55.4 ^{1/} | 52.9 ^{***} | 54.8 ^{1/} | 50.9 ^{***} | 3.9 |
| | 00:55-01:00 น. | 55.5 ^{1/} | 52.9 ^{***} | 55.0 ^{1/} | 50.9 ^{***} | 4.1 |
| | 01:00-01:05 น. | 53.8 ^{1/} | 53.1 ^{***} | 48.5 ^{1/} | 49.9 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 01:05-01:10 น. | 55.2 ^{1/} | 53.1 ^{***} | 54.0 ^{1/} | 49.9 ^{***} | 4.1 |
| | 01:10-01:15 น. | 56.1 ^{1/} | 53.1 ^{***} | 56.1 ^{1/} | 49.9 ^{***} | 6.2 |
| | 01:15-01:20 น. | 59.1 ^{1/} | 58.4 ^{***} | 53.8 ^{1/} | 49.9 ^{***} | 3.9 |
| | 01:20-01:25 น. | 57.2 ^{1/} | 58.4 ^{***} | <0.8 ^{1/} | 49.9 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 01:25-01:30 น. | 54.9 ^{1/} | 58.4 ^{***} | <0.8 ^{1/} | 49.9 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 01:30-01:35 น. | 54.0 ^{1/} | 52.2 ^{***} | 52.3 ^{1/} | 49.4 ^{***} | 2.9 |
| | 01:35-01:40 น. | 55.4 ^{1/} | 52.2 ^{***} | 55.6 ^{1/} | 49.4 ^{***} | 6.2 |
| | 01:40-01:45 น. | 54.4 ^{1/} | 52.2 ^{***} | 53.4 ^{1/} | 49.4 ^{***} | 4.0 |
| | 01:45-01:50 น. | 54.2 ^{1/} | 52.4 ^{***} | 52.5 ^{1/} | 49.5 ^{***} | 3.0 |
| | 01:50-01:55 น. | 55.2 ^{1/} | 52.4 ^{***} | 55.0 ^{1/} | 49.5 ^{***} | 5.5 |
| | 01:55-02:00 น. | 55.1 ^{1/} | 52.4 ^{***} | 54.8 ^{1/} | 49.5 ^{***} | 5.3 |
| | 02:00-02:05 น. | 54.2 ^{1/} | 52.2 ^{***} | 52.9 ^{1/} | 49.1 ^{***} | 3.8 |
| | 02:05-02:10 น. | 55.4 ^{1/} | 52.2 ^{***} | 55.6 ^{1/} | 49.1 ^{***} | 6.5 |
| | 02:10-02:15 น. | 55.2 ^{1/} | 52.2 ^{***} | 55.2 ^{1/} | 49.1 ^{***} | 6.1 |
| | 02:15-02:20 น. | 54.9 ^{1/} | 51.9 ^{***} | 54.9 ^{1/} | 49.3 ^{***} | 5.6 |
| | 02:20-02:25 น. | 54.3 ^{1/} | 51.9 ^{***} | 53.6 ^{1/} | 49.3 ^{***} | 4.3 |
| | 02:25-02:30 น. | 54.0 ^{1/} | 51.9 ^{***} | 52.8 ^{1/} | 49.3 ^{***} | 3.5 |
| | 02:30-02:35 น. | 54.5 ^{1/} | 51.6 ^{***} | 54.4 ^{1/} | 49.7 ^{***} | 4.7 |
| | 02:35-02:40 น. | 53.7 ^{1/} | 51.6 ^{***} | 52.5 ^{1/} | 49.7 ^{***} | 2.8 |
| | 02:40-02:45 น. | 53.7 ^{1/} | 51.6 ^{***} | 52.5 ^{1/} | 49.7 ^{***} | 2.8 |
| | 02:45-02:50 น. | 55.6 ^{1/} | 53.3 ^{***} | 54.7 ^{1/} | 50.0 ^{***} | 4.7 |
| | 02:50-02:55 น. | 55.2 ^{1/} | 53.3 ^{***} | 53.7 ^{1/} | 50.0 ^{***} | 3.7 |
| | 02:55-03:00 น. | 54.9 ^{1/} | 53.3 ^{***} | 52.8 ^{1/} | 50.0 ^{***} | 2.8 |
| | 03:00-03:05 น. | 55.6 ^{1/} | 52.4 ^{***} | 55.8 ^{1/} | 49.6 ^{***} | 6.2 |
| | 03:05-03:10 น. | 54.2 ^{1/} | 52.4 ^{***} | 52.5 ^{1/} | 49.6 ^{***} | 2.9 |
| | 03:10-03:15 น. | 54.6 ^{1/} | 52.4 ^{***} | 53.6 ^{1/} | 49.6 ^{***} | 4.0 |

* ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

* ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| | | ภายในมหาวิทยาลัยเขตจตุรนต์ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 2 กรกฎาคม 2567 T24AO806-0002 | ช่วงเวลากลางวัน ^{2/} | | | | | |
| | 03:15-03:20 น. | 54.3 ^{2/} | 51.8 ^{***} | 53.7 ^{2/} | 49.5 ^{***} | 4.2 |
| | 03:20-03:25 น. | 55.0 ^{2/} | 51.8 ^{***} | 55.2 ^{2/} | 49.5 ^{***} | 5.7 |
| | 03:25-03:30 น. | 54.7 ^{2/} | 51.8 ^{***} | 54.6 ^{2/} | 49.5 ^{***} | 5.1 |
| | 03:30-03:35 น. | 54.9 ^{2/} | 51.2 ^{***} | 55.5 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 5.5 |
| | 03:35-03:40 น. | 54.2 ^{2/} | 51.2 ^{***} | 54.2 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 4.2 |
| | 03:40-03:45 น. | 55.0 ^{2/} | 51.2 ^{***} | 55.7 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 5.7 |
| | 03:45-03:50 น. | 56.4 ^{2/} | 53.4 ^{***} | 56.4 ^{2/} | 50.8 ^{***} | 5.6 |
| | 03:50-03:55 น. | 54.5 ^{2/} | 53.4 ^{***} | 51.0 ^{2/} | 50.8 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 03:55-04:00 น. | 56.5 ^{2/} | 53.4 ^{***} | 56.6 ^{2/} | 50.8 ^{***} | 5.8 |
| | 04:00-04:05 น. | 54.9 ^{2/} | 53.3 ^{***} | 52.8 ^{2/} | 50.4 ^{***} | 2.4 |
| | 04:05-04:10 น. | 55.4 ^{2/} | 53.3 ^{***} | 54.2 ^{2/} | 50.4 ^{***} | 3.8 |
| | 04:10-04:15 น. | 55.5 ^{2/} | 53.3 ^{***} | 54.5 ^{2/} | 50.4 ^{***} | 4.1 |
| | 04:15-04:20 น. | 55.5 ^{2/} | 53.7 ^{***} | 53.8 ^{2/} | 51.5 ^{***} | 2.3 |
| | 04:20-04:25 น. | 56.4 ^{2/} | 53.7 ^{***} | 56.1 ^{2/} | 51.5 ^{***} | 4.6 |
| | 04:25-04:30 น. | 56.1 ^{2/} | 53.7 ^{***} | 55.4 ^{2/} | 51.5 ^{***} | 3.9 |
| | 04:30-04:35 น. | 56.6 ^{2/} | 53.9 ^{***} | 56.3 ^{2/} | 52.4 ^{***} | 3.9 |
| | 04:35-04:40 น. | 56.2 ^{2/} | 53.9 ^{***} | 55.3 ^{2/} | 52.4 ^{***} | 2.9 |
| | 04:40-04:45 น. | 56.7 ^{2/} | 53.9 ^{***} | 56.5 ^{2/} | 52.4 ^{***} | 4.1 |
| | 04:45-04:50 น. | 56.7 ^{2/} | 53.9 ^{***} | 56.5 ^{2/} | 52.4 ^{***} | 4.1 |
| | 04:50-04:55 น. | 56.8 ^{2/} | 53.9 ^{***} | 56.7 ^{2/} | 52.4 ^{***} | 4.3 |
| | 04:55-05:00 น. | 57.2 ^{2/} | 53.9 ^{***} | 57.5 ^{2/} | 52.4 ^{***} | 5.1 |
| | 05:00-05:05 น. | 56.9 ^{2/} | 54.6 ^{***} | 56.0 ^{2/} | 53.2 ^{***} | 2.8 |
| | 05:05-05:10 น. | 58.2 ^{2/} | 54.6 ^{***} | 58.7 ^{2/} | 53.2 ^{***} | 5.5 |
| | 05:10-05:15 น. | 57.5 ^{2/} | 54.6 ^{***} | 57.4 ^{2/} | 53.2 ^{***} | 4.2 |
| | 05:15-05:20 น. | 58.2 ^{2/} | 55.8 ^{***} | 57.5 ^{2/} | 53.5 ^{***} | 4.0 |
| | 05:20-05:25 น. | 58.2 ^{2/} | 55.8 ^{***} | 57.5 ^{2/} | 53.5 ^{***} | 4.0 |
| | 05:25-05:30 น. | 57.8 ^{2/} | 55.8 ^{***} | 56.5 ^{2/} | 53.5 ^{***} | 3.0 |
| | 05:30-05:35 น. | 57.8 ^{2/} | 55.7 ^{***} | 56.6 ^{2/} | 54.4 ^{***} | 2.2 |
| | 05:35-05:40 น. | 57.2 ^{2/} | 55.7 ^{***} | 54.9 ^{2/} | 54.4 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 05:40-05:45 น. | 57.7 ^{2/} | 55.7 ^{***} | 56.4 ^{2/} | 54.4 ^{***} | 2.0 |
| | 05:45-05:50 น. | 57.7 ^{2/} | 55.1 ^{***} | 57.2 ^{2/} | 54.2 ^{***} | 3.0 |
| | 05:50-05:55 น. | 59.2 ^{2/} | 55.1 ^{***} | 60.1 ^{2/} | 54.2 ^{***} | 5.9 |
| | 05:55-06:00 น. | 58.0 ^{2/} | 55.1 ^{***} | 57.9 ^{2/} | 54.2 ^{***} | 3.7 |
| | ช่วงเวลากลางวัน ^{1/} | | | | | |
| | 06:00-07:00 น. | 60.0 ^{1/} | 56.5 ^{**} | 57.4 ^{1/} | 56.0 ^{**} | 1.4 |
| | 07:00-08:00 น. | 60.6 ^{1/} | 55.3 ^{**} | 59.1 ^{1/} | 54.6 ^{**} | 4.5 |
| | 08:00-09:00 น. | 61.1 ^{1/} | 58.5 ^{**} | 57.6 ^{1/} | 57.1 ^{**} | <0.8 ^{3/} |
| | 09:00-10:00 น. | 60.1 ^{1/} | 57.1 ^{**} | 57.1 ^{1/} | 56.3 ^{**} | 0.8 |

- หมายเหตุ :
- 1/ ค่าตัวเลขแบบกรณีที่ 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องนานกว่า 1 ชั่วโมง ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น $L_{Aeq} 1 \text{ hour}$
 - 2/ ค่าตัวเลขแบบกรณีที่ 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เสียงขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในที่ที่ต้องการความเงียบสงบ หรือเกิดในเวลากลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น $L_{Aeq} 5 \text{ minutes}$
 - 3/ ไม่เกิดผลกระทบที่พาโนให้เกิตรบกวน
- ** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดรวม 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ($L_{Aeq} 5 \text{ minutes}$) เลือกช่วงเวลาเดียวกันกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน
- *** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดรวม 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ($L_{Aeq} 5 \text{ minutes}$) เลือกช่วงเวลาเดียวกันกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซี-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน) **วันที่รับตัวอย่าง** : 1-2 สิงหาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 1-2 สิงหาคม 2567 **วันที่วิเคราะห์** : 1-2 สิงหาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * **วันที่ออกรายงานผล** : 8 สิงหาคม 2567
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง และการคำนวณ **เลขที่ใบรายงานผล** : 2024-U072250
ผู้ตรวจวัด : นายอุทัย แก้วรามขุ **เลขที่งาน** : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AR328-0003

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 1 สิงหาคม 2567 T24AR328-0003 | ช่วงเวลากลางวัน^{1/} | | | | | |
| | 11:00-12:00 น. | 64.9 ^{2/} | 61.8 ^{**} | 62.0 ^{1/} | 58.5 ^{**} | 3.5 |
| | 12:00-13:00 น. | 60.3 ^{2/} | 59.2 ^{**} | 53.8 ^{1/} | 56.3 ^{**} | <0.8 ^{3/} |
| | 13:00-14:00 น. | 70.3 ^{2/} | 64.7 ^{**} | 68.9 ^{1/} | 61.1 ^{**} | 7.8 |
| | 14:00-15:00 น. | 72.3 ^{2/} | 67.4 ^{**} | 70.6 ^{1/} | 63.0 ^{**} | 7.6 |
| | 15:00-16:00 น. | 69.7 ^{2/} | 68.6 ^{**} | 63.2 ^{1/} | 60.7 ^{**} | 2.5 |
| | 16:00-17:00 น. | 67.4 ^{2/} | 63.0 ^{**} | 65.4 ^{1/} | 59.9 ^{**} | 5.5 |
| | 17:00-18:00 น. | 65.5 ^{2/} | 62.8 ^{**} | 62.2 ^{1/} | 57.5 ^{**} | 4.7 |
| | 18:00-19:00 น. | 70.6 ^{2/} | 68.5 ^{**} | 66.4 ^{1/} | 60.5 ^{**} | 5.9 |
| | 19:00-20:00 น. | 66.4 ^{2/} | 60.6 ^{**} | 65.1 ^{1/} | 58.2 ^{**} | 6.9 |
| | 20:00-21:00 น. | 61.1 ^{2/} | 59.1 ^{**} | 56.8 ^{1/} | 55.8 ^{**} | 1.0 |
| | 21:00-22:00 น. | 57.7 ^{2/} | 55.9 ^{**} | 53.0 ^{1/} | 53.2 ^{**} | <0.8 ^{3/} |
| | ช่วงเวลากลางคืน^{2/} | | | | | |
| | 22:00-22:05 น. | 55.9 ^{2/} | 53.2 ^{***} | 55.6 ^{2/} | 51.6 ^{***} | 4.0 |
| | 22:05-22:10 น. | 55.6 ^{2/} | 53.2 ^{***} | 54.9 ^{2/} | 51.6 ^{***} | 3.3 |
| | 22:10-22:15 น. | 56.6 ^{2/} | 53.2 ^{***} | 56.9 ^{2/} | 51.6 ^{***} | 5.3 |
| | 22:15-22:20 น. | 57.9 ^{2/} | 55.5 ^{***} | 57.2 ^{2/} | 53.0 ^{***} | 4.2 |
| | 22:20-22:25 น. | 56.0 ^{2/} | 55.5 ^{***} | 49.4 ^{2/} | 53.0 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 22:25-22:30 น. | 55.9 ^{2/} | 55.5 ^{***} | 48.3 ^{2/} | 53.0 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 22:30-22:35 น. | 58.0 ^{2/} | 57.3 ^{***} | 52.7 ^{2/} | 53.9 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 22:35-22:40 น. | 58.0 ^{2/} | 57.3 ^{***} | 52.7 ^{2/} | 53.9 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 22:40-22:45 น. | 57.6 ^{2/} | 57.3 ^{***} | 48.8 ^{2/} | 53.9 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 22:45-22:50 น. | 60.3 ^{2/} | 57.6 ^{***} | 60.0 ^{2/} | 53.6 ^{***} | 6.4 |
| | 22:50-22:55 น. | 58.8 ^{2/} | 57.6 ^{***} | 55.6 ^{2/} | 53.6 ^{***} | 2.0 |
| | 22:55-23:00 น. | 58.1 ^{2/} | 57.6 ^{***} | 51.5 ^{2/} | 53.6 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 23:00-23:05 น. | 57.7 ^{2/} | <0.8 ^{3/} | 54.0 ^{2/} | 54.0 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 23:05-23:10 น. | 58.2 ^{2/} | 58.0 ^{***} | 47.7 ^{2/} | 54.0 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 23:10-23:15 น. | 61.3 ^{2/} | 58.0 ^{***} | 61.6 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 7.6 |
| | 23:15-23:20 น. | 58.1 ^{2/} | 56.1 ^{***} | 56.8 ^{2/} | 52.1 ^{***} | 4.7 |
| | 23:20-23:25 น. | 57.7 ^{2/} | 56.1 ^{***} | 55.6 ^{2/} | 52.1 ^{***} | 3.5 |
| | 23:25-23:30 น. | 56.3 ^{2/} | 56.1 ^{***} | 45.8 ^{2/} | 52.1 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 23:30-23:35 น. | 60.4 ^{2/} | 58.5 ^{***} | 58.9 ^{2/} | 52.9 ^{***} | 6.0 |
| | 23:35-23:40 น. | 60.2 ^{2/} | 58.5 ^{***} | 58.3 ^{2/} | 52.9 ^{***} | 5.4 |

* ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 1 สิงหาคม 2567 T24AR328-0003 | ช่วงเวลากลางคืน^{2/} | | | | | |
| | 23:40-23:45 น. | 59.7 ^{2/} | 58.5 ^{***} | 56.5 ^{2/} | 52.9 ^{***} | 3.6 |
| | 23:45-23:50 น. | 59.8 ^{2/} | 57.5 ^{***} | 58.9 ^{2/} | 51.7 ^{***} | 7.2 |
| | 23:50-23:55 น. | 59.6 ^{2/} | 57.5 ^{***} | 58.4 ^{2/} | 51.7 ^{***} | 6.7 |
| | 23:55-00:00 น. | 59.9 ^{2/} | 57.5 ^{***} | 59.2 ^{2/} | 51.7 ^{***} | 7.5 |
| | ช่วงเวลากลางคืน^{2/} | | | | | |
| | 00:00-00:05 น. | 56.4 ^{2/} | 53.3 ^{***} | 56.5 ^{2/} | 50.5 ^{***} | 6.0 |
| | 00:05-00:10 น. | 54.2 ^{2/} | 53.3 ^{***} | 49.9 ^{2/} | 50.5 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 00:10-00:15 น. | 54.2 ^{2/} | 53.3 ^{***} | 49.9 ^{2/} | 50.5 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 00:15-00:20 น. | 56.6 ^{2/} | 55.5 ^{***} | 53.1 ^{2/} | 52.0 ^{***} | 1.1 |
| | 00:20-00:25 น. | 55.6 ^{2/} | 55.5 ^{***} | 42.2 ^{2/} | 52.0 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 00:25-00:30 น. | 56.1 ^{2/} | 55.5 ^{***} | 50.2 ^{2/} | 52.0 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| 2 สิงหาคม 2567 T24AR328-0003 | ช่วงเวลากลางคืน^{2/} | | | | | |
| | 00:30-00:35 น. | 53.7 ^{2/} | 53.0 ^{***} | 48.4 ^{2/} | 50.2 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 00:35-00:40 น. | 55.5 ^{2/} | 53.0 ^{***} | 54.9 ^{2/} | 50.2 ^{***} | 4.7 |
| | 00:40-00:45 น. | 55.1 ^{2/} | 53.0 ^{***} | 53.9 ^{2/} | 50.2 ^{***} | 3.7 |
| | 00:45-00:50 น. | 55.0 ^{2/} | 53.6 ^{***} | 52.4 ^{2/} | 49.9 ^{***} | 2.5 |
| | 00:50-00:55 น. | 55.1 ^{2/} | 53.6 ^{***} | 52.8 ^{2/} | 49.9 ^{***} | 2.9 |
| | 00:55-01:00 น. | 55.5 ^{2/} | 53.6 ^{***} | 54.0 ^{2/} | 49.9 ^{***} | 4.1 |
| | 01:00-01:05 น. | 53.7 ^{2/} | 52.7 ^{***} | 49.8 ^{2/} | 49.5 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 01:05-01:10 น. | 55.1 ^{2/} | 52.7 ^{***} | 54.4 ^{2/} | 49.5 ^{***} | 4.9 |
| | 01:10-01:15 น. | 54.9 ^{2/} | 52.7 ^{***} | 53.9 ^{2/} | 49.5 ^{***} | 4.4 |
| | 01:15-01:20 น. | 52.4 ^{2/} | 51.6 ^{***} | 47.7 ^{2/} | 48.0 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 01:20-01:25 น. | 52.4 ^{2/} | 51.6 ^{***} | 47.7 ^{2/} | 48.0 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 01:25-01:30 น. | 55.1 ^{2/} | 51.6 ^{***} | 55.5 ^{2/} | 48.0 ^{***} | 7.5 |
| | 01:30-01:35 น. | 53.2 ^{2/} | 54.4 ^{***} | <0.8 ^{3/} | 50.4 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 01:35-01:40 น. | 54.5 ^{2/} | 54.4 ^{***} | 41.1 ^{2/} | 50.4 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 01:40-01:45 น. | 57.2 ^{2/} | 54.4 ^{***} | 57.0 ^{2/} | 50.4 ^{***} | 6.6 |
| | 01:45-01:50 น. | 52.2 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 51.2 ^{2/} | 48.5 ^{***} | 2.7 |
| | 01:50-01:55 น. | 52.0 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 50.7 ^{2/} | 48.5 ^{***} | 2.2 |
| | 01:55-02:00 น. | 52.2 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 51.2 ^{2/} | 48.5 ^{***} | 2.7 |
| | 02:00-02:05 น. | 52.0 ^{2/} | 49.4 ^{***} | 51.5 ^{2/} | 48.2 ^{***} | 3.3 |
| | 02:05-02:10 น. | 51.9 ^{2/} | 49.4 ^{***} | 51.3 ^{2/} | 48.2 ^{***} | 3.1 |
| | 02:10-02:15 น. | 52.1 ^{2/} | 49.4 ^{***} | 51.8 ^{2/} | 48.2 ^{***} | 3.6 |
| | 02:15-02:20 น. | 51.9 ^{2/} | 49.8 ^{***} | 50.7 ^{2/} | 48.1 ^{***} | 2.6 |
| | 02:20-02:25 น. | 51.3 ^{2/} | 49.8 ^{***} | 49.0 ^{2/} | 48.1 ^{***} | 0.9 |
| | 02:25-02:30 น. | 52.2 ^{2/} | 49.8 ^{***} | 51.5 ^{2/} | 48.1 ^{***} | 3.4 |
| | 02:30-02:35 น. | 53.7 ^{2/} | 48.6 ^{***} | 55.1 ^{2/} | 47.6 ^{***} | 7.5 |
| | 02:35-02:40 น. | 52.1 ^{2/} | 48.6 ^{***} | 52.5 ^{2/} | 47.6 ^{***} | 4.9 |
| | 02:40-02:45 น. | 50.3 ^{2/} | 48.6 ^{***} | 48.4 ^{2/} | 47.6 ^{***} | 0.8 |
| | 02:45-02:50 น. | 51.3 ^{2/} | 48.5 ^{***} | 51.1 ^{2/} | 47.4 ^{***} | 3.7 |
| | 02:50-02:55 น. | 50.3 ^{2/} | 48.6 ^{***} | 48.6 ^{2/} | 47.4 ^{***} | 1.2 |
| | 02:55-03:00 น. | 50.0 ^{2/} | 48.5 ^{***} | 47.7 ^{2/} | 47.4 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 03:00-03:05 น. | 49.9 ^{2/} | 48.3 ^{***} | 47.8 ^{2/} | 46.9 ^{***} | 0.9 |
| | 03:05-03:10 น. | 50.2 ^{2/} | 48.3 ^{***} | 48.7 ^{2/} | 46.9 ^{***} | 1.8 |
| | 03:10-03:15 น. | 50.0 ^{2/} | 48.3 ^{***} | 48.1 ^{2/} | 46.9 ^{***} | 1.2 |
| | 03:15-03:20 น. | 50.4 ^{2/} | 49.2 ^{***} | 47.2 ^{2/} | 47.7 ^{***} | <0.8 ^{3/} |

* ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 2 สิงหาคม 2567 T24AR328-0003 | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} | | | | | |
| | 03:20-03:25 น. | 52.2 ^{2/} | 49.2 ^{***} | 52.2 ^{2/} | 47.7 ^{***} | 4.5 |
| | 03:25-03:30 น. | 51.3 ^{2/} | 49.2 ^{***} | 50.1 ^{2/} | 47.7 ^{***} | 2.4 |
| | 03:30-03:35 น. | 52.2 ^{2/} | 49.0 ^{***} | 52.4 ^{2/} | 47.4 ^{***} | 5.0 |
| | 03:35-03:40 น. | 50.5 ^{2/} | 49.0 ^{***} | 48.2 ^{2/} | 47.4 ^{***} | 0.8 |
| | 03:40-03:45 น. | 50.5 ^{2/} | 49.0 ^{***} | 48.2 ^{2/} | 47.4 ^{***} | 0.8 |
| | 03:45-03:50 น. | 53.7 ^{2/} | 52.5 ^{***} | 50.5 ^{2/} | 48.7 ^{***} | 1.8 |
| | 03:50-03:55 น. | 52.6 ^{2/} | 52.5 ^{***} | 39.2 ^{2/} | 48.7 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 03:55-04:00 น. | 54.5 ^{2/} | 52.5 ^{***} | 53.2 ^{2/} | 48.7 ^{***} | 4.5 |
| | 04:00-04:05 น. | 55.6 ^{2/} | 55.0 ^{***} | 49.7 ^{2/} | 49.3 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 04:05-04:10 น. | 53.9 ^{2/} | 55.0 ^{***} | <0.8 ^{3/} | 49.3 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 04:10-04:15 น. | 53.2 ^{2/} | 55.0 ^{***} | <0.8 ^{3/} | 49.3 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 04:15-04:20 น. | 52.4 ^{2/} | 50.8 ^{***} | 50.3 ^{2/} | 48.6 ^{***} | 1.7 |
| | 04:20-04:25 น. | 53.1 ^{2/} | 50.8 ^{***} | 52.2 ^{2/} | 48.6 ^{***} | 3.6 |
| | 04:25-04:30 น. | 52.7 ^{2/} | 50.8 ^{***} | 51.2 ^{2/} | 48.6 ^{***} | 2.6 |
| | 04:30-04:35 น. | 53.1 ^{2/} | 53.4 ^{***} | <0.8 ^{3/} | 50.7 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 04:35-04:40 น. | 53.1 ^{2/} | 53.4 ^{***} | <0.8 ^{3/} | 50.7 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 04:40-04:45 น. | 55.6 ^{2/} | 53.4 ^{***} | 54.6 ^{2/} | 50.7 ^{***} | 3.9 |
| | 04:45-04:50 น. | 55.6 ^{2/} | 52.4 ^{***} | 55.8 ^{2/} | 50.9 ^{***} | 4.9 |
| | 04:50-04:55 น. | 55.0 ^{2/} | 52.4 ^{***} | 54.5 ^{2/} | 50.9 ^{***} | 3.6 |
| | 04:55-05:00 น. | 52.9 ^{2/} | 52.4 ^{***} | 46.3 ^{2/} | 50.9 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 05:00-05:05 น. | 52.5 ^{2/} | 51.3 ^{***} | 49.3 ^{2/} | 49.6 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 05:05-05:10 น. | 53.6 ^{2/} | 51.3 ^{***} | 52.7 ^{2/} | 49.6 ^{***} | 3.1 |
| | 05:10-05:15 น. | 52.7 ^{2/} | 51.3 ^{***} | 50.1 ^{2/} | 49.6 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 05:15-05:20 น. | 54.4 ^{2/} | 55.5 ^{***} | <0.8 ^{3/} | 52.2 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 05:20-05:25 น. | 59.0 ^{2/} | 55.5 ^{***} | 59.4 ^{2/} | 52.2 ^{***} | 7.2 |
| | 05:25-05:30 น. | 58.8 ^{2/} | 55.5 ^{***} | 59.1 ^{2/} | 52.2 ^{***} | 6.9 |
| | 05:30-05:35 น. | 55.9 ^{2/} | 54.3 ^{***} | 53.8 ^{2/} | 52.1 ^{***} | 1.7 |
| | 05:35-05:40 น. | 55.2 ^{2/} | 54.3 ^{***} | 50.9 ^{2/} | 52.1 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 05:40-05:45 น. | 55.3 ^{2/} | 54.3 ^{***} | 51.4 ^{2/} | 52.1 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 05:45-05:50 น. | 55.7 ^{2/} | 52.7 ^{***} | 55.7 ^{2/} | 51.2 ^{***} | 4.5 |
| | 05:50-05:55 น. | 55.4 ^{2/} | 52.7 ^{***} | 55.1 ^{2/} | 51.2 ^{***} | 3.9 |
| | 05:55-06:00 น. | 54.7 ^{2/} | 52.7 ^{***} | 53.4 ^{2/} | 51.2 ^{***} | 2.2 |
| | ช่วงเวลากลางวัน ^{1/} | | | | | |
| | 06:00-07:00 น. | 58.9 ^{1/} | 55.7 ^{**} | 56.1 ^{1/} | 53.8 ^{**} | 2.3 |
| | 07:00-08:00 น. | 62.8 ^{1/} | 59.9 ^{**} | 59.7 ^{1/} | 57.6 ^{**} | 2.1 |
| | 08:00-09:00 น. | 72.2 ^{1/} | 69.6 ^{**} | 68.7 ^{1/} | 62.9 ^{**} | 5.8 |
| | 09:00-10:00 น. | 70.7 ^{1/} | 66.3 ^{**} | 68.7 ^{1/} | 61.4 ^{**} | 7.3 |
| | 10:00-11:00 น. | 69.8 ^{1/} | 65.8 ^{**} | 67.6 ^{1/} | 60.9 ^{**} | 6.7 |

- หมายเหตุ :
- 1/ ค่าระดับเสียงที่ 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เลือกจากแหล่งกำเนิดเสียงที่เกิดขึ้นต่อเนื่องนานกว่า 1 ชั่วโมง ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเสียงเป็น L_{Aeq} 1 hour
 - 2/ ค่าระดับเสียงที่ 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เลือกขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในพื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ หรือเกิดในเวลากลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเสียงเป็น L_{Aeq} 5 minutes
 - 3/ ไม่เกิดผลกระทบที่ก่อให้เกิดระดับการรบกวน
- ** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดราย 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเดียวกันค่าระดับเสียงพื้นฐาน
- *** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดราย 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเดียวกันค่าระดับเสียงพื้นฐาน

(นายพิลา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ในรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นดิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยจตุจักร ถนนพหลโยธิน แขวงคลองเคเตเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : ██████████
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน) **วันที่รับตัวอย่าง** : 1-2 สิงหาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 1-2 สิงหาคม 2567 **วันที่วิเคราะห์** : 1-2 สิงหาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * **วันที่ออกรายงานผล** : 8 สิงหาคม 2567
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง และการคำนวณ **เลขที่ใบรายงานผล** : 2024-U072251
ผู้ตรวจวัด : นายสุทิน แก้วรากษ **เลขที่งาน** : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AR328-0004

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| | | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 1 สิงหาคม 2567 T24AR328-0004 | ช่วงเวลากลางวัน ^{2/} | | | | | |
| | 10:00-11:00 น. | 59.4 ^{1/} | 58.1 ^{**} | 53.5 ^{1/} | 56.7 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | 11:00-12:00 น. | 59.5 ^{1/} | 56.8 ^{**} | 56.2 ^{1/} | 55.6 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | 12:00-13:00 น. | 59.2 ^{1/} | 57.9 ^{**} | 53.3 ^{1/} | 56.4 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | 13:00-14:00 น. | 60.0 ^{1/} | 57.4 ^{**} | 56.5 ^{1/} | 56.0 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | 14:00-15:00 น. | 59.6 ^{1/} | 58.2 ^{**} | 54.0 ^{1/} | 56.9 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | 15:00-16:00 น. | 59.5 ^{1/} | 58.0 ^{**} | 54.2 ^{1/} | 56.6 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | 16:00-17:00 น. | 58.4 ^{1/} | 56.0 ^{**} | 54.7 ^{1/} | 54.5 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | 17:00-18:00 น. | 57.5 ^{1/} | 55.7 ^{**} | 52.8 ^{1/} | 54.6 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | 18:00-19:00 น. | 56.8 ^{1/} | 55.2 ^{**} | 51.7 ^{1/} | 54.2 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | 19:00-20:00 น. | 57.5 ^{1/} | 55.3 ^{**} | 53.5 ^{1/} | 54.1 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | 20:00-21:00 น. | 57.9 ^{1/} | 55.9 ^{**} | 53.6 ^{1/} | 54.4 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | 21:00-22:00 น. | 57.1 ^{1/} | 54.5 ^{**} | 53.6 ^{1/} | 53.3 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} | | | | | |
| | 22:00-22:05 น. | 56.3 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 55.4 ^{2/} | 52.6 ^{***} | 2.8 |
| | 22:05-22:10 น. | 56.0 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 54.7 ^{2/} | 52.6 ^{***} | 2.1 |
| | 22:10-22:15 น. | 56.9 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 56.8 ^{2/} | 52.6 ^{***} | 4.2 |
| | 22:15-22:20 น. | 55.6 ^{2/} | 54.2 ^{***} | 53.0 ^{2/} | 53.0 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 22:20-22:25 น. | 56.1 ^{2/} | 54.2 ^{***} | 54.6 ^{2/} | 53.0 ^{***} | 1.6 |
| | 22:25-22:30 น. | 55.9 ^{2/} | 54.2 ^{***} | 54.0 ^{2/} | 53.0 ^{***} | 1.0 |
| | 22:30-22:35 น. | 56.4 ^{2/} | 57.4 ^{***} | <0.8 ^{1/} | 54.3 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 22:35-22:40 น. | 56.1 ^{2/} | 57.4 ^{***} | <0.8 ^{1/} | 54.3 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 22:40-22:45 น. | 56.6 ^{2/} | 57.4 ^{***} | <0.8 ^{1/} | 54.3 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 22:45-22:50 น. | 58.6 ^{2/} | 60.5 ^{***} | <0.8 ^{1/} | 56.5 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 22:50-22:55 น. | 62.2 ^{2/} | 60.5 ^{***} | 60.3 ^{2/} | 56.5 ^{***} | 3.8 |
| | 22:55-23:00 น. | 64.0 ^{2/} | 60.5 ^{***} | 64.4 ^{2/} | 56.5 ^{***} | 7.9 |
| | 23:00-23:05 น. | 57.6 ^{2/} | 56.6 ^{***} | 53.7 ^{2/} | 54.5 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 23:05-23:10 น. | 58.9 ^{2/} | 56.6 ^{***} | 58.0 ^{2/} | 54.5 ^{***} | 3.5 |
| | 23:10-23:15 น. | 57.2 ^{2/} | 56.6 ^{***} | 51.3 ^{2/} | 54.5 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 23:15-23:20 น. | 57.2 ^{2/} | 55.4 ^{***} | 55.5 ^{2/} | 54.3 ^{***} | 1.2 |
| | 23:20-23:25 น. | 56.5 ^{2/} | 55.4 ^{***} | 53.0 ^{2/} | 54.3 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 23:25-23:30 น. | 56.4 ^{2/} | 55.4 ^{***} | 52.5 ^{2/} | 54.3 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 23:30-23:35 น. | 56.7 ^{2/} | 54.8 ^{***} | 55.2 ^{2/} | 53.4 ^{***} | 1.8 |

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| | | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 1 สิงหาคม 2567 T24AR328-0004 | ช่วงเวลากลางวัน ^{2/} | | | | | |
| | 23:35-23:40 น. | 56.4 ^{2/} | 54.8 ^{***} | 54.3 ^{2/} | 53.4 ^{***} | 0.9 |
| | 23:40-23:45 น. | 56.4 ^{2/} | 54.8 ^{***} | 54.3 ^{2/} | 53.4 ^{***} | 0.9 |
| | 23:45-23:50 น. | 56.9 ^{2/} | 54.7 ^{***} | 55.9 ^{2/} | 53.4 ^{***} | 2.5 |
| | 23:50-23:55 น. | 56.3 ^{2/} | 54.7 ^{***} | 54.2 ^{2/} | 53.4 ^{***} | 0.8 |
| | 23:55-00:00 น. | 56.4 ^{2/} | 54.7 ^{***} | 54.5 ^{2/} | 53.4 ^{***} | 1.1 |
| | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} | | | | | |
| | 00:00-00:05 น. | 56.6 ^{2/} | 54.1 ^{***} | 56.0 ^{2/} | 52.2 ^{***} | 3.8 |
| | 00:05-00:10 น. | 56.4 ^{2/} | 54.1 ^{***} | 55.5 ^{2/} | 52.2 ^{***} | 3.3 |
| | 00:10-00:15 น. | 56.1 ^{2/} | 54.1 ^{***} | 54.8 ^{2/} | 52.2 ^{***} | 2.6 |
| 2 สิงหาคม 2567 T24AR328-0004 | 00:15-00:20 น. | 56.9 ^{2/} | 55.3 ^{***} | 54.8 ^{2/} | 53.4 ^{***} | 1.4 |
| | 00:20-00:25 น. | 56.2 ^{2/} | 55.3 ^{***} | 51.9 ^{2/} | 53.4 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 00:25-00:30 น. | 56.2 ^{2/} | 55.3 ^{***} | 51.9 ^{2/} | 53.4 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 00:30-00:35 น. | 55.6 ^{2/} | 53.7 ^{***} | 54.1 ^{2/} | 52.0 ^{***} | 2.1 |
| | 00:35-00:40 น. | 55.7 ^{2/} | 53.7 ^{***} | 54.4 ^{2/} | 52.0 ^{***} | 2.4 |
| | 00:40-00:45 น. | 54.9 ^{2/} | 53.7 ^{***} | 51.7 ^{2/} | 52.0 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 00:45-00:50 น. | 55.8 ^{2/} | 54.3 ^{***} | 53.5 ^{2/} | 52.3 ^{***} | 1.2 |
| | 00:50-00:55 น. | 55.3 ^{2/} | 54.3 ^{***} | 51.4 ^{2/} | 52.3 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 00:55-01:00 น. | 56.9 ^{2/} | 54.3 ^{***} | 56.4 ^{2/} | 52.3 ^{***} | 4.1 |
| | 01:00-01:05 น. | 54.9 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 50.6 ^{2/} | 51.9 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 01:05-01:10 น. | 55.7 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 53.8 ^{2/} | 51.9 ^{***} | 1.9 |
| | 01:10-01:15 น. | 54.9 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 50.6 ^{2/} | 51.9 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 01:15-01:20 น. | 54.8 ^{2/} | 53.6 ^{***} | 51.6 ^{2/} | 51.3 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 01:20-01:25 น. | 55.0 ^{2/} | 53.6 ^{***} | 52.4 ^{2/} | 51.3 ^{***} | 1.1 |
| | 01:25-01:30 น. | 54.8 ^{2/} | 53.6 ^{***} | 51.6 ^{2/} | 51.3 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 01:30-01:35 น. | 54.3 ^{2/} | 52.7 ^{***} | 52.2 ^{2/} | 50.3 ^{***} | 1.9 |
| | 01:35-01:40 น. | 53.9 ^{2/} | 52.7 ^{***} | 50.7 ^{2/} | 50.3 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 01:40-01:45 น. | 54.3 ^{2/} | 52.7 ^{***} | 52.2 ^{2/} | 50.3 ^{***} | 1.9 |
| | 01:45-01:50 น. | 54.8 ^{2/} | 52.5 ^{***} | 53.9 ^{2/} | 50.1 ^{***} | 3.8 |
| | 01:50-01:55 น. | 54.0 ^{2/} | 52.5 ^{***} | 51.7 ^{2/} | 50.1 ^{***} | 1.6 |
| | 01:55-02:00 น. | 54.6 ^{2/} | 52.5 ^{***} | 53.4 ^{2/} | 50.1 ^{***} | 3.3 |
| | 02:00-02:05 น. | 55.6 ^{2/} | 53.3 ^{***} | 54.7 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 4.1 |
| | 02:05-02:10 น. | 55.4 ^{2/} | 53.3 ^{***} | 54.2 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 3.6 |
| | 02:10-02:15 น. | 55.6 ^{2/} | 53.3 ^{***} | 54.7 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 4.1 |
| | 02:15-02:20 น. | 56.2 ^{2/} | 55.2 ^{***} | 52.3 ^{2/} | 51.9 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 02:20-02:25 น. | 54.6 ^{2/} | 55.2 ^{***} | <0.8 ^{1/} | 51.9 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 02:25-02:30 น. | 56.5 ^{2/} | 55.2 ^{***} | 53.6 ^{2/} | 51.9 ^{***} | 1.7 |
| | 02:30-02:35 น. | 54.6 ^{2/} | 53.5 ^{***} | 51.1 ^{2/} | 50.6 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 02:35-02:40 น. | 56.8 ^{2/} | 53.5 ^{***} | 57.1 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 6.5 |
| | 02:40-02:45 น. | 54.7 ^{2/} | 53.5 ^{***} | 51.5 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 0.9 |
| | 02:45-02:50 น. | 55.7 ^{2/} | 53.7 ^{***} | 54.4 ^{2/} | 51.3 ^{***} | 3.1 |
| | 02:50-02:55 น. | 55.6 ^{2/} | 53.7 ^{***} | 54.1 ^{2/} | 51.3 ^{***} | 2.8 |
| | 02:55-03:00 น. | 54.7 ^{2/} | 53.7 ^{***} | 50.8 ^{2/} | 51.3 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 03:00-03:05 น. | 55.4 ^{2/} | 54.5 ^{***} | 51.1 ^{2/} | 52.3 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 03:05-03:10 น. | 55.6 ^{2/} | 54.5 ^{***} | 52.1 ^{2/} | 52.3 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 03:10-03:15 น. | 55.7 ^{2/} | 54.5 ^{***} | 52.5 ^{2/} | 52.3 ^{***} | <0.8 ^{1/} |



| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|---|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| | | ภายในมหาวิทยาลัยขอนแก่น | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงที่มีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 2 สิงหาคม 2567 T24AR328-0004 | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} 03:15-03:20 น. | 55.4 ^{2/} | 54.8 ^{***} | 49.5 ^{2/} | 52.0 ^{***} | <0.8 ^{2/} |
| | 03:20-03:25 น. | 56.3 ^{2/} | 54.8 ^{***} | 54.0 ^{2/} | 52.0 ^{***} | 2.0 |
| | 03:25-03:30 น. | 55.9 ^{2/} | 54.8 ^{***} | 52.4 ^{2/} | 52.0 ^{***} | <0.8 ^{2/} |
| | 03:30-03:35 น. | 56.3 ^{2/} | 56.0 ^{***} | 47.5 ^{2/} | 53.2 ^{***} | <0.8 ^{2/} |
| | 03:35-03:40 น. | 57.4 ^{2/} | 56.0 ^{***} | 54.8 ^{2/} | 53.2 ^{***} | 1.6 |
| | 03:40-03:45 น. | 56.1 ^{2/} | 56.0 ^{***} | 42.7 ^{2/} | 53.2 ^{***} | <0.8 ^{2/} |
| | 03:45-03:50 น. | 56.4 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 55.7 ^{2/} | 51.5 ^{***} | 4.2 |
| | 03:50-03:55 น. | 56.3 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 55.4 ^{2/} | 51.5 ^{***} | 3.9 |
| | 03:55-04:00 น. | 56.6 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 56.1 ^{2/} | 51.5 ^{***} | 4.6 |
| | 04:00-04:05 น. | 56.0 ^{2/} | 54.2 ^{***} | 54.3 ^{2/} | 52.1 ^{***} | 2.2 |
| | 04:05-04:10 น. | 56.3 ^{2/} | 54.2 ^{***} | 55.1 ^{2/} | 52.1 ^{***} | 3.0 |
| | 04:10-04:15 น. | 56.2 ^{2/} | 54.2 ^{***} | 54.9 ^{2/} | 52.1 ^{***} | 2.8 |
| | 04:15-04:20 น. | 56.2 ^{2/} | 56.1 ^{***} | 42.8 ^{2/} | 53.9 ^{***} | <0.8 ^{2/} |
| | 04:20-04:25 น. | 56.9 ^{2/} | 56.1 ^{***} | 52.2 ^{2/} | 53.9 ^{***} | <0.8 ^{2/} |
| | 04:25-04:30 น. | 56.8 ^{2/} | 56.1 ^{***} | 51.5 ^{2/} | 53.9 ^{***} | <0.8 ^{2/} |
| | 04:30-04:35 น. | 57.8 ^{2/} | 55.2 ^{***} | 57.3 ^{2/} | 53.1 ^{***} | 4.2 |
| | 04:35-04:40 น. | 57.1 ^{2/} | 55.2 ^{***} | 55.6 ^{2/} | 53.1 ^{***} | 2.5 |
| | 04:40-04:45 น. | 57.7 ^{2/} | 55.2 ^{***} | 57.1 ^{2/} | 53.1 ^{***} | 4.0 |
| | 04:45-04:50 น. | 57.8 ^{2/} | 55.2 ^{***} | 57.3 ^{2/} | 53.8 ^{***} | 3.5 |
| | 04:50-04:55 น. | 57.2 ^{2/} | 55.2 ^{***} | 55.9 ^{2/} | 53.8 ^{***} | 2.1 |
| | 04:55-05:00 น. | 57.4 ^{2/} | 55.2 ^{***} | 56.4 ^{2/} | 53.8 ^{***} | 2.6 |
| | 05:00-05:05 น. | 57.9 ^{2/} | 57.5 ^{***} | 50.3 ^{2/} | 55.9 ^{***} | <0.8 ^{2/} |
| | 05:05-05:10 น. | 59.1 ^{2/} | 57.5 ^{***} | 57.0 ^{2/} | 55.9 ^{***} | 1.1 |
| | 05:10-05:15 น. | 58.3 ^{2/} | 57.5 ^{***} | 53.6 ^{2/} | 55.9 ^{***} | <0.8 ^{2/} |
| | 05:15-05:20 น. | 58.6 ^{2/} | 56.2 ^{***} | 57.9 ^{2/} | 54.9 ^{***} | 3.0 |
| | 05:20-05:25 น. | 58.9 ^{2/} | 56.2 ^{***} | 58.6 ^{2/} | 54.9 ^{***} | 3.7 |
| | 05:25-05:30 น. | 58.2 ^{2/} | 56.2 ^{***} | 56.9 ^{2/} | 54.9 ^{***} | 2.0 |
| | 05:30-05:35 น. | 58.6 ^{2/} | 57.5 ^{***} | 55.1 ^{2/} | 56.2 ^{***} | <0.8 ^{2/} |
| | 05:35-05:40 น. | 59.6 ^{2/} | 57.5 ^{***} | 58.4 ^{2/} | 56.2 ^{***} | 2.2 |
| | 05:40-05:45 น. | 58.6 ^{2/} | 57.5 ^{***} | 55.1 ^{2/} | 56.2 ^{***} | <0.8 ^{2/} |
| | 05:45-05:50 น. | 58.6 ^{2/} | 57.3 ^{***} | 55.7 ^{2/} | 56.2 ^{***} | <0.8 ^{2/} |
| | 05:50-05:55 น. | 58.8 ^{2/} | 57.3 ^{***} | 56.5 ^{2/} | 56.2 ^{***} | <0.8 ^{2/} |
| | 05:55-06:00 น. | 59.1 ^{2/} | 57.3 ^{***} | 57.4 ^{2/} | 56.2 ^{***} | 1.2 |
| | ช่วงเวลากลางวัน ^{3/} 06:00-07:00 น. | 60.0 ^{1/} | 58.2 ^{**} | 55.3 ^{1/} | 57.2 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | 07:00-08:00 น. | 61.0 ^{1/} | 58.8 ^{**} | 57.0 ^{1/} | 57.7 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | 08:00-09:00 น. | 60.5 ^{1/} | 58.1 ^{**} | 56.8 ^{1/} | 56.9 ^{**} | <0.8 ^{1/} |
| | 09:00-10:00 น. | 59.9 ^{1/} | 59.6 ^{**} | 48.1 ^{1/} | 56.2 ^{**} | <0.8 ^{1/} |

- หมายเหตุ :
- 1/ ค่าความเข้มเสียงที่ 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องนานกว่า 1 ชั่วโมง ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น $L_{Aeq} 1 \text{ hour}$
 - 2/ ค่าความเข้มเสียงที่ 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เสียงขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในพื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ หรือเกิดในเวลากลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น $L_{Aeq} 5 \text{ minutes}$
 - 3/ ไม่เกิดผลกระทบที่ก่อให้เกิดระดับการรบกวน
- ** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดราย 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ($L_{Aeq} 5 \text{ minutes}$) เลือกช่วงเวลาเดียวกันกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน
- *** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดราย 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ($L_{Aeq} 5 \text{ minutes}$) เลือกช่วงเวลาเดียวกันกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ข้อมูลค่า : บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : ██████████
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน) **วันที่รับข้อมูล** : 2-3 กันยายน 2567
วันที่ตรวจวัด : 2-3 กันยายน 2567 **วันที่วิเคราะห์** : 2-3 กันยายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * **วันที่ออกรายงานผล** : 10 กันยายน 2567
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง และการคำนวณ **เลขที่ใบรายงานผล** : 2024-U083288
ผู้ตรวจวัด : นายศิริดี สีอาจ **เลขที่งาน** : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AU190-0003

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|---------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 2 กันยายน 2567 T24AU190-0003 | ช่วงเวลากลางวัน 1/ | | | | | |
| | 11:00-12:00 น. | | 60.5 1/ | 56.8 ** | 58.1 1/ | 51.3 ** |
| | 12:00-13:00 น. | | 56.1 1/ | 53.0 ** | 53.2 1/ | 49.5 ** |
| | 13:00-14:00 น. | | 61.5 1/ | 56.4 ** | 59.9 1/ | 52.0 ** |
| | 14:00-15:00 น. | | 62.1 1/ | 58.4 ** | 59.7 1/ | 53.0 ** |
| | 15:00-16:00 น. | | 63.2 1/ | 58.9 ** | 61.2 1/ | 53.6 ** |
| | 16:00-17:00 น. | | 58.9 1/ | 55.1 ** | 56.6 1/ | 51.2 ** |
| | 17:00-18:00 น. | | 56.7 1/ | 54.9 ** | 52.0 1/ | 50.7 ** |
| | 18:00-19:00 น. | | 63.8 1/ | 62.6 ** | 57.6 1/ | 51.3 ** |
| | 19:00-20:00 น. | | 59.5 1/ | 54.9 ** | 57.7 1/ | 51.3 ** |
| | 20:00-21:00 น. | | 57.3 1/ | 51.8 ** | 55.9 1/ | 49.4 ** |
| | 21:00-22:00 น. | | 53.7 1/ | 48.9 ** | 52.0 1/ | 46.6 ** |
| | ช่วงเวลากลางคืน 2/ | | | | | |
| | 22:00-22:05 น. | | 52.7 1/ | 49.3 *** | 53.0 1/ | 46.1 *** |
| | 22:05-22:10 น. | | 52.2 1/ | 49.3 *** | 52.1 1/ | 46.1 *** |
| | 22:10-22:15 น. | | 52.4 1/ | 49.3 *** | 52.5 1/ | 46.1 *** |
| | 22:15-22:20 น. | | 53.0 1/ | 52.6 *** | 45.4 1/ | 46.3 *** |
| | 22:20-22:25 น. | | 51.5 1/ | 52.6 *** | <0.8 1/ | 46.3 *** |
| | 22:25-22:30 น. | | 53.6 1/ | 52.6 *** | 49.7 1/ | 46.3 *** |
| | 22:30-22:35 น. | | 52.4 1/ | 50.0 *** | 51.7 1/ | 45.5 *** |
| | 22:35-22:40 น. | | 53.0 1/ | 50.0 *** | 53.0 1/ | 45.5 *** |
| | 22:40-22:45 น. | | 51.6 1/ | 50.0 *** | 49.5 1/ | 45.5 *** |
| | 22:45-22:50 น. | | 51.6 1/ | 49.4 *** | 50.6 1/ | 44.6 *** |
| | 22:50-22:55 น. | | 51.9 1/ | 49.4 *** | 51.3 1/ | 44.6 *** |
| | 22:55-23:00 น. | | 49.7 1/ | 49.4 *** | 40.9 1/ | 44.6 *** |
| | 23:00-23:05 น. | | 50.0 1/ | 46.9 *** | 50.1 1/ | 44.1 *** |
| | 23:05-23:10 น. | | 50.1 1/ | 46.9 *** | 50.3 1/ | 44.1 *** |
| | 23:10-23:15 น. | | 49.7 1/ | 46.9 *** | 49.5 1/ | 44.1 *** |
| | 23:15-23:20 น. | | 50.0 1/ | 47.1 *** | 49.9 1/ | 43.1 *** |
| | 23:20-23:25 น. | | 49.7 1/ | 47.1 *** | 49.2 1/ | 43.1 *** |
| | 23:25-23:30 น. | | 48.4 1/ | 47.1 *** | 45.5 1/ | 43.1 *** |
| | 23:30-23:35 น. | | 48.5 1/ | 46.4 *** | 47.3 1/ | 42.2 *** |
| | 23:35-23:40 น. | | 49.2 1/ | 46.4 *** | 49.0 1/ | 42.2 *** |



| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|---------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 2 กันยายน 2567 T24AU190-0003 | ช่วงเวลากลางวัน 2/ | | | | | |
| | 23:40-23:45 น. | | 48.7 1/ | 46.4 *** | 47.8 1/ | 42.2 *** |
| | 23:45-23:50 น. | | 48.0 1/ | 46.2 *** | 46.3 1/ | 41.6 *** |
| | 23:50-23:55 น. | | 49.3 1/ | 46.2 *** | 49.4 1/ | 41.6 *** |
| | 23:55-00:00 น. | | 49.2 1/ | 46.2 *** | 49.2 1/ | 41.6 *** |
| | ช่วงเวลากลางคืน 2/ | | | | | |
| 3 กันยายน 2567 T24AU190-0003 | 00:00-00:05 น. | | 49.2 1/ | 48.4 *** | 44.5 1/ | 42.0 *** |
| | 00:05-00:10 น. | | 48.3 1/ | 48.4 *** | <0.8 1/ | 42.0 *** |
| | 00:10-00:15 น. | | 48.7 1/ | 48.4 *** | 39.9 1/ | 42.0 *** |
| | 00:15-00:20 น. | | 48.0 1/ | 45.8 *** | 47.0 1/ | 41.6 *** |
| | 00:20-00:25 น. | | 49.1 1/ | 45.8 *** | 49.4 1/ | 41.6 *** |
| | 00:25-00:30 น. | | 48.8 1/ | 45.8 *** | 48.8 1/ | 41.6 *** |
| | 00:30-00:35 น. | | 49.1 1/ | 47.1 *** | 47.8 1/ | 41.4 *** |
| | 00:35-00:40 น. | | 47.8 1/ | 47.1 *** | 42.5 1/ | 41.4 *** |
| | 00:40-00:45 น. | | 49.7 1/ | 47.1 *** | 49.2 1/ | 41.4 *** |
| | 00:45-00:50 น. | | 47.5 1/ | 45.9 *** | 45.4 1/ | 41.6 *** |
| | 00:50-00:55 น. | | 48.0 1/ | 45.9 *** | 46.8 1/ | 41.6 *** |
| | 00:55-01:00 น. | | 49.0 1/ | 45.9 *** | 49.1 1/ | 41.6 *** |
| | 01:00-01:05 น. | | 51.0 1/ | 47.9 *** | 51.1 1/ | 43.7 *** |
| | 01:05-01:10 น. | | 50.1 1/ | 47.9 *** | 49.1 1/ | 43.7 *** |
| | 01:10-01:15 น. | | 50.3 1/ | 47.9 *** | 49.6 1/ | 43.7 *** |
| | 01:15-01:20 น. | | 49.3 1/ | 46.6 *** | 49.0 1/ | 43.2 *** |
| | 01:20-01:25 น. | | 50.0 1/ | 46.6 *** | 50.3 1/ | 43.2 *** |
| | 01:25-01:30 น. | | 49.2 1/ | 46.6 *** | 48.7 1/ | 43.2 *** |
| | 01:30-01:35 น. | | 51.5 1/ | 48.5 *** | 51.5 1/ | 45.0 *** |
| | 01:35-01:40 น. | | 51.8 1/ | 48.5 *** | 52.1 1/ | 45.0 *** |
| | 01:40-01:45 น. | | 51.0 1/ | 48.5 *** | 50.4 1/ | 45.0 *** |
| | 01:45-01:50 น. | | 66.3 1/ | 63.9 *** | 65.6 1/ | 59.7 *** |
| | 01:50-01:55 น. | | 65.8 1/ | 63.9 *** | 64.3 1/ | 59.7 *** |
| | 01:55-02:00 น. | | 66.1 1/ | 63.9 *** | 65.1 1/ | 59.7 *** |
| | 02:00-02:05 น. | | 67.7 1/ | 65.1 *** | 67.2 1/ | 61.9 *** |
| | 02:05-02:10 น. | | 68.6 1/ | 65.1 *** | 69.0 1/ | 61.9 *** |
| | 02:10-02:15 น. | | 69.0 1/ | 65.1 *** | 69.7 1/ | 61.9 *** |
| | 02:15-02:20 น. | | 67.3 1/ | 64.9 *** | 66.6 1/ | 60.5 *** |
| | 02:20-02:25 น. | | 66.3 1/ | 64.9 *** | 63.7 1/ | 60.5 *** |
| | 02:25-02:30 น. | | 61.8 1/ | 64.9 *** | <0.8 1/ | 60.5 *** |
| | 02:30-02:35 น. | | 58.7 1/ | 56.3 *** | 58.0 1/ | 51.2 *** |
| | 02:35-02:40 น. | | 58.7 1/ | 56.3 *** | 58.0 1/ | 51.2 *** |
| | 02:40-02:45 น. | | 58.0 1/ | 56.3 *** | 56.1 1/ | 51.2 *** |
| | 02:45-02:50 น. | | 55.7 1/ | 59.2 *** | <0.8 1/ | 50.8 *** |
| | 02:50-02:55 น. | | 60.0 1/ | 59.2 *** | 55.3 1/ | 50.8 *** |
| | 02:55-03:00 น. | | 58.3 1/ | 59.2 *** | <0.8 1/ | 50.8 *** |
| | 03:00-03:05 น. | | 54.5 1/ | 52.4 *** | 53.3 1/ | 47.4 *** |
| | 03:05-03:10 น. | | 54.9 1/ | 52.4 *** | 54.3 1/ | 47.4 *** |
| | 03:10-03:15 น. | | 52.9 1/ | 52.4 *** | 46.3 1/ | 47.4 *** |
| | 03:15-03:20 น. | | 51.6 1/ | 47.8 *** | 52.3 1/ | 44.5 *** |

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|--------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 3 กันยายน 2567 T24AU190-0003 | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} | | | | | |
| | 03:20-03:25 น. | 50.2 ^{2/} | 47.8 *** | 49.5 ^{2/} | 44.5 *** | 5.0 |
| | 03:25-03:30 น. | 51.2 ^{2/} | 47.8 *** | 51.5 ^{2/} | 44.5 *** | 7.0 |
| | 03:30-03:35 น. | 49.7 ^{2/} | 46.7 *** | 49.7 ^{2/} | 43.7 *** | 6.0 |
| | 03:35-03:40 น. | 49.0 ^{2/} | 46.7 *** | 48.1 ^{2/} | 43.7 *** | 4.4 |
| | 03:40-03:45 น. | 49.2 ^{2/} | 46.7 *** | 48.6 ^{2/} | 43.7 *** | 4.9 |
| | 03:45-03:50 น. | 49.3 ^{2/} | 47.3 *** | 48.0 ^{2/} | 43.6 *** | 4.4 |
| | 03:50-03:55 น. | 49.3 ^{2/} | 47.3 *** | 48.0 ^{2/} | 43.6 *** | 4.4 |
| | 03:55-04:00 น. | 48.8 ^{2/} | 47.3 *** | 46.5 ^{2/} | 43.6 *** | 2.9 |
| | 04:00-04:05 น. | 49.0 ^{2/} | 46.9 *** | 47.8 ^{2/} | 43.5 *** | 4.3 |
| | 04:05-04:10 น. | 49.1 ^{2/} | 46.9 *** | 48.1 ^{2/} | 43.5 *** | 4.6 |
| | 04:10-04:15 น. | 50.5 ^{2/} | 46.9 *** | 51.0 ^{2/} | 43.5 *** | 7.5 |
| | 04:15-04:20 น. | 49.2 ^{2/} | 47.2 *** | 47.9 ^{2/} | 43.9 *** | 4.0 |
| | 04:20-04:25 น. | 50.7 ^{2/} | 47.2 *** | 51.1 ^{2/} | 43.9 *** | 7.2 |
| | 04:25-04:30 น. | 49.5 ^{2/} | 47.2 *** | 48.6 ^{2/} | 43.9 *** | 4.7 |
| | 04:30-04:35 น. | 49.7 ^{2/} | 48.8 *** | 45.4 ^{2/} | 44.8 *** | <0.8 ^{2/} |
| | 04:35-04:40 น. | 51.2 ^{2/} | 48.8 *** | 50.5 ^{2/} | 44.8 *** | 5.7 |
| | 04:40-04:45 น. | 50.6 ^{2/} | 48.8 *** | 48.9 ^{2/} | 44.8 *** | 4.1 |
| | 04:45-04:50 น. | 51.1 ^{2/} | 48.8 *** | 50.2 ^{2/} | 44.7 *** | 5.5 |
| | 04:50-04:55 น. | 51.9 ^{2/} | 48.8 *** | 52.0 ^{2/} | 44.7 *** | 7.3 |
| | 04:55-05:00 น. | 50.7 ^{2/} | 48.8 *** | 49.2 ^{2/} | 44.7 *** | 4.5 |
| | 05:00-05:05 น. | 51.7 ^{2/} | 50.7 *** | 47.8 ^{2/} | 45.2 *** | 2.6 |
| | 05:05-05:10 น. | 52.5 ^{2/} | 50.7 *** | 50.8 ^{2/} | 45.2 *** | 5.6 |
| | 05:10-05:15 น. | 53.0 ^{2/} | 50.7 *** | 52.1 ^{2/} | 45.2 *** | 6.9 |
| | 05:15-05:20 น. | 54.1 ^{2/} | 52.7 *** | 51.5 ^{2/} | 45.7 *** | 5.8 |
| | 05:20-05:25 น. | 54.2 ^{2/} | 52.7 *** | 51.9 ^{2/} | 45.7 *** | 6.2 |
| | 05:25-05:30 น. | 51.6 ^{2/} | 52.7 *** | <0.8 ^{2/} | 45.7 *** | <0.8 ^{2/} |
| | 05:30-05:35 น. | 51.3 ^{2/} | 49.2 *** | 50.1 ^{2/} | 46.0 *** | 4.1 |
| | 05:35-05:40 น. | 51.6 ^{2/} | 49.2 *** | 50.9 ^{2/} | 46.0 *** | 4.9 |
| | 05:40-05:45 น. | 52.2 ^{2/} | 49.2 *** | 52.2 ^{2/} | 46.0 *** | 6.2 |
| | 05:45-05:50 น. | 52.8 ^{2/} | 50.6 *** | 51.8 ^{2/} | 46.5 *** | 5.3 |
| | 05:50-05:55 น. | 52.6 ^{2/} | 50.6 *** | 51.3 ^{2/} | 46.5 *** | 4.8 |
| | 05:55-06:00 น. | 53.4 ^{2/} | 50.6 *** | 53.2 ^{2/} | 46.5 *** | 6.7 |
| | ช่วงเวลากลางวัน ^{2/} | | | | | |
| | 06:00-07:00 น. | 56.8 ^{2/} | 52.7 ** | 54.7 ^{2/} | 49.0 ** | 5.7 |
| | 07:00-08:00 น. | 58.3 ^{2/} | 55.2 ** | 55.4 ^{2/} | 50.9 ** | 4.5 |
| | 08:00-09:00 น. | 61.4 ^{2/} | 55.6 ** | 60.1 ^{2/} | 52.3 ** | 7.8 |
| | 09:00-10:00 น. | 63.0 ^{2/} | 58.8 ** | 60.9 ^{2/} | 53.7 ** | 7.2 |
| | 10:00-11:00 น. | 62.5 ^{2/} | 59.9 ** | 59.0 ^{2/} | 53.0 ** | 6.0 |

- หมายเหตุ :
- 1/ ค่าระดับเสียงที่ 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องนานกว่า 1 ชั่วโมง ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 1 hour
 - 2/ ค่าระดับเสียงที่ 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เสียงขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในพื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ หรือเกิดในเวลากลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 5 minutes
 - 3/ ไม่เกิดผลกระทบที่ก่อให้เกิดระดับการรบกวน
- ** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดรวม 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเดียวกับการวัดระดับเสียงพื้นฐาน
- *** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดรวม 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเดียวกับการวัดระดับเสียงพื้นฐาน

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

| | | | | | |
|------------------|--|--|--|--|--|
| ชื่อโครงการ | ในรายงานผลการวิเคราะห์ | | | | |
| ชื่อลูกค้า | งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | | | |
| ที่อยู่ | บริษัท ชีโน-ไทย เ็นดิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.sae@gmail.com | | | | |
| สถานที่ตรวจวัด | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | | | | |
| ประเภทการตรวจวัด | ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน) | | | | |
| วันที่ตรวจวัด | 2-3 กันยายน 2567 | | | | |
| เวลาที่ตรวจวัด | * | | | | |
| อุปกรณ์ตรวจวัด | มาตรฐานเสียง และการคำนวณ | | | | |
| ผู้ตรวจวัด | นายศิริ สิลาล | | | | |

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|-------------------|
| | | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 2 กันยายน 2567 T24AU190-0004 | ช่วงเวลากลางวัน ^{2/} | | | | | |
| | 10:00-11:00 น. | 59.6 ^u | 55.7 ^{**} | 57.3 ^u | 54.6 ^{**} | 2.7 |
| | 11:00-12:00 น. | 58.8 ^u | 55.7 ^{**} | 55.9 ^u | 54.6 ^{**} | 1.3 |
| | 12:00-13:00 น. | 58.2 ^u | 55.5 ^{**} | 54.9 ^u | 54.2 ^{**} | <0.8 ^u |
| | 13:00-14:00 น. | 58.6 ^u | 55.9 ^{**} | 55.3 ^u | 54.3 ^{**} | 1.0 |
| | 14:00-15:00 น. | 57.8 ^u | 55.4 ^{**} | 54.1 ^u | 53.9 ^{**} | <0.8 ^u |
| | 15:00-16:00 น. | 57.7 ^u | 54.7 ^{**} | 54.7 ^u | 54.1 ^{**} | <0.8 ^u |
| | 16:00-17:00 น. | 58.6 ^u | 56.7 ^{**} | 54.1 ^u | 54.0 ^{**} | <0.8 ^u |
| | 17:00-18:00 น. | 58.9 ^u | 56.1 ^{**} | 55.7 ^u | 53.6 ^{**} | 2.1 |
| | 18:00-19:00 น. | 56.9 ^u | 54.5 ^{**} | 53.2 ^u | 52.3 ^{**} | 0.9 |
| | 19:00-20:00 น. | 57.2 ^u | 53.8 ^{**} | 54.5 ^u | 53.0 ^{**} | 1.5 |
| | 20:00-21:00 น. | 57.6 ^u | 54.7 ^{**} | 54.5 ^u | 52.7 ^{**} | 1.8 |
| | 21:00-22:00 น. | 56.4 ^u | 52.9 ^{**} | 53.8 ^u | 52.0 ^{**} | 1.8 |
| | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} | | | | | |
| | 22:00-22:05 น. | 57.6 ^u | 55.1 ^{***} | 57.0 ^u | 52.3 ^{***} | 4.7 |
| | 22:05-22:10 น. | 56.5 ^u | 55.1 ^{***} | 53.9 ^u | 52.3 ^{***} | 1.6 |
| | 22:10-22:15 น. | 58.5 ^u | 55.1 ^{***} | 58.8 ^u | 52.3 ^{***} | 6.5 |
| | 22:15-22:20 น. | 56.3 ^u | 53.5 ^{***} | 56.1 ^u | 51.0 ^{***} | 5.1 |
| | 22:20-22:25 น. | 55.6 ^u | 53.5 ^{***} | 54.4 ^u | 51.0 ^{***} | 3.4 |
| | 22:25-22:30 น. | 55.5 ^u | 53.5 ^{***} | 54.2 ^u | 51.0 ^{***} | 3.2 |
| | 22:30-22:35 น. | 55.6 ^u | 53.5 ^{***} | 54.4 ^u | 50.4 ^{***} | 4.0 |
| | 22:35-22:40 น. | 55.8 ^u | 53.5 ^{***} | 54.9 ^u | 50.4 ^{***} | 4.5 |
| | 22:40-22:45 น. | 55.5 ^u | 53.5 ^{***} | 54.2 ^u | 50.4 ^{***} | 3.8 |
| | 22:45-22:50 น. | 55.3 ^u | 51.8 ^{***} | 55.7 ^u | 50.8 ^{***} | 4.9 |
| | 22:50-22:55 น. | 56.7 ^u | 51.8 ^{***} | 58.0 ^u | 50.8 ^{***} | 7.2 |
| | 22:55-23:00 น. | 54.8 ^u | 51.8 ^{***} | 54.8 ^u | 50.8 ^{***} | 4.0 |
| | 23:00-23:05 น. | 54.8 ^u | 52.1 ^{***} | 54.5 ^u | 50.1 ^{***} | 4.4 |
| | 23:05-23:10 น. | 54.5 ^u | 52.1 ^{***} | 53.8 ^u | 50.1 ^{***} | 3.7 |
| | 23:10-23:15 น. | 55.0 ^u | 52.1 ^{***} | 54.9 ^u | 50.1 ^{***} | 4.8 |
| | 23:15-23:20 น. | 56.5 ^u | 52.9 ^{***} | 57.0 ^u | 49.9 ^{***} | 7.1 |
| | 23:20-23:25 น. | 55.5 ^u | 52.9 ^{***} | 55.0 ^u | 49.9 ^{***} | 5.1 |
| | 23:25-23:30 น. | 55.7 ^u | 52.9 ^{***} | 55.5 ^u | 49.9 ^{***} | 5.6 |
| | 23:30-23:35 น. | 54.3 ^u | 52.0 ^{***} | 53.4 ^u | 49.3 ^{***} | 4.1 |



| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|---------------|
| | | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 2 กันยายน 2567 T24AU190-0004 | ช่วงเวลากลางวัน ^{2/} | | | | | |
| | 23:35-23:40 น. | 54.4 ^u | 52.0 ^{***} | 53.7 ^u | 49.3 ^{***} | 4.4 |
| | 23:40-23:45 น. | 55.8 ^u | 52.0 ^{***} | 56.5 ^u | 49.3 ^{***} | 7.2 |
| | 23:45-23:50 น. | 55.1 ^u | 52.6 ^{***} | 54.5 ^u | 49.3 ^{***} | 5.2 |
| | 23:50-23:55 น. | 54.7 ^u | 52.6 ^{***} | 53.5 ^u | 49.3 ^{***} | 4.2 |
| | 23:55-00:00 น. | 54.8 ^u | 52.6 ^{***} | 53.8 ^u | 49.3 ^{***} | 4.5 |
| 3 กันยายน 2567 T24AU190-0004 | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} | | | | | |
| | 00:00-00:05 น. | 55.5 ^u | 52.7 ^{***} | 55.3 ^u | 49.4 ^{***} | 5.9 |
| | 00:05-00:10 น. | 55.0 ^u | 52.7 ^{***} | 54.1 ^u | 49.4 ^{***} | 4.7 |
| | 00:10-00:15 น. | 55.4 ^u | 52.7 ^{***} | 55.1 ^u | 49.4 ^{***} | 5.7 |
| | 00:15-00:20 น. | 54.8 ^u | 51.9 ^{***} | 54.7 ^u | 49.0 ^{***} | 5.7 |
| | 00:20-00:25 น. | 54.5 ^u | 51.9 ^{***} | 54.0 ^u | 49.0 ^{***} | 5.0 |
| | 00:25-00:30 น. | 55.0 ^u | 51.9 ^{***} | 55.1 ^u | 49.0 ^{***} | 6.1 |
| | 00:30-00:35 น. | 54.6 ^u | 52.5 ^{***} | 53.4 ^u | 48.4 ^{***} | 5.0 |
| | 00:35-00:40 น. | 54.8 ^u | 52.5 ^{***} | 53.9 ^u | 48.4 ^{***} | 5.5 |
| | 00:40-00:45 น. | 54.9 ^u | 52.5 ^{***} | 54.2 ^u | 48.4 ^{***} | 5.8 |
| | 00:45-00:50 น. | 54.8 ^u | 51.0 ^{***} | 55.5 ^u | 49.2 ^{***} | 6.3 |
| | 00:50-00:55 น. | 53.2 ^u | 51.0 ^{***} | 52.2 ^u | 49.2 ^{***} | 3.0 |
| | 00:55-01:00 น. | 53.6 ^u | 51.0 ^{***} | 53.1 ^u | 49.2 ^{***} | 3.9 |
| | 01:00-01:05 น. | 53.3 ^u | 49.8 ^{***} | 53.7 ^u | 46.5 ^{***} | 7.2 |
| | 01:05-01:10 น. | 52.8 ^u | 49.8 ^{***} | 52.8 ^u | 46.5 ^{***} | 6.3 |
| | 01:10-01:15 น. | 52.2 ^u | 49.8 ^{***} | 51.5 ^u | 46.5 ^{***} | 5.0 |
| | 01:15-01:20 น. | 57.1 ^u | 55.1 ^{***} | 55.8 ^u | 52.3 ^{***} | 3.5 |
| | 01:20-01:25 น. | 57.1 ^u | 55.1 ^{***} | 55.8 ^u | 52.3 ^{***} | 3.5 |
| | 01:25-01:30 น. | 57.6 ^u | 55.1 ^{***} | 57.0 ^u | 52.3 ^{***} | 4.7 |
| | 01:30-01:35 น. | 57.7 ^u | 55.1 ^{***} | 57.2 ^u | 52.4 ^{***} | 4.8 |
| | 01:35-01:40 น. | 57.4 ^u | 55.1 ^{***} | 56.5 ^u | 52.4 ^{***} | 4.1 |
| | 01:40-01:45 น. | 57.5 ^u | 55.1 ^{***} | 56.8 ^u | 52.4 ^{***} | 4.4 |
| | 01:45-01:50 น. | 58.7 ^u | 55.8 ^{***} | 58.6 ^u | 53.4 ^{***} | 5.2 |
| | 01:50-01:55 น. | 58.3 ^u | 55.8 ^{***} | 57.7 ^u | 53.4 ^{***} | 4.3 |
| | 01:55-02:00 น. | 58.0 ^u | 55.8 ^{***} | 57.0 ^u | 53.4 ^{***} | 3.6 |
| | 02:00-02:05 น. | 58.9 ^u | 56.7 ^{***} | 57.9 ^u | 53.9 ^{***} | 4.0 |
| | 02:05-02:10 น. | 58.1 ^u | 56.7 ^{***} | 55.5 ^u | 53.9 ^{***} | 1.6 |
| | 02:10-02:15 น. | 58.8 ^u | 56.7 ^{***} | 57.6 ^u | 53.9 ^{***} | 3.7 |
| | 02:15-02:20 น. | 59.2 ^u | 57.0 ^{***} | 58.2 ^u | 54.7 ^{***} | 3.5 |
| | 02:20-02:25 น. | 58.6 ^u | 57.0 ^{***} | 56.5 ^u | 54.7 ^{***} | 1.8 |
| | 02:25-02:30 น. | 59.4 ^u | 57.0 ^{***} | 58.7 ^u | 54.7 ^{***} | 4.0 |
| | 02:30-02:35 น. | 59.3 ^u | 55.2 ^{***} | 60.2 ^u | 52.3 ^{***} | 7.9 |
| | 02:35-02:40 น. | 57.6 ^u | 55.2 ^{***} | 56.9 ^u | 52.3 ^{***} | 4.6 |
| | 02:40-02:45 น. | 56.8 ^u | 55.2 ^{***} | 54.7 ^u | 52.3 ^{***} | 2.4 |
| | 02:45-02:50 น. | 57.6 ^u | 55.1 ^{***} | 57.0 ^u | 52.1 ^{***} | 4.9 |
| | 02:50-02:55 น. | 57.6 ^u | 55.1 ^{***} | 57.0 ^u | 52.1 ^{***} | 4.9 |
| | 02:55-03:00 น. | 57.2 ^u | 55.1 ^{***} | 57.2 ^u | 52.1 ^{***} | 5.1 |
| | 03:00-03:05 น. | 56.6 ^u | 53.8 ^{***} | 56.4 ^u | 51.7 ^{***} | 4.7 |
| | 03:05-03:10 น. | 56.5 ^u | 53.8 ^{***} | 56.2 ^u | 51.7 ^{***} | 4.5 |
| | 03:10-03:15 น. | 57.5 ^u | 53.8 ^{***} | 58.1 ^u | 51.7 ^{***} | 6.4 |

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|--------------------|
| | | ภายในมหาวิทยาลัยเขตคลองเตย | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 3 กันยายน 2567 TZ4AU190-0004 | ช่วงเวลากลางคืน 2/ | | | | | |
| | 03:15-03:20 น. | 58.8 ^{2/} | 56.2 *** | 58.3 ^{2/} | 53.4 *** | 4.9 |
| | 03:20-03:25 น. | 58.2 ^{2/} | 56.2 *** | 56.9 ^{2/} | 53.4 *** | 3.5 |
| | 03:25-03:30 น. | 57.4 ^{2/} | 56.2 *** | 54.2 ^{2/} | 53.4 *** | 0.8 |
| | 03:30-03:35 น. | 58.5 ^{2/} | 55.7 *** | 58.3 ^{2/} | 53.2 *** | 5.1 |
| | 03:35-03:40 น. | 58.3 ^{2/} | 55.7 *** | 57.8 ^{2/} | 53.2 *** | 4.6 |
| | 03:40-03:45 น. | 58.6 ^{2/} | 55.7 *** | 58.5 ^{2/} | 53.2 *** | 5.3 |
| | 03:45-03:50 น. | 59.2 ^{2/} | 56.4 *** | 59.0 ^{2/} | 53.8 *** | 5.2 |
| | 03:50-03:55 น. | 57.9 ^{2/} | 56.4 *** | 55.6 ^{2/} | 53.8 *** | 1.8 |
| | 03:55-04:00 น. | 59.0 ^{2/} | 56.4 *** | 58.5 ^{2/} | 53.8 *** | 4.7 |
| | 04:00-04:05 น. | 59.2 ^{2/} | 56.6 *** | 58.7 ^{2/} | 54.8 *** | 3.9 |
| | 04:05-04:10 น. | 59.3 ^{2/} | 56.6 *** | 59.0 ^{2/} | 54.8 *** | 4.2 |
| | 04:10-04:15 น. | 59.7 ^{2/} | 56.6 *** | 59.8 ^{2/} | 54.8 *** | 5.0 |
| | 04:15-04:20 น. | 59.4 ^{2/} | 57.4 *** | 58.1 ^{2/} | 56.0 *** | 2.1 |
| | 04:20-04:25 น. | 59.4 ^{2/} | 57.4 *** | 58.1 ^{2/} | 56.0 *** | 2.1 |
| | 04:25-04:30 น. | 59.9 ^{2/} | 57.4 *** | 59.3 ^{2/} | 56.0 *** | 3.3 |
| | 04:30-04:35 น. | 59.7 ^{2/} | 59.6 *** | 46.3 ^{2/} | 55.9 *** | <0.8 ^{2/} |
| | 04:35-04:40 น. | 59.4 ^{2/} | 59.6 *** | <0.8 ^{2/} | 55.9 *** | <0.8 ^{2/} |
| | 04:40-04:45 น. | 62.1 ^{2/} | 59.6 *** | 61.5 ^{2/} | 55.9 *** | 5.6 |
| | 04:45-04:50 น. | 60.6 ^{2/} | 57.5 *** | 60.7 ^{2/} | 55.6 *** | 5.1 |
| | 04:50-04:55 น. | 59.5 ^{2/} | 57.5 *** | 58.2 ^{2/} | 55.6 *** | 2.6 |
| | 04:55-05:00 น. | 59.8 ^{2/} | 57.5 *** | 58.9 ^{2/} | 55.6 *** | 3.3 |
| | 05:00-05:05 น. | 59.5 ^{2/} | 56.7 *** | 59.3 ^{2/} | 55.5 *** | 3.8 |
| | 05:05-05:10 น. | 59.4 ^{2/} | 56.7 *** | 59.1 ^{2/} | 55.5 *** | 3.6 |
| | 05:10-05:15 น. | 59.3 ^{2/} | 56.7 *** | 58.8 ^{2/} | 55.5 *** | 3.3 |
| | 05:15-05:20 น. | 58.7 ^{2/} | 56.1 *** | 58.2 ^{2/} | 54.8 *** | 3.4 |
| | 05:20-05:25 น. | 59.0 ^{2/} | 56.1 *** | 58.9 ^{2/} | 54.8 *** | 4.1 |
| | 05:25-05:30 น. | 58.4 ^{2/} | 56.1 *** | 57.5 ^{2/} | 54.8 *** | 2.7 |
| | 05:30-05:35 น. | 59.2 ^{2/} | 57.0 *** | 58.2 ^{2/} | 55.8 *** | 2.4 |
| | 05:35-05:40 น. | 59.1 ^{2/} | 57.0 *** | 57.9 ^{2/} | 55.8 *** | 2.1 |
| | 05:40-05:45 น. | 59.4 ^{2/} | 57.0 *** | 58.7 ^{2/} | 55.8 *** | 2.9 |
| | 05:45-05:50 น. | 59.6 ^{2/} | 57.4 *** | 58.6 ^{2/} | 56.1 *** | 2.5 |
| | 05:50-05:55 น. | 59.6 ^{2/} | 57.4 *** | 58.6 ^{2/} | 56.1 *** | 2.5 |
| | 05:55-06:00 น. | 60.1 ^{2/} | 57.4 *** | 59.8 ^{2/} | 56.1 *** | 3.7 |
| | ช่วงเวลากลางวัน 2/ | | | | | |
| | 06:00-07:00 น. | 60.5 ^{2/} | 57.8 ** | 57.2 ^{2/} | 56.4 ** | 0.8 |
| | 07:00-08:00 น. | 61.5 ^{2/} | 58.1 ** | 58.8 ^{2/} | 57.0 ** | 1.8 |
| | 08:00-09:00 น. | 60.9 ^{2/} | 58.5 ** | 57.2 ^{2/} | 56.4 ** | 0.8 |
| | 09:00-10:00 น. | 58.5 ^{2/} | 55.7 ** | 55.3 ^{2/} | 54.6 ** | <0.8 ^{2/} |

- หมายเหตุ :
- 1/ ค่าแอมพลิจูดที่ 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องนานกว่า 1 ชั่วโมง ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 1 hour
 - 2/ ค่าแอมพลิจูดที่ 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เสียงขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในพื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ หรือเกิดในเวลากลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 5 minutes
 - 3/ ไม่เกิดผลกระทบที่ก่อให้เกิดระดับการรบกวน
- ** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (LA90) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดราย 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเดียวกันกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน
- *** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (LA90) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดราย 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเดียวกันกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการจัดการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซี-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซี-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ :
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน) วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 ตุลาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 2-3 ตุลาคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 2-3 ตุลาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 9 ตุลาคม 2567
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง และการคำนวณ เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U094334
ผู้ตรวจวัด : นายศุภกร ธีรวงศ์ เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AX457-0003

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|--------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|---------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 2 ตุลาคม 2567 T24AX457-0003 | ช่วงเวลากลางวัน 1/ | | | | | |
| | 11:00-12:00 น. | 62.2 1/ | 60.7 ** | 56.9 1/ | 56.5 ** | <0.8 1/ |
| | 12:00-13:00 น. | 58.0 1/ | 55.9 ** | 53.8 1/ | 54.7 ** | <0.8 1/ |
| | 13:00-14:00 น. | 61.8 1/ | 60.4 ** | 56.2 1/ | 56.9 ** | <0.8 1/ |
| | 14:00-15:00 น. | 66.8 1/ | 62.5 ** | 64.8 1/ | 58.5 ** | 6.3 |
| | 15:00-16:00 น. | 65.9 1/ | 62.0 ** | 63.6 1/ | 57.1 ** | 6.5 |
| | 16:00-17:00 น. | 60.5 1/ | 56.6 ** | 58.2 1/ | 55.1 ** | 3.1 |
| | 17:00-18:00 น. | 59.2 1/ | 57.2 ** | 54.9 1/ | 55.5 ** | <0.8 1/ |
| | 18:00-19:00 น. | 64.3 1/ | 58.9 ** | 62.8 1/ | 56.4 ** | 6.4 |
| | 19:00-20:00 น. | 59.4 1/ | 55.7 ** | 57.0 1/ | 54.7 ** | 2.3 |
| | 20:00-21:00 น. | 60.7 1/ | 57.4 ** | 58.0 1/ | 55.2 ** | 2.8 |
| | 21:00-22:00 น. | 55.5 1/ | 53.7 ** | 50.8 1/ | 52.7 ** | <0.8 1/ |
| | ช่วงเวลากลางคืน 2/ | | | | | |
| | 22:00-22:05 น. | 56.0 2/ | 54.0 *** | 54.7 2/ | 51.1 *** | 3.6 |
| | 22:05-22:10 น. | 57.2 2/ | 54.0 *** | 57.4 2/ | 51.1 *** | 6.3 |
| | 22:10-22:15 น. | 57.3 2/ | 54.0 *** | 57.6 2/ | 51.1 *** | 6.5 |
| | 22:15-22:20 น. | 54.1 2/ | 51.5 *** | 53.6 2/ | 50.3 *** | 3.3 |
| | 22:20-22:25 น. | 53.3 2/ | 51.5 *** | 51.6 2/ | 50.3 *** | 1.3 |
| | 22:25-22:30 น. | 53.2 2/ | 51.5 *** | 51.3 2/ | 50.3 *** | 1.0 |
| | 22:30-22:35 น. | 52.9 2/ | 52.0 *** | 48.6 2/ | 50.8 *** | <0.8 1/ |
| | 22:35-22:40 น. | 53.2 2/ | 52.0 *** | 50.0 2/ | 50.8 *** | <0.8 1/ |
| | 22:40-22:45 น. | 53.2 2/ | 52.0 *** | 50.0 2/ | 50.8 *** | <0.8 1/ |
| | 22:45-22:50 น. | 53.4 2/ | 51.1 *** | 52.5 2/ | 50.1 *** | 2.4 |
| | 22:50-22:55 น. | 52.6 2/ | 51.1 *** | 50.3 2/ | 50.1 *** | <0.8 1/ |
| | 22:55-23:00 น. | 52.5 2/ | 51.1 *** | 49.9 2/ | 50.1 *** | <0.8 1/ |
| | 23:00-23:05 น. | 52.8 2/ | 51.2 *** | 50.7 2/ | 50.0 *** | <0.8 1/ |
| | 23:05-23:10 น. | 51.4 2/ | 51.2 *** | 40.9 2/ | 50.0 *** | <0.8 1/ |
| | 23:10-23:15 น. | 52.0 2/ | 51.2 *** | 47.3 2/ | 50.0 *** | <0.8 1/ |
| | 23:15-23:20 น. | 51.8 2/ | 50.0 *** | 50.1 2/ | 48.8 *** | 1.3 |
| | 23:20-23:25 น. | 51.8 2/ | 50.0 *** | 50.1 2/ | 48.8 *** | 1.3 |
| | 23:25-23:30 น. | 51.8 2/ | 50.0 *** | 50.1 2/ | 48.8 *** | 1.3 |
| | 23:30-23:35 น. | 51.4 2/ | 49.9 *** | 49.1 2/ | 48.7 *** | <0.8 1/ |
| | 23:35-23:40 น. | 51.5 2/ | 49.9 *** | 49.4 2/ | 48.7 *** | <0.8 1/ |

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|--------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|---------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 2 ตุลาคม 2567 T24AX457-0003 | ช่วงเวลากลางคืน 2/ | | | | | |
| | 23:40-23:45 น. | 51.4 2/ | 49.9 *** | 49.1 2/ | 48.7 *** | <0.8 1/ |
| | 23:45-23:50 น. | 51.5 2/ | 49.9 *** | 49.4 2/ | 48.7 *** | <0.8 1/ |
| | 23:50-23:55 น. | 50.7 2/ | 49.9 *** | 46.0 2/ | 48.7 *** | <0.8 1/ |
| | 23:55-00:00 น. | 52.1 2/ | 49.9 *** | 51.1 2/ | 48.7 *** | 2.4 |
| 3 ตุลาคม 2567 T24AX457-0003 | ช่วงเวลากลางคืน 2/ | | | | | |
| | 00:00-00:05 น. | 51.3 2/ | 52.0 *** | <0.8 1/ | 49.0 *** | <0.8 1/ |
| | 00:05-00:10 น. | 54.7 2/ | 52.0 *** | 54.4 2/ | 49.0 *** | 5.4 |
| | 00:10-00:15 น. | 52.8 2/ | 52.0 *** | 48.1 2/ | 49.0 *** | <0.8 1/ |
| | 00:15-00:20 น. | 50.7 2/ | 51.2 *** | <0.8 1/ | 48.8 *** | <0.8 1/ |
| | 00:20-00:25 น. | 52.8 2/ | 51.2 *** | 50.7 2/ | 48.8 *** | 1.9 |
| | 00:25-00:30 น. | 53.5 2/ | 51.2 *** | 52.6 2/ | 48.8 *** | 3.8 |
| | 00:30-00:35 น. | 51.9 2/ | 49.3 *** | 51.4 2/ | 48.0 *** | 3.4 |
| | 00:35-00:40 น. | 53.7 2/ | 49.3 *** | 54.7 2/ | 48.0 *** | 6.7 |
| | 00:40-00:45 น. | 51.5 2/ | 49.3 *** | 50.5 2/ | 48.0 *** | 2.5 |
| | 00:45-00:50 น. | 50.5 2/ | 48.3 *** | 49.5 2/ | 47.2 *** | 2.3 |
| | 00:50-00:55 น. | 50.4 2/ | 48.3 *** | 49.2 2/ | 47.2 *** | 2.0 |
| | 00:55-01:00 น. | 50.0 2/ | 48.3 *** | 48.1 2/ | 47.2 *** | 0.9 |
| | 01:00-01:05 น. | 49.9 2/ | 49.7 *** | 39.4 2/ | 48.0 *** | <0.8 1/ |
| | 01:05-01:10 น. | 50.4 2/ | 49.7 *** | 45.1 2/ | 48.0 *** | <0.8 1/ |
| | 01:10-01:15 น. | 51.4 2/ | 49.7 *** | 49.5 2/ | 48.0 *** | 1.5 |
| | 01:15-01:20 น. | 50.4 2/ | 48.9 *** | 48.1 2/ | 46.8 *** | 1.3 |
| | 01:20-01:25 น. | 50.4 2/ | 48.9 *** | 48.1 2/ | 46.8 *** | 1.3 |
| | 01:25-01:30 น. | 51.9 2/ | 48.9 *** | 51.9 2/ | 46.8 *** | 5.1 |
| | 01:30-01:35 น. | 49.9 2/ | 48.6 *** | 47.0 2/ | 47.5 *** | <0.8 1/ |
| | 01:35-01:40 น. | 49.2 2/ | 48.6 *** | 43.3 2/ | 47.5 *** | <0.8 1/ |
| | 01:40-01:45 น. | 49.8 2/ | 48.6 *** | 46.6 2/ | 47.5 *** | <0.8 1/ |
| | 01:45-01:50 น. | 49.4 2/ | 48.3 *** | 45.9 2/ | 47.0 *** | <0.8 1/ |
| | 01:50-01:55 น. | 49.6 2/ | 48.3 *** | 46.7 2/ | 47.0 *** | <0.8 1/ |
| | 01:55-02:00 น. | 49.5 2/ | 48.3 *** | 46.3 2/ | 47.0 *** | <0.8 1/ |
| | 02:00-02:05 น. | 50.4 2/ | 48.1 *** | 49.5 2/ | 46.5 *** | 3.0 |
| | 02:05-02:10 น. | 49.6 2/ | 48.1 *** | 47.3 2/ | 46.5 *** | 0.8 |
| | 02:10-02:15 น. | 50.3 2/ | 48.1 *** | 49.3 2/ | 46.5 *** | 2.8 |
| | 02:15-02:20 น. | 49.5 2/ | 48.8 *** | 44.2 2/ | 47.8 *** | <0.8 1/ |
| | 02:20-02:25 น. | 50.2 2/ | 48.8 *** | 47.6 2/ | 47.8 *** | <0.8 1/ |
| | 02:25-02:30 น. | 50.5 2/ | 48.8 *** | 48.6 2/ | 47.8 *** | 0.8 |
| | 02:30-02:35 น. | 49.5 2/ | 47.0 *** | 48.9 2/ | 46.3 *** | 2.6 |
| | 02:35-02:40 น. | 49.3 2/ | 47.0 *** | 48.4 2/ | 46.3 *** | 2.1 |
| | 02:40-02:45 น. | 49.1 2/ | 47.0 *** | 47.9 2/ | 46.3 *** | 1.6 |
| | 02:45-02:50 น. | 49.9 2/ | 48.2 *** | 48.0 2/ | 47.2 *** | 0.8 |
| | 02:50-02:55 น. | 49.7 2/ | 48.2 *** | 47.4 2/ | 47.2 *** | <0.8 1/ |
| | 02:55-03:00 น. | 50.1 2/ | 48.2 *** | 48.6 2/ | 47.2 *** | 1.4 |
| | 03:00-03:05 น. | 49.2 2/ | 47.1 *** | 48.0 2/ | 46.3 *** | 1.7 |
| | 03:05-03:10 น. | 49.1 2/ | 47.1 *** | 47.8 2/ | 46.3 *** | 1.5 |
| | 03:10-03:15 น. | 48.9 2/ | 47.1 *** | 47.2 2/ | 46.3 *** | 0.9 |
| | 03:15-03:20 น. | 49.6 2/ | 47.7 *** | 48.1 2/ | 46.7 *** | 1.4 |



| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|--------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|---------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 3 ตุลาคม 2567 T24AX457-0003 | ช่วงเวลากลางคืน 2/ | | | | | |
| | 03:20-03:25 น. | 49.1 2/ | 47.7 *** | 46.5 2/ | 46.7 *** | <0.8 2/ |
| | 03:25-03:30 น. | 48.7 2/ | 47.7 *** | 44.8 2/ | 46.7 *** | <0.8 2/ |
| | 03:30-03:35 น. | 49.3 2/ | 47.5 *** | 47.6 2/ | 46.8 *** | 0.8 |
| | 03:35-03:40 น. | 49.2 2/ | 47.5 *** | 47.3 2/ | 46.8 *** | <0.8 2/ |
| | 03:40-03:45 น. | 48.8 2/ | 47.5 *** | 45.9 2/ | 46.8 *** | <0.8 2/ |
| | 03:45-03:50 น. | 49.0 2/ | 48.2 *** | 44.3 2/ | 47.4 *** | <0.8 2/ |
| | 03:50-03:55 น. | 49.2 2/ | 48.2 *** | 45.3 2/ | 47.4 *** | <0.8 2/ |
| | 03:55-04:00 น. | 49.4 2/ | 48.2 *** | 46.2 2/ | 47.4 *** | <0.8 2/ |
| | 04:00-04:05 น. | 49.2 2/ | 48.3 *** | 44.9 2/ | 47.5 *** | <0.8 2/ |
| | 04:05-04:10 น. | 49.4 2/ | 48.3 *** | 45.9 2/ | 47.5 *** | <0.8 2/ |
| | 04:10-04:15 น. | 49.4 2/ | 48.3 *** | 45.9 2/ | 47.5 *** | <0.8 2/ |
| | 04:15-04:20 น. | 50.9 2/ | 49.8 *** | 47.4 2/ | 48.3 *** | <0.8 2/ |
| | 04:20-04:25 น. | 51.1 2/ | 49.8 *** | 48.2 2/ | 48.3 *** | <0.8 2/ |
| | 04:25-04:30 น. | 50.4 2/ | 49.8 *** | 44.5 2/ | 48.3 *** | <0.8 2/ |
| | 04:30-04:35 น. | 51.5 2/ | 49.9 *** | 49.4 2/ | 48.8 *** | <0.8 2/ |
| | 04:35-04:40 น. | 50.1 2/ | 49.9 *** | 39.6 2/ | 48.8 *** | <0.8 2/ |
| | 04:40-04:45 น. | 50.8 2/ | 49.9 *** | 46.5 2/ | 48.8 *** | <0.8 2/ |
| | 04:45-04:50 น. | 50.7 2/ | 50.7 *** | <0.8 2/ | 49.3 *** | <0.8 2/ |
| | 04:50-04:55 น. | 51.4 2/ | 50.7 *** | 46.1 2/ | 49.3 *** | <0.8 2/ |
| | 04:55-05:00 น. | 52.2 2/ | 50.7 *** | 49.9 2/ | 49.3 *** | <0.8 2/ |
| | 05:00-05:05 น. | 52.7 2/ | 50.5 *** | 51.7 2/ | 49.0 *** | 2.7 |
| | 05:05-05:10 น. | 51.8 2/ | 50.5 *** | 48.9 2/ | 49.0 *** | <0.8 2/ |
| | 05:10-05:15 น. | 53.2 2/ | 50.5 *** | 52.9 2/ | 49.0 *** | 3.9 |
| | 05:15-05:20 น. | 51.9 2/ | 49.6 *** | 51.0 2/ | 48.7 *** | 2.3 |
| | 05:20-05:25 น. | 51.1 2/ | 49.6 *** | 48.8 2/ | 48.7 *** | <0.8 2/ |
| | 05:25-05:30 น. | 51.4 2/ | 49.6 *** | 49.7 2/ | 48.7 *** | 1.0 |
| | 05:30-05:35 น. | 51.6 2/ | 51.3 *** | 42.8 2/ | 50.3 *** | <0.8 2/ |
| | 05:35-05:40 น. | 52.0 2/ | 51.3 *** | 46.7 2/ | 50.3 *** | <0.8 2/ |
| | 05:40-05:45 น. | 52.3 2/ | 51.3 *** | 48.4 2/ | 50.3 *** | <0.8 2/ |
| | 05:45-05:50 น. | 52.6 2/ | 52.3 *** | 43.8 2/ | 50.7 *** | <0.8 2/ |
| | 05:50-05:55 น. | 54.4 2/ | 52.3 *** | 53.2 2/ | 50.7 *** | 2.5 |
| | 05:55-06:00 น. | 53.0 2/ | 52.3 *** | 47.7 2/ | 50.7 *** | <0.8 2/ |
| | ช่วงเวลากลางวัน 1/ | | | | | |
| | 06:00-07:00 น. | 57.1 2/ | 54.4 ** | 53.8 2/ | 51.6 ** | 2.2 |
| | 07:00-08:00 น. | 60.5 2/ | 57.1 ** | 57.8 2/ | 55.3 ** | 2.5 |
| | 08:00-09:00 น. | 64.7 2/ | 65.1 ** | <0.8 2/ | 57.9 ** | <0.8 2/ |
| | 09:00-10:00 น. | 63.7 2/ | 61.0 ** | 60.4 2/ | 55.5 ** | 4.9 |
| | 10:00-11:00 น. | 62.3 2/ | 57.3 ** | 60.6 2/ | 54.0 ** | 6.6 |

- หมายเหตุ :
- 1/ ค่าความเบี่ยงเบนที่ 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องนานกว่า 1 ชั่วโมง ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 1 hour
 - 2/ ค่าความเบี่ยงเบนที่ 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เสียงขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในพื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ หรือเกิดในเวลากลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 5 minutes
 - 3/ ไม่เกิดผลกระทบที่ก่อให้เกิดระดับการรบกวน
- ** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดรวม 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเดียวกันกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน
- *** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดรวม 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเดียวกันกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการจัดการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง

ชื่อลูกค้า : บริษัท ซี-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซี-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED]

สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเขตจตุจักร

ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน)

วันที่ตรวจวัด : 2-3 ตุลาคม 2567

เวลาที่ตรวจวัด : *

อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง และการคำนวณ

ผู้ตรวจวัด : นายศุภกร ธีรวงศ์

วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 ตุลาคม 2567

วันที่วิเคราะห์ : 2-3 ตุลาคม 2567

วันที่ออกรายงานผล : 9 ตุลาคม 2567

เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U094335

เลขที่งาน : 2024-005859

หมายเลขปฏิบัติการ : T24AX457-0004

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|--------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|---------------|
| | | ภายในมหาวิทยาลัยเขตจตุจักร | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 2 ตุลาคม 2567 T24AX457-0004 | ช่วงเวลากลางวัน 1/ | | | | | |
| | 10:00-11:00 น. | 60.1 1/ | 58.0 ** | 55.9 1/ | 56.8 ** | <0.8 1/ |
| | 11:00-12:00 น. | 59.8 1/ | 57.2 ** | 56.3 1/ | 56.3 ** | <0.8 1/ |
| | 12:00-13:00 น. | 60.1 1/ | 57.7 ** | 56.4 1/ | 56.9 ** | <0.8 1/ |
| | 13:00-14:00 น. | 59.8 1/ | 58.4 ** | 54.2 1/ | 57.4 ** | <0.8 1/ |
| | 14:00-15:00 น. | 60.0 1/ | 58.2 ** | 55.3 1/ | 57.1 ** | <0.8 1/ |
| | 15:00-16:00 น. | 60.6 1/ | 58.3 ** | 56.7 1/ | 57.2 ** | <0.8 1/ |
| | 16:00-17:00 น. | 60.2 1/ | 58.0 ** | 56.2 1/ | 56.9 ** | <0.8 1/ |
| | 17:00-18:00 น. | 60.2 1/ | 58.7 ** | 54.9 1/ | 57.1 ** | <0.8 1/ |
| | 18:00-19:00 น. | 58.8 1/ | 56.6 ** | 54.8 1/ | 55.5 ** | <0.8 1/ |
| | 19:00-20:00 น. | 59.2 1/ | 58.0 ** | 53.0 1/ | 55.5 ** | <0.8 1/ |
| | 20:00-21:00 น. | 58.8 1/ | 57.1 ** | 53.9 1/ | 55.9 ** | <0.8 1/ |
| | 21:00-22:00 น. | 58.6 1/ | 56.8 ** | 53.9 1/ | 55.0 ** | <0.8 1/ |
| | ช่วงเวลากลางคืน 2/ | | | | | |
| | 22:00-22:05 น. | 58.5 2/ | 57.9 *** | 52.6 2/ | 54.8 *** | <0.8 1/ |
| | 22:05-22:10 น. | 59.5 2/ | 57.9 *** | 57.4 2/ | 54.8 *** | 2.6 |
| | 22:10-22:15 น. | 61.9 2/ | 57.9 *** | 62.7 2/ | 54.8 *** | 7.9 |
| | 22:15-22:20 น. | 59.6 2/ | 55.3 *** | 60.6 2/ | 54.1 *** | 6.5 |
| | 22:20-22:25 น. | 58.7 2/ | 55.3 *** | 59.0 2/ | 54.1 *** | 4.9 |
| | 22:25-22:30 น. | 57.5 2/ | 55.3 *** | 56.5 2/ | 54.1 *** | 2.4 |
| | 22:30-22:35 น. | 57.8 2/ | 57.2 *** | 51.9 2/ | 55.4 *** | <0.8 1/ |
| | 22:35-22:40 น. | 57.6 2/ | 57.2 *** | 50.0 2/ | 55.4 *** | <0.8 1/ |
| | 22:40-22:45 น. | 59.8 2/ | 57.2 *** | 59.3 2/ | 55.4 *** | 3.9 |
| | 22:45-22:50 น. | 58.7 2/ | 56.8 *** | 57.2 2/ | 54.9 *** | 2.3 |
| | 22:50-22:55 น. | 58.3 2/ | 56.8 *** | 56.0 2/ | 54.9 *** | 1.1 |
| | 22:55-23:00 น. | 58.6 2/ | 56.8 *** | 56.9 2/ | 54.9 *** | 2.0 |
| | 23:00-23:05 น. | 57.4 2/ | 56.8 *** | 51.5 2/ | 54.9 *** | <0.8 1/ |
| | 23:05-23:10 น. | 57.8 2/ | 56.8 *** | 53.9 2/ | 54.9 *** | <0.8 1/ |
| | 23:10-23:15 น. | 58.0 2/ | 56.8 *** | 54.8 2/ | 54.9 *** | <0.8 1/ |
| | 23:15-23:20 น. | 58.2 2/ | 55.5 *** | 57.9 2/ | 53.7 *** | 4.2 |
| | 23:20-23:25 น. | 55.5 *** | 55.5 *** | 55.9 2/ | 53.7 *** | 2.2 |
| | 23:25-23:30 น. | 57.6 2/ | 55.5 *** | 56.4 2/ | 53.7 *** | 2.7 |
| | 23:30-23:35 น. | 56.8 2/ | 54.8 *** | 55.5 2/ | 53.2 *** | 2.3 |

* ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

* ใบรายงานผลได้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|--------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|---------------|
| | | ภายในมหาวิทยาลัยเขตจตุจักร | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 2 ตุลาคม 2567 T24AX457-0004 | ช่วงเวลากลางคืน 2/ | | | | | |
| | 23:35-23:40 น. | 57.2 2/ | 54.8 *** | 56.5 2/ | 53.2 *** | 3.3 |
| | 23:40-23:45 น. | 57.3 2/ | 54.8 *** | 56.7 2/ | 53.2 *** | 3.5 |
| | 23:45-23:50 น. | 57.5 2/ | 55.3 *** | 56.5 2/ | 53.5 *** | 3.0 |
| | 23:50-23:55 น. | 56.6 2/ | 55.3 *** | 53.7 2/ | 53.5 *** | <0.8 1/ |
| | 23:55-00:00 น. | 57.8 2/ | 55.3 *** | 57.2 2/ | 53.5 *** | 3.7 |
| | ช่วงเวลากลางคืน 2/ | | | | | |
| 3 ตุลาคม 2567 T24AX457-0004 | 00:00-00:05 น. | 56.6 2/ | 55.0 *** | 54.5 2/ | 53.1 *** | 1.4 |
| | 00:05-00:10 น. | 56.3 2/ | 55.0 *** | 53.4 2/ | 53.1 *** | <0.8 1/ |
| | 00:10-00:15 น. | 57.3 2/ | 55.0 *** | 56.4 2/ | 53.1 *** | 3.3 |
| | 00:15-00:20 น. | 57.0 2/ | 55.4 *** | 54.9 2/ | 53.7 *** | 1.2 |
| | 00:20-00:25 น. | 56.7 2/ | 55.4 *** | 53.8 2/ | 53.7 *** | <0.8 1/ |
| | 00:25-00:30 น. | 56.2 2/ | 55.4 *** | 51.5 2/ | 53.7 *** | <0.8 1/ |
| | 00:30-00:35 น. | 56.7 2/ | 54.7 *** | 55.4 2/ | 52.9 *** | 2.5 |
| | 00:35-00:40 น. | 55.7 2/ | 54.7 *** | 51.8 2/ | 52.9 *** | <0.8 1/ |
| | 00:40-00:45 น. | 56.7 2/ | 54.7 *** | 55.4 2/ | 52.9 *** | 2.5 |
| | 00:45-00:50 น. | 56.3 2/ | 55.3 *** | 52.4 2/ | 53.1 *** | <0.8 1/ |
| | 00:50-00:55 น. | 56.0 2/ | 55.3 *** | 50.7 2/ | 53.1 *** | <0.8 1/ |
| | 00:55-01:00 น. | 55.9 2/ | 55.3 *** | 50.0 2/ | 53.1 *** | <0.8 1/ |
| | 01:00-01:05 น. | 56.8 2/ | 55.1 *** | 54.9 2/ | 52.2 *** | 2.7 |
| | 01:05-01:10 น. | 56.6 2/ | 55.1 *** | 54.3 2/ | 52.2 *** | 2.1 |
| | 01:10-01:15 น. | 57.1 2/ | 55.1 *** | 55.8 2/ | 52.2 *** | 3.6 |
| | 01:15-01:20 น. | 55.6 2/ | 54.4 *** | 52.4 2/ | 51.8 *** | <0.8 1/ |
| | 01:20-01:25 น. | 55.9 2/ | 54.4 *** | 53.6 2/ | 51.8 *** | 1.8 |
| | 01:25-01:30 น. | 56.6 2/ | 54.4 *** | 55.6 2/ | 51.8 *** | 3.8 |
| | 01:30-01:35 น. | 57.3 2/ | 54.6 *** | 57.0 2/ | 50.7 *** | 6.3 |
| | 01:35-01:40 น. | 55.2 2/ | 54.6 *** | 49.3 2/ | 50.7 *** | <0.8 1/ |
| | 01:40-01:45 น. | 54.6 2/ | 54.6 *** | <0.8 1/ | 50.7 *** | <0.8 1/ |
| | 01:45-01:50 น. | 59.1 2/ | 58.5 *** | 53.2 2/ | 51.6 *** | 1.6 |
| | 01:50-01:55 น. | 56.8 2/ | 58.5 *** | <0.8 1/ | 51.6 *** | <0.8 1/ |
| | 01:55-02:00 น. | 55.0 2/ | 58.5 *** | <0.8 1/ | 51.6 *** | <0.8 1/ |
| | 02:00-02:05 น. | 54.8 2/ | 54.6 *** | 44.3 2/ | 52.1 *** | <0.8 1/ |
| | 02:05-02:10 น. | 56.3 2/ | 54.6 *** | 54.4 2/ | 52.1 *** | 2.3 |
| | 02:10-02:15 น. | 56.1 2/ | 54.6 *** | 53.8 2/ | 52.1 *** | 1.7 |
| | 02:15-02:20 น. | 55.3 2/ | 53.4 *** | 53.8 2/ | 51.5 *** | 2.3 |
| | 02:20-02:25 น. | 55.6 2/ | 53.4 *** | 54.6 2/ | 51.5 *** | 3.1 |
| | 02:25-02:30 น. | 56.0 2/ | 53.4 *** | 55.5 2/ | 51.5 *** | 4.0 |
| | 02:30-02:35 น. | 54.8 2/ | 53.9 *** | 50.5 2/ | 51.4 *** | <0.8 1/ |
| | 02:35-02:40 น. | 56.2 2/ | 53.9 *** | 55.3 2/ | 51.4 *** | 3.9 |
| | 02:40-02:45 น. | 55.2 2/ | 53.9 *** | 52.3 2/ | 51.4 *** | 0.9 |
| | 02:45-02:50 น. | 55.4 2/ | 53.1 *** | 54.5 2/ | 51.2 *** | 3.3 |
| | 02:50-02:55 น. | 54.8 2/ | 53.1 *** | 52.9 2/ | 51.2 *** | 1.7 |
| | 02:55-03:00 น. | 54.9 2/ | 53.1 *** | 53.2 2/ | 51.2 *** | 2.0 |
| | 03:00-03:05 น. | 54.6 2/ | 53.9 *** | 49.3 2/ | 51.0 *** | <0.8 1/ |
| | 03:05-03:10 น. | 55.0 2/ | 53.9 *** | 51.5 2/ | 51.0 *** | <0.8 1/ |
| | 03:10-03:15 น. | 54.7 2/ | 53.9 *** | 50.0 2/ | 51.0 *** | <0.8 1/ |

* ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

* ใบรายงานผลได้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|--------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|--------------------|
| | | ภายในมหาวิทยาลัยขอนแก่น | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 3 ตุลาคม 2567 T24AX457-0004 | ช่วงเวลากลางคืน 2/ | | | | | |
| | 03:15-03:20 น. | 55.4 ^{2/} | 54.0 *** | 52.8 ^{2/} | 51.3 *** | 1.5 |
| | 03:20-03:25 น. | 55.5 ^{2/} | 54.0 *** | 53.2 ^{2/} | 51.3 *** | 1.9 |
| | 03:25-03:30 น. | 55.7 ^{2/} | 54.0 *** | 53.8 ^{2/} | 51.3 *** | 2.5 |
| | 03:30-03:35 น. | 55.9 ^{2/} | 52.6 *** | 56.2 ^{2/} | 50.4 *** | 5.8 |
| | 03:35-03:40 น. | 55.2 ^{2/} | 52.6 *** | 54.7 ^{2/} | 50.4 *** | 4.3 |
| | 03:40-03:45 น. | 54.9 ^{2/} | 52.6 *** | 54.0 ^{2/} | 50.4 *** | 3.6 |
| | 03:45-03:50 น. | 55.4 ^{2/} | 54.7 *** | 50.1 ^{2/} | 52.6 *** | <0.8 ^{2/} |
| | 03:50-03:55 น. | 56.0 ^{2/} | 54.7 *** | 53.1 ^{2/} | 52.6 *** | <0.8 ^{2/} |
| | 03:55-04:00 น. | 55.9 ^{2/} | 54.7 *** | 52.7 ^{2/} | 52.6 *** | <0.8 ^{2/} |
| | 04:00-04:05 น. | 55.9 ^{2/} | 54.1 *** | 54.2 ^{2/} | 52.3 *** | 1.9 |
| | 04:05-04:10 น. | 55.9 ^{2/} | 54.1 *** | 54.2 ^{2/} | 52.3 *** | 1.9 |
| | 04:10-04:15 น. | 57.0 ^{2/} | 54.1 *** | 56.9 ^{2/} | 52.3 *** | 4.6 |
| | 04:15-04:20 น. | 56.3 ^{2/} | 55.5 *** | 51.6 ^{2/} | 54.1 *** | <0.8 ^{2/} |
| | 04:20-04:25 น. | 56.8 ^{2/} | 55.5 *** | 53.9 ^{2/} | 54.1 *** | <0.8 ^{2/} |
| | 04:25-04:30 น. | 57.5 ^{2/} | 55.5 *** | 56.2 ^{2/} | 54.1 *** | 2.1 |
| | 04:30-04:35 น. | 56.9 ^{2/} | 55.8 *** | 53.4 ^{2/} | 54.2 *** | <0.8 ^{2/} |
| | 04:35-04:40 น. | 57.4 ^{2/} | 55.8 *** | 55.3 ^{2/} | 54.2 *** | 1.1 |
| | 04:40-04:45 น. | 57.5 ^{2/} | 55.8 *** | 55.6 ^{2/} | 54.2 *** | 1.4 |
| | 04:45-04:50 น. | 57.7 ^{2/} | 56.5 *** | 54.5 ^{2/} | 55.1 *** | <0.8 ^{2/} |
| | 04:50-04:55 น. | 57.4 ^{2/} | 56.5 *** | 53.1 ^{2/} | 55.1 *** | <0.8 ^{2/} |
| | 04:55-05:00 น. | 58.0 ^{2/} | 56.5 *** | 55.7 ^{2/} | 55.1 *** | <0.8 ^{2/} |
| | 05:00-05:05 น. | 57.5 ^{2/} | 55.4 *** | 56.3 ^{2/} | 54.1 *** | 2.2 |
| | 05:05-05:10 น. | 57.4 ^{2/} | 55.4 *** | 56.1 ^{2/} | 54.1 *** | 2.0 |
| | 05:10-05:15 น. | 58.2 ^{2/} | 55.4 *** | 58.0 ^{2/} | 54.1 *** | 3.9 |
| | 05:15-05:20 น. | 57.7 ^{2/} | 56.7 *** | 53.8 ^{2/} | 55.5 *** | <0.8 ^{2/} |
| | 05:20-05:25 น. | 58.1 ^{2/} | 56.7 *** | 55.5 ^{2/} | 55.5 *** | <0.8 ^{2/} |
| | 05:25-05:30 น. | 58.8 ^{2/} | 56.7 *** | 57.6 ^{2/} | 55.5 *** | 2.1 |
| | 05:30-05:35 น. | 58.4 ^{2/} | 56.3 *** | 57.2 ^{2/} | 55.1 *** | 2.1 |
| | 05:35-05:40 น. | 59.1 ^{2/} | 56.3 *** | 58.9 ^{2/} | 55.1 *** | 3.8 |
| | 05:40-05:45 น. | 58.6 ^{2/} | 56.3 *** | 57.7 ^{2/} | 55.1 *** | 2.6 |
| | 05:45-05:50 น. | 58.8 ^{2/} | 58.0 *** | 54.1 ^{2/} | 56.5 *** | <0.8 ^{2/} |
| | 05:50-05:55 น. | 58.6 ^{2/} | 58.0 *** | 52.7 ^{2/} | 56.5 *** | <0.8 ^{2/} |
| | 05:55-06:00 น. | 59.9 ^{2/} | 58.0 *** | 58.4 ^{2/} | 56.5 *** | 1.9 |
| | ช่วงเวลากลางวัน 1/ | | | | | |
| | 06:00-07:00 น. | 59.6 ^{2/} | 57.5 ** | 55.4 ^{2/} | 56.6 ** | <0.8 ^{2/} |
| | 07:00-08:00 น. | 60.9 ^{2/} | 58.4 ** | 57.3 ^{2/} | 57.2 ** | <0.8 ^{2/} |
| | 08:00-09:00 น. | 60.6 ^{2/} | 57.9 ** | 57.3 ^{2/} | 56.9 ** | <0.8 ^{2/} |
| | 09:00-10:00 น. | 59.9 ^{2/} | 58.8 ** | 53.4 ^{2/} | 57.5 ** | <0.8 ^{2/} |

- หมายเหตุ :
- 1/ ค่ารวมแบบกรณีที่ 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องนานกว่า 1 ชั่วโมง ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น $L_{Aeq} 1 \text{ hour}$
 - 2/ ค่ารวมแบบกรณีที่ 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เสียงขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในพื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ หรือเกิดในเวลากลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น $L_{Aeq} 5 \text{ minutes}$
 - 3/ ไม่เกิดผลกระทบที่ทำให้เกิดระดับการรบกวน
- ** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่าต่ำสุดจากการตรวจวัดรวม 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ($L_{Aeq} 5 \text{ minutes}$) เลือกช่วงเวลาเดียวกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน
- *** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่าต่ำสุดจากการตรวจวัดรวม 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ($L_{Aeq} 5 \text{ minutes}$) เลือกช่วงเวลาเดียวกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

| | | | | | |
|------------------|---|--|--|--|--|
| ชื่อโครงการ | ในรายงานผลการวิเคราะห์ | | | | |
| ข้อมูลคำ | งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม | | | | |
| ข้อมูล | โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | | | |
| สถานที่ตรวจวัด | 32/59-60 ถนน 29-30 แขวงจตุจักร-ไทย แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110 | | | | |
| ประเภทการตรวจวัด | โพรซิเจอร์ | | | | |
| วันที่ตรวจวัด | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | |
| เวลาที่ตรวจวัด | ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน) | | | | |
| อุปกรณ์ตรวจวัด | 1-2 พฤศจิกายน 2567 | | | | |
| ผู้ตรวจวัด | * วันที่วิเคราะห์ : 8 พฤศจิกายน 2567 | | | | |
| | วันที่ออกรายงานผล : 2024-U104672 | | | | |
| | เลขที่ในงาน : 2024-005859 | | | | |
| | หมายเลขปฏิบัติการ : T24AZ772-0001 | | | | |

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|---------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 1 พฤศจิกายน 2567 T24AZ772-0001 | ช่วงเวลากลางวัน ^{2/} | | | | | |
| | 11:00-12:00 น. | 65.3 ^{2/} | 59.2 ^{**} | 64.1 ^{2/} | 55.8 ^{**} | 8.3 |
| | 12:00-13:00 น. | 62.2 ^{2/} | 56.8 ^{**} | 60.7 ^{2/} | 54.1 ^{**} | 6.6 |
| | 13:00-14:00 น. | 68.8 ^{2/} | 62.0 ^{**} | 67.8 ^{2/} | 59.6 ^{**} | 8.2 |
| | 14:00-15:00 น. | 69.4 ^{2/} | 62.4 ^{**} | 68.4 ^{2/} | 60.0 ^{**} | 8.4 |
| | 15:00-16:00 น. | 68.1 ^{2/} | 60.8 ^{**} | 67.2 ^{2/} | 58.4 ^{**} | 8.8 |
| | 16:00-17:00 น. | 65.8 ^{2/} | 58.7 ^{**} | 64.9 ^{2/} | 56.1 ^{**} | 8.8 |
| | 17:00-18:00 น. | 65.4 ^{2/} | 58.4 ^{**} | 64.4 ^{2/} | 55.7 ^{**} | 8.7 |
| | 18:00-19:00 น. | 68.1 ^{2/} | 60.7 ^{**} | 67.2 ^{2/} | 58.4 ^{**} | 8.8 |
| | 19:00-20:00 น. | 65.0 ^{2/} | 58.4 ^{**} | 63.9 ^{2/} | 55.9 ^{**} | 8.0 |
| | 20:00-21:00 น. | 62.1 ^{2/} | 57.0 ^{**} | 60.5 ^{2/} | 54.0 ^{**} | 6.5 |
| | 21:00-22:00 น. | 59.9 ^{2/} | 54.3 ^{**} | 58.5 ^{2/} | 51.8 ^{**} | 6.7 |
| | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} | | | | | |
| | 22:00-22:05 น. | 58.9 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 60.2 ^{2/} | 51.4 ^{***} | 8.8 |
| | 22:05-22:10 น. | 58.7 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 59.9 ^{2/} | 51.4 ^{***} | 8.5 |
| | 22:10-22:15 น. | 58.6 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 59.8 ^{2/} | 51.4 ^{***} | 8.4 |
| | 22:15-22:20 น. | 59.1 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 60.5 ^{2/} | 51.9 ^{***} | 8.6 |
| | 22:20-22:25 น. | 58.6 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 59.8 ^{2/} | 51.9 ^{***} | 7.9 |
| | 22:25-22:30 น. | 58.3 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 59.3 ^{2/} | 51.9 ^{***} | 7.4 |
| | 22:30-22:35 น. | 60.3 ^{2/} | 55.6 ^{***} | 61.5 ^{2/} | 53.3 ^{***} | 8.2 |
| | 22:35-22:40 น. | 60.1 ^{2/} | 55.6 ^{***} | 61.2 ^{2/} | 53.3 ^{***} | 7.9 |
| | 22:40-22:45 น. | 60.7 ^{2/} | 55.6 ^{***} | 62.1 ^{2/} | 53.3 ^{***} | 8.8 |
| | 22:45-22:50 น. | 60.2 ^{2/} | 55.9 ^{***} | 61.2 ^{2/} | 53.5 ^{***} | 7.7 |
| | 22:50-22:55 น. | 60.1 ^{2/} | 55.9 ^{***} | 61.0 ^{2/} | 53.5 ^{***} | 7.5 |
| | 22:55-23:00 น. | 59.9 ^{2/} | 55.9 ^{***} | 60.7 ^{2/} | 53.5 ^{***} | 7.2 |
| | 23:00-23:05 น. | 59.8 ^{2/} | 55.9 ^{***} | 60.5 ^{2/} | 53.8 ^{***} | 6.7 |
| | 23:05-23:10 น. | 58.6 ^{2/} | 55.9 ^{***} | 58.3 ^{2/} | 53.8 ^{***} | 4.5 |
| | 23:10-23:15 น. | 61.1 ^{2/} | 55.9 ^{***} | 62.5 ^{2/} | 53.8 ^{***} | 8.7 |
| | 23:15-23:20 น. | 59.7 ^{2/} | 55.1 ^{***} | 60.9 ^{2/} | 53.1 ^{***} | 7.8 |
| | 23:20-23:25 น. | 59.3 ^{2/} | 55.1 ^{***} | 60.2 ^{2/} | 53.1 ^{***} | 7.1 |
| | 23:25-23:30 น. | 58.3 ^{2/} | 55.1 ^{***} | 58.5 ^{2/} | 53.1 ^{***} | 5.4 |
| | 23:30-23:35 น. | 61.9 ^{2/} | 56.8 ^{***} | 63.3 ^{2/} | 54.5 ^{***} | 8.8 |
| | 23:35-23:40 น. | 61.2 ^{2/} | 56.8 ^{***} | 62.2 ^{2/} | 54.5 ^{***} | 7.7 |

• ห้ามคัดลอกในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ในรายงานผลการวิเคราะห์เฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|---------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 1 พฤศจิกายน 2567 T24AZ772-0001 | ช่วงเวลากลางวัน ^{2/} | | | | | |
| | 23:40-23:45 น. | 61.5 ^{2/} | 56.8 ^{***} | 62.7 ^{2/} | 54.5 ^{***} | 8.2 |
| | 23:45-23:50 น. | 61.3 ^{2/} | 57.3 ^{***} | 62.1 ^{2/} | 54.9 ^{***} | 7.2 |
| | 23:50-23:55 น. | 61.3 ^{2/} | 57.3 ^{***} | 62.1 ^{2/} | 54.9 ^{***} | 7.2 |
| | 23:55-00:00 น. | 60.1 ^{2/} | 57.3 ^{***} | 59.9 ^{2/} | 54.9 ^{***} | 5.0 |
| 2 พฤศจิกายน 2567 T24AZ772-0001 | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} | | | | | |
| | 00:00-00:05 น. | 57.3 ^{2/} | 53.0 ^{***} | 58.3 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 7.7 |
| | 00:05-00:10 น. | 57.2 ^{2/} | 53.0 ^{***} | 58.1 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 7.5 |
| | 00:10-00:15 น. | 57.9 ^{2/} | 53.0 ^{***} | 59.2 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 8.6 |
| | 00:15-00:20 น. | 57.6 ^{2/} | 53.1 ^{***} | 58.7 ^{2/} | 50.7 ^{***} | 8.0 |
| | 00:20-00:25 น. | 57.5 ^{2/} | 53.1 ^{***} | 58.5 ^{2/} | 50.7 ^{***} | 7.8 |
| | 00:25-00:30 น. | 57.4 ^{2/} | 53.1 ^{***} | 58.4 ^{2/} | 50.7 ^{***} | 7.7 |
| | 00:30-00:35 น. | 57.2 ^{2/} | 52.9 ^{***} | 58.2 ^{2/} | 50.8 ^{***} | 7.4 |
| | 00:35-00:40 น. | 57.8 ^{2/} | 52.9 ^{***} | 59.1 ^{2/} | 50.8 ^{***} | 8.3 |
| | 00:40-00:45 น. | 57.8 ^{2/} | 52.9 ^{***} | 59.1 ^{2/} | 50.8 ^{***} | 8.3 |
| | 00:45-00:50 น. | 57.1 ^{2/} | 51.9 ^{***} | 58.5 ^{2/} | 49.9 ^{***} | 8.6 |
| | 00:50-00:55 น. | 56.3 ^{2/} | 51.9 ^{***} | 57.3 ^{2/} | 49.9 ^{***} | 7.4 |
| | 00:55-01:00 น. | 57.2 ^{2/} | 51.9 ^{***} | 58.7 ^{2/} | 49.9 ^{***} | 8.8 |
| | 01:00-01:05 น. | 57.1 ^{2/} | 53.1 ^{***} | 57.9 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 7.3 |
| | 01:05-01:10 น. | 57.3 ^{2/} | 53.1 ^{***} | 58.2 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 7.6 |
| | 01:10-01:15 น. | 56.5 ^{2/} | 53.1 ^{***} | 56.8 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 6.2 |
| | 01:15-01:20 น. | 55.6 ^{2/} | 52.2 ^{***} | 55.9 ^{2/} | 49.7 ^{***} | 6.2 |
| | 01:20-01:25 น. | 56.7 ^{2/} | 52.2 ^{***} | 57.8 ^{2/} | 49.7 ^{***} | 8.1 |
| | 01:25-01:30 น. | 57.0 ^{2/} | 52.2 ^{***} | 58.3 ^{2/} | 49.7 ^{***} | 8.6 |
| | 01:30-01:35 น. | 57.0 ^{2/} | 52.8 ^{***} | 57.9 ^{2/} | 50.3 ^{***} | 7.6 |
| | 01:35-01:40 น. | 56.9 ^{2/} | 52.8 ^{***} | 57.8 ^{2/} | 50.3 ^{***} | 7.5 |
| | 01:40-01:45 น. | 57.1 ^{2/} | 52.8 ^{***} | 58.1 ^{2/} | 50.3 ^{***} | 7.8 |
| | 01:45-01:50 น. | 55.7 ^{2/} | 51.7 ^{***} | 56.5 ^{2/} | 49.1 ^{***} | 7.4 |
| | 01:50-01:55 น. | 55.9 ^{2/} | 51.7 ^{***} | 56.8 ^{2/} | 49.1 ^{***} | 7.7 |
| | 01:55-02:00 น. | 55.6 ^{2/} | 51.7 ^{***} | 56.3 ^{2/} | 49.1 ^{***} | 7.2 |
| | 02:00-02:05 น. | 56.9 ^{2/} | 52.7 ^{***} | 57.8 ^{2/} | 49.4 ^{***} | 8.4 |
| | 02:05-02:10 น. | 55.5 ^{2/} | 52.7 ^{***} | 55.3 ^{2/} | 49.4 ^{***} | 5.9 |
| | 02:10-02:15 น. | 55.8 ^{2/} | 52.7 ^{***} | 55.9 ^{2/} | 49.4 ^{***} | 6.5 |
| | 02:15-02:20 น. | 55.1 ^{2/} | 51.6 ^{***} | 55.5 ^{2/} | 48.7 ^{***} | 6.8 |
| | 02:20-02:25 น. | 55.1 ^{2/} | 51.6 ^{***} | 55.5 ^{2/} | 48.7 ^{***} | 6.8 |
| | 02:25-02:30 น. | 55.8 ^{2/} | 51.6 ^{***} | 56.7 ^{2/} | 48.7 ^{***} | 8.0 |
| | 02:30-02:35 น. | 56.2 ^{2/} | 51.8 ^{***} | 57.2 ^{2/} | 49.2 ^{***} | 8.0 |
| | 02:35-02:40 น. | 55.6 ^{2/} | 51.8 ^{***} | 56.3 ^{2/} | 49.2 ^{***} | 7.1 |
| | 02:40-02:45 น. | 54.5 ^{2/} | 51.8 ^{***} | 54.2 ^{2/} | 49.2 ^{***} | 5.0 |
| | 02:45-02:50 น. | 55.3 ^{2/} | 50.4 ^{***} | 56.6 ^{2/} | 47.8 ^{***} | 8.8 |
| | 02:50-02:55 น. | 54.4 ^{2/} | 50.4 ^{***} | 55.2 ^{2/} | 47.8 ^{***} | 7.4 |
| | 02:55-03:00 น. | 54.3 ^{2/} | 50.4 ^{***} | 55.0 ^{2/} | 47.8 ^{***} | 7.2 |
| | 03:00-03:05 น. | 54.3 ^{2/} | 50.4 ^{***} | 55.0 ^{2/} | 47.9 ^{***} | 7.1 |
| | 03:05-03:10 น. | 54.1 ^{2/} | 50.4 ^{***} | 54.7 ^{2/} | 47.9 ^{***} | 6.8 |
| | 03:10-03:15 น. | 53.9 ^{2/} | 50.4 ^{***} | 54.3 ^{2/} | 47.9 ^{***} | 6.4 |
| | 03:15-03:20 น. | 54.8 ^{2/} | 49.8 ^{***} | 56.1 ^{2/} | 47.4 ^{***} | 8.7 |

• ห้ามคัดลอกในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ในรายงานผลการวิเคราะห์เฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 2 พฤศจิกายน 2567 T24AZ772-0001 | ช่วงเวลาช่วงคืน ^{2/} | | | | | |
| | 03:20-03:25 น. | 54.4 ^{2/} | 49.8 ^{***} | 55.6 ^{2/} | 47.4 ^{***} | 8.2 |
| | 03:25-03:30 น. | 54.3 ^{2/} | 49.8 ^{***} | 55.4 ^{2/} | 47.4 ^{***} | 8.0 |
| | 03:30-03:35 น. | 54.8 ^{2/} | 51.6 ^{***} | 55.0 ^{2/} | 49.2 ^{***} | 5.8 |
| | 03:35-03:40 น. | 54.0 ^{2/} | 51.6 ^{***} | 53.3 ^{2/} | 49.2 ^{***} | 4.1 |
| | 03:40-03:45 น. | 55.2 ^{2/} | 51.6 ^{***} | 55.7 ^{2/} | 49.2 ^{***} | 6.5 |
| | 03:45-03:50 น. | 56.1 ^{2/} | 51.2 ^{***} | 57.4 ^{2/} | 48.6 ^{***} | 8.8 |
| | 03:50-03:55 น. | 55.2 ^{2/} | 51.2 ^{***} | 56.0 ^{2/} | 48.6 ^{***} | 7.4 |
| | 03:55-04:00 น. | 56.1 ^{2/} | 51.2 ^{***} | 57.4 ^{2/} | 48.6 ^{***} | 8.8 |
| | 04:00-04:05 น. | 56.7 ^{2/} | 53.4 ^{***} | 57.0 ^{2/} | 50.5 ^{***} | 6.5 |
| | 04:05-04:10 น. | 56.0 ^{2/} | 53.4 ^{***} | 55.5 ^{2/} | 50.5 ^{***} | 5.0 |
| | 04:10-04:15 น. | 55.7 ^{2/} | 53.4 ^{***} | 54.8 ^{2/} | 50.5 ^{***} | 4.3 |
| | 04:15-04:20 น. | 55.6 ^{2/} | 52.2 ^{***} | 55.9 ^{2/} | 49.5 ^{***} | 6.4 |
| | 04:20-04:25 น. | 56.0 ^{2/} | 52.2 ^{***} | 56.7 ^{2/} | 49.5 ^{***} | 7.2 |
| | 04:25-04:30 น. | 55.7 ^{2/} | 52.2 ^{***} | 56.1 ^{2/} | 49.5 ^{***} | 6.6 |
| | 04:30-04:35 น. | 55.8 ^{2/} | 52.9 ^{***} | 55.7 ^{2/} | 50.3 ^{***} | 5.4 |
| | 04:35-04:40 น. | 56.7 ^{2/} | 52.9 ^{***} | 57.4 ^{2/} | 50.3 ^{***} | 7.1 |
| | 04:40-04:45 น. | 57.8 ^{2/} | 52.9 ^{***} | 59.1 ^{2/} | 50.3 ^{***} | 8.8 |
| | 04:45-04:50 น. | 57.5 ^{2/} | 53.8 ^{***} | 58.1 ^{2/} | 51.4 ^{***} | 6.7 |
| | 04:50-04:55 น. | 56.6 ^{2/} | 53.8 ^{***} | 56.4 ^{2/} | 51.4 ^{***} | 5.0 |
| | 04:55-05:00 น. | 58.1 ^{2/} | 53.8 ^{***} | 59.1 ^{2/} | 51.4 ^{***} | 7.7 |
| | 05:00-05:05 น. | 56.2 ^{2/} | 55.6 ^{***} | 50.3 ^{2/} | 52.9 ^{***} | <0.8 ^{2/} |
| | 05:05-05:10 น. | 56.4 ^{2/} | 55.6 ^{***} | 51.7 ^{2/} | 52.9 ^{***} | <0.8 ^{2/} |
| | 05:10-05:15 น. | 56.5 ^{2/} | 55.6 ^{***} | 52.2 ^{2/} | 52.9 ^{***} | <0.8 ^{2/} |
| | 05:15-05:20 น. | 58.6 ^{2/} | 55.4 ^{***} | 58.8 ^{2/} | 52.8 ^{***} | 6.0 |
| | 05:20-05:25 น. | 60.3 ^{2/} | 55.4 ^{***} | 61.6 ^{2/} | 52.8 ^{***} | 8.8 |
| | 05:25-05:30 น. | 59.5 ^{2/} | 55.4 ^{***} | 60.4 ^{2/} | 52.8 ^{***} | 7.6 |
| | 05:30-05:35 น. | 58.1 ^{2/} | 55.1 ^{***} | 58.1 ^{2/} | 52.1 ^{***} | 6.0 |
| | 05:35-05:40 น. | 58.2 ^{2/} | 55.1 ^{***} | 58.3 ^{2/} | 52.1 ^{***} | 6.2 |
| | 05:40-05:45 น. | 58.2 ^{2/} | 55.1 ^{***} | 58.3 ^{2/} | 52.1 ^{***} | 6.2 |
| | 05:45-05:50 น. | 58.1 ^{2/} | 54.5 ^{***} | 58.6 ^{2/} | 51.7 ^{***} | 6.9 |
| | 05:50-05:55 น. | 57.7 ^{2/} | 54.5 ^{***} | 57.9 ^{2/} | 51.7 ^{***} | 6.2 |
| | 05:55-06:00 น. | 58.1 ^{2/} | 54.5 ^{***} | 58.6 ^{2/} | 51.7 ^{***} | 6.9 |
| | ช่วงเวลากลางวัน ^{1/} | | | | | |
| | 06:00-07:00 น. | 60.8 ^{1/} | 54.9 ^{**} | 59.5 ^{1/} | 52.4 ^{**} | 7.1 |
| | 07:00-08:00 น. | 63.8 ^{1/} | 61.1 ^{**} | 60.5 ^{1/} | 58.2 ^{**} | 2.3 |
| | 08:00-09:00 น. | 69.9 ^{1/} | 64.7 ^{**} | 68.3 ^{1/} | 60.9 ^{**} | 7.4 |
| | 09:00-10:00 น. | 68.1 ^{1/} | 64.9 ^{**} | 65.3 ^{1/} | 62.0 ^{**} | 3.3 |
| | 10:00-11:00 น. | 68.7 ^{1/} | 64.9 ^{**} | 66.4 ^{1/} | 62.3 ^{**} | 4.1 |

- หมายเหตุ :
- 1/ ค่าระดับเสียงที่ 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องนานกว่า 1 ชั่วโมง ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 1 hour
 - 2/ ค่าระดับเสียงที่ 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เสียงขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในพื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ หรือเกิดในเวลากลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 5 minutes
 - 3/ ไม่เกิดผลกระทบที่ก่อให้เกิดระดับการรบกวน
- ** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดราย 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.)
- *** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดราย 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.)
- และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเดียวกันกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน

(นายศิดา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะเวลาสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นส์ซีแอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ [REDACTED]
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน) **วันที่รับตัวอย่าง** : 1-2 พฤศจิกายน 2567
วันที่ตรวจวัด : 1-2 พฤศจิกายน 2567 **วันที่วิเคราะห์** : 1-2 พฤศจิกายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * **วันที่ออกรายงานผล** : 8 พฤศจิกายน 2567
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง และการคำนวณ **เลขที่ใบรายงานผล** : 2024-U104673
ผู้ตรวจวัด : นายพีรณัฐ เจริญผล **เลขที่งาน** : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AZ772-0002

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|--------------------|--------------------|
| | | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 1 พฤศจิกายน 2567 T24AZ772-0002 | ช่วงเวลากลางวัน ^{2/} | | | | | |
| | 10:00-11:00 น. | 62.2 ^{1/} | 60.4 ^{2/} | 57.5 ^{1/} | 57.3 ^{2/} | <0.8 ^{3/} |
| | 11:00-12:00 น. | 62.0 ^{1/} | 59.2 ^{2/} | 58.8 ^{1/} | 56.1 ^{2/} | 2.7 |
| | 12:00-13:00 น. | 61.5 ^{1/} | 58.5 ^{2/} | 58.5 ^{1/} | 54.9 ^{2/} | 3.6 |
| | 13:00-14:00 น. | 62.5 ^{1/} | 60.1 ^{2/} | 58.8 ^{1/} | 56.8 ^{2/} | 2.0 |
| | 14:00-15:00 น. | 62.2 ^{1/} | 59.3 ^{2/} | 59.1 ^{1/} | 56.1 ^{2/} | 3.0 |
| | 15:00-16:00 น. | 62.1 ^{1/} | 58.7 ^{2/} | 59.4 ^{1/} | 56.0 ^{2/} | 3.4 |
| | 16:00-17:00 น. | 61.0 ^{1/} | 57.5 ^{2/} | 58.4 ^{1/} | 55.1 ^{2/} | 3.3 |
| | 17:00-18:00 น. | 60.4 ^{1/} | 58.8 ^{2/} | 55.3 ^{1/} | 55.8 ^{2/} | <0.8 ^{3/} |
| | 18:00-19:00 น. | 59.9 ^{1/} | 58.4 ^{2/} | 54.6 ^{1/} | 55.1 ^{2/} | <0.8 ^{3/} |
| | 19:00-20:00 น. | 60.3 ^{1/} | 59.1 ^{2/} | 54.1 ^{1/} | 55.7 ^{2/} | <0.8 ^{3/} |
| | 20:00-21:00 น. | 60.3 ^{1/} | 58.0 ^{2/} | 56.4 ^{1/} | 55.2 ^{2/} | 1.2 |
| | 21:00-22:00 น. | 59.4 ^{1/} | 58.1 ^{2/} | 53.5 ^{1/} | 55.0 ^{2/} | <0.8 ^{3/} |
| | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} | | | | | |
| | 22:00-22:05 น. | 59.2 ^{1/} | 56.8 ^{2/} | 58.5 ^{1/} | 53.7 ^{2/} | 4.8 |
| | 22:05-22:10 น. | 59.1 ^{1/} | 56.8 ^{2/} | 58.2 ^{1/} | 53.7 ^{2/} | 4.5 |
| | 22:10-22:15 น. | 59.5 ^{1/} | 56.8 ^{2/} | 59.2 ^{1/} | 53.7 ^{2/} | 5.5 |
| | 22:15-22:20 น. | 59.2 ^{1/} | 56.6 ^{2/} | 58.7 ^{1/} | 53.7 ^{2/} | 5.0 |
| | 22:20-22:25 น. | 59.4 ^{1/} | 56.6 ^{2/} | 59.2 ^{1/} | 53.7 ^{2/} | 5.5 |
| | 22:25-22:30 น. | 58.4 ^{1/} | 56.6 ^{2/} | 56.7 ^{1/} | 53.7 ^{2/} | 3.0 |
| | 22:30-22:35 น. | 58.4 ^{1/} | 57.3 ^{2/} | 54.9 ^{1/} | 54.7 ^{2/} | <0.8 ^{3/} |
| | 22:35-22:40 น. | 58.9 ^{1/} | 57.3 ^{2/} | 56.8 ^{1/} | 54.7 ^{2/} | 2.1 |
| | 22:40-22:45 น. | 59.1 ^{1/} | 57.3 ^{2/} | 57.4 ^{1/} | 54.7 ^{2/} | 2.7 |
| | 22:45-22:50 น. | 62.0 ^{1/} | 57.9 ^{2/} | 62.9 ^{1/} | 55.3 ^{2/} | 7.6 |
| | 22:50-22:55 น. | 62.8 ^{1/} | 57.9 ^{2/} | 64.1 ^{1/} | 55.3 ^{2/} | 8.8 |
| | 22:55-23:00 น. | 62.0 ^{1/} | 57.9 ^{2/} | 62.9 ^{1/} | 55.3 ^{2/} | 7.6 |
| | 23:00-23:05 น. | 60.3 ^{1/} | 56.8 ^{2/} | 60.7 ^{1/} | 53.1 ^{2/} | 7.6 |
| | 23:05-23:10 น. | 60.1 ^{1/} | 56.8 ^{2/} | 60.4 ^{1/} | 53.1 ^{2/} | 7.3 |
| | 23:10-23:15 น. | 58.7 ^{1/} | 56.8 ^{2/} | 57.2 ^{1/} | 53.1 ^{2/} | 4.1 |
| | 23:15-23:20 น. | 59.0 ^{1/} | 55.7 ^{2/} | 59.3 ^{1/} | 52.3 ^{2/} | 7.0 |
| | 23:20-23:25 น. | 58.7 ^{1/} | 55.7 ^{2/} | 58.7 ^{1/} | 52.3 ^{2/} | 6.4 |
| | 23:25-23:30 น. | 59.4 ^{1/} | 55.7 ^{2/} | 60.0 ^{1/} | 52.3 ^{2/} | 7.7 |
| | 23:30-23:35 น. | 58.1 ^{1/} | 58.2 ^{2/} | <0.8 ^{3/} | 52.6 ^{2/} | <0.8 ^{3/} |

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|--------------------|--------------------|
| | | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 1 พฤศจิกายน 2567 T24AZ772-0002 | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} | | | | | |
| | 23:35-23:40 น. | 57.9 ^{1/} | 58.2 ^{2/} | <0.8 ^{3/} | 52.6 ^{2/} | <0.8 ^{3/} |
| | 23:40-23:45 น. | 58.8 ^{1/} | 58.2 ^{2/} | 52.9 ^{1/} | 52.6 ^{2/} | <0.8 ^{3/} |
| | 23:45-23:50 น. | 58.6 ^{1/} | 56.5 ^{2/} | 57.4 ^{1/} | 52.2 ^{2/} | 5.2 |
| | 23:50-23:55 น. | 58.4 ^{1/} | 56.5 ^{2/} | 56.9 ^{1/} | 52.2 ^{2/} | 4.7 |
| | 23:55-00:00 น. | 58.7 ^{1/} | 56.5 ^{2/} | 57.7 ^{1/} | 52.2 ^{2/} | 5.5 |
| | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} | | | | | |
| | 00:00-00:05 น. | 58.7 ^{1/} | 54.7 ^{2/} | 59.5 ^{1/} | 51.2 ^{2/} | 8.3 |
| | 00:05-00:10 น. | 57.9 ^{1/} | 54.7 ^{2/} | 58.1 ^{1/} | 51.2 ^{2/} | 6.9 |
| | 00:10-00:15 น. | 58.6 ^{1/} | 54.7 ^{2/} | 59.3 ^{1/} | 51.2 ^{2/} | 8.1 |
| 2 พฤศจิกายน 2567 T24AZ772-0002 | 00:15-00:20 น. | 57.9 ^{1/} | 54.4 ^{2/} | 58.3 ^{1/} | 50.6 ^{2/} | 7.7 |
| | 00:20-00:25 น. | 57.8 ^{1/} | 54.4 ^{2/} | 58.1 ^{1/} | 50.6 ^{2/} | 7.5 |
| | 00:25-00:30 น. | 58.0 ^{1/} | 54.4 ^{2/} | 58.5 ^{1/} | 50.6 ^{2/} | 7.9 |
| | 00:30-00:35 น. | 57.5 ^{1/} | 54.7 ^{2/} | 57.3 ^{1/} | 50.8 ^{2/} | 6.5 |
| | 00:35-00:40 น. | 57.3 ^{1/} | 54.7 ^{2/} | 56.8 ^{1/} | 50.8 ^{2/} | 6.0 |
| | 00:40-00:45 น. | 57.8 ^{1/} | 54.7 ^{2/} | 57.9 ^{1/} | 50.8 ^{2/} | 7.1 |
| | 00:45-00:50 น. | 57.4 ^{1/} | 54.8 ^{2/} | 56.9 ^{1/} | 51.5 ^{2/} | 5.4 |
| | 00:50-00:55 น. | 58.4 ^{1/} | 54.8 ^{2/} | 58.9 ^{1/} | 51.5 ^{2/} | 7.4 |
| | 00:55-01:00 น. | 58.4 ^{1/} | 54.8 ^{2/} | 58.9 ^{1/} | 51.5 ^{2/} | 7.4 |
| | 01:00-01:05 น. | 57.0 ^{1/} | 53.6 ^{2/} | 57.3 ^{1/} | 50.7 ^{2/} | 6.6 |
| | 01:05-01:10 น. | 57.2 ^{1/} | 53.6 ^{2/} | 57.7 ^{1/} | 50.7 ^{2/} | 7.0 |
| | 01:10-01:15 น. | 56.9 ^{1/} | 53.6 ^{2/} | 57.2 ^{1/} | 50.7 ^{2/} | 6.5 |
| | 01:15-01:20 น. | 56.3 ^{1/} | 54.0 ^{2/} | 55.4 ^{1/} | 50.7 ^{2/} | 4.7 |
| | 01:20-01:25 น. | 56.2 ^{1/} | 54.0 ^{2/} | 55.2 ^{1/} | 50.7 ^{2/} | 4.5 |
| | 01:25-01:30 น. | 56.5 ^{1/} | 54.0 ^{2/} | 55.9 ^{1/} | 50.7 ^{2/} | 5.2 |
| | 01:30-01:35 น. | 56.2 ^{1/} | 55.8 ^{2/} | 48.6 ^{1/} | 52.5 ^{2/} | <0.8 ^{3/} |
| | 01:35-01:40 น. | 56.5 ^{1/} | 55.8 ^{2/} | 51.2 ^{1/} | 52.5 ^{2/} | <0.8 ^{3/} |
| | 01:40-01:45 น. | 57.0 ^{1/} | 55.8 ^{2/} | 53.8 ^{1/} | 52.5 ^{2/} | 1.3 |
| | 01:45-01:50 น. | 56.5 ^{1/} | 54.2 ^{2/} | 55.6 ^{1/} | 50.9 ^{2/} | 4.7 |
| | 01:50-01:55 น. | 56.4 ^{1/} | 54.2 ^{2/} | 55.4 ^{1/} | 50.9 ^{2/} | 4.5 |
| | 01:55-02:00 น. | 56.9 ^{1/} | 54.2 ^{2/} | 56.6 ^{1/} | 50.9 ^{2/} | 5.7 |
| | 02:00-02:05 น. | 57.8 ^{1/} | 56.1 ^{2/} | 55.9 ^{1/} | 52.7 ^{2/} | 3.2 |
| | 02:05-02:10 น. | 58.1 ^{1/} | 56.1 ^{2/} | 56.8 ^{1/} | 52.7 ^{2/} | 4.1 |
| | 02:10-02:15 น. | 59.0 ^{1/} | 56.1 ^{2/} | 58.9 ^{1/} | 52.7 ^{2/} | 6.2 |
| | 02:15-02:20 น. | 57.8 ^{1/} | 55.5 ^{2/} | 56.9 ^{1/} | 52.3 ^{2/} | 4.6 |
| | 02:20-02:25 น. | 58.0 ^{1/} | 55.5 ^{2/} | 57.4 ^{1/} | 52.3 ^{2/} | 5.1 |
| | 02:25-02:30 น. | 58.2 ^{1/} | 55.5 ^{2/} | 57.9 ^{1/} | 52.3 ^{2/} | 5.6 |
| | 02:30-02:35 น. | 57.9 ^{1/} | 58.1 ^{2/} | <0.8 ^{3/} | 54.8 ^{2/} | <0.8 ^{3/} |
| | 02:35-02:40 น. | 58.2 ^{1/} | 58.1 ^{2/} | 44.8 ^{1/} | 54.8 ^{2/} | <0.8 ^{3/} |
| | 02:40-02:45 น. | 58.0 ^{1/} | 58.1 ^{2/} | <0.8 ^{3/} | 54.8 ^{2/} | <0.8 ^{3/} |
| | 02:45-02:50 น. | 58.6 ^{1/} | 57.0 ^{2/} | 56.5 ^{1/} | 54.1 ^{2/} | 2.4 |
| | 02:50-02:55 น. | 58.7 ^{1/} | 57.0 ^{2/} | 56.8 ^{1/} | 54.1 ^{2/} | 2.7 |
| | 02:55-03:00 น. | 58.2 ^{1/} | 57.0 ^{2/} | 55.0 ^{1/} | 54.1 ^{2/} | 0.9 |
| | 03:00-03:05 น. | 58.5 ^{1/} | 55.7 ^{2/} | 58.3 ^{1/} | 52.9 ^{2/} | 5.4 |
| | 03:05-03:10 น. | 58.2 ^{1/} | 55.7 ^{2/} | 57.6 ^{1/} | 52.9 ^{2/} | 4.7 |
| | 03:10-03:15 น. | 58.4 ^{1/} | 55.7 ^{2/} | 58.1 ^{1/} | 52.9 ^{2/} | 5.2 |



| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|-----------------------------------|-------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|---------------|
| | | ภายในบริเวณแหล่งกำเนิดเสียง | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 2 พฤศจิกายน 2567 T24AZ772-0002 | ช่วงเวลาเฉลี่ย 2/ | | | | | |
| | 03:15-03:20 น. | 58.5 2/ | 56.8 *** | 56.6 2/ | 53.0 *** | 3.6 |
| | 03:20-03:25 น. | 58.4 2/ | 56.8 *** | 56.3 2/ | 53.0 *** | 3.3 |
| | 03:25-03:30 น. | 58.5 2/ | 56.8 *** | 56.6 2/ | 53.0 *** | 3.6 |
| | 03:30-03:35 น. | 58.7 2/ | 56.9 *** | 57.0 2/ | 53.0 *** | 4.0 |
| | 03:35-03:40 น. | 58.6 2/ | 56.9 *** | 56.7 2/ | 53.0 *** | 3.7 |
| | 03:40-03:45 น. | 58.7 2/ | 56.9 *** | 57.0 2/ | 53.0 *** | 4.0 |
| | 03:45-03:50 น. | 58.7 2/ | 57.4 *** | 55.8 2/ | 53.6 *** | 2.2 |
| | 03:50-03:55 น. | 58.1 2/ | 57.4 *** | 52.8 2/ | 53.6 *** | <0.8 2/ |
| | 03:55-04:00 น. | 58.3 2/ | 57.4 *** | 54.0 2/ | 53.6 *** | <0.8 2/ |
| | 04:00-04:05 น. | 57.8 2/ | 58.0 *** | <0.8 2/ | 55.6 *** | <0.8 2/ |
| | 04:05-04:10 น. | 59.4 2/ | 58.0 *** | 56.8 2/ | 55.6 *** | 1.2 |
| | 04:10-04:15 น. | 58.9 2/ | 58.0 *** | 54.6 2/ | 55.6 *** | <0.8 2/ |
| | 04:15-04:20 น. | 59.2 2/ | 57.6 *** | 57.1 2/ | 55.0 *** | 2.1 |
| | 04:20-04:25 น. | 59.4 2/ | 57.6 *** | 57.7 2/ | 55.0 *** | 2.7 |
| | 04:25-04:30 น. | 59.6 2/ | 57.6 *** | 58.3 2/ | 55.0 *** | 3.3 |
| | 04:30-04:35 น. | 59.5 2/ | 57.8 *** | 57.6 2/ | 55.5 *** | 2.1 |
| | 04:35-04:40 น. | 59.5 2/ | 57.8 *** | 57.6 2/ | 55.5 *** | 2.1 |
| | 04:40-04:45 น. | 59.9 2/ | 57.8 *** | 58.7 2/ | 55.5 *** | 3.2 |
| | 04:45-04:50 น. | 59.9 2/ | 58.5 *** | 57.3 2/ | 56.0 *** | 1.3 |
| | 04:50-04:55 น. | 59.4 2/ | 58.5 *** | 55.1 2/ | 56.0 *** | <0.8 2/ |
| | 04:55-05:00 น. | 59.8 2/ | 58.5 *** | 56.9 2/ | 56.0 *** | 0.9 |
| | 05:00-05:05 น. | 60.4 2/ | 57.1 *** | 60.7 2/ | 54.2 *** | 6.5 |
| | 05:05-05:10 น. | 60.9 2/ | 57.1 *** | 61.6 2/ | 54.2 *** | 7.4 |
| | 05:10-05:15 น. | 60.8 2/ | 57.1 *** | 61.4 2/ | 54.2 *** | 7.2 |
| | 05:15-05:20 น. | 60.8 2/ | 57.9 *** | 60.7 2/ | 54.9 *** | 5.8 |
| | 05:20-05:25 น. | 61.2 2/ | 57.9 *** | 61.5 2/ | 54.9 *** | 6.6 |
| | 05:25-05:30 น. | 60.5 2/ | 57.9 *** | 60.0 2/ | 54.9 *** | 5.1 |
| | 05:30-05:35 น. | 60.9 2/ | 56.7 *** | 61.8 2/ | 53.7 *** | 8.1 |
| | 05:35-05:40 น. | 61.1 2/ | 56.7 *** | 62.1 2/ | 53.7 *** | 8.4 |
| | 05:40-05:45 น. | 60.9 2/ | 56.7 *** | 61.8 2/ | 53.7 *** | 8.1 |
| | 05:45-05:50 น. | 60.6 2/ | 58.0 *** | 60.1 2/ | 55.1 *** | 5.0 |
| | 05:50-05:55 น. | 61.3 2/ | 58.0 *** | 61.6 2/ | 55.1 *** | 6.5 |
| | 05:55-06:00 น. | 60.7 2/ | 58.0 *** | 60.4 2/ | 55.1 *** | 5.3 |
| | ช่วงเวลาเฉลี่ย 3/ | | | | | |
| | 06:00-07:00 น. | 62.0 2/ | 58.6 ** | 59.3 2/ | 55.9 ** | 3.4 |
| | 07:00-08:00 น. | 62.9 2/ | 62.2 ** | 54.6 2/ | 58.5 ** | <0.8 2/ |
| | 08:00-09:00 น. | 62.4 2/ | 62.3 ** | 46.0 2/ | 59.3 ** | <0.8 2/ |
| | 09:00-10:00 น. | 61.9 2/ | 60.9 ** | 55.0 2/ | 58.1 ** | <0.8 2/ |

- หมายเหตุ :
- 1/ ค่าระดับเสียงที่ 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องนานกว่า 1 ชั่วโมง ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 1 hour
 - 2/ ค่าระดับเสียงที่ 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เสียงขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในพื้นที่ที่ต่อเนื่องการตรวจวัดเสียง หรือเกิดในเวลาว่าง ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 5 minutes
 - 3/ ไม่เกิดผลกระทบที่ก่อให้เกิดระดับการรบกวน
- ** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดรวม 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเดียวกันกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน
- *** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดรวม 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเดียวกันกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน

(นายคิตา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยจตุจักร ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : ██████████
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน) **วันที่รับตัวอย่าง** : 4-5 ธันวาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 4-5 ธันวาคม 2567 **วันที่วิเคราะห์** : 4-5 ธันวาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * **วันที่ออกรายงานผล** : 9 ธันวาคม 2567
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง และการคำนวณ **เลขที่ใบรายงานผล** : 2024-U115010
ผู้ตรวจวัด : นายชินนรินทร์ พานแก้ว **เลขที่งาน** : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24BC738-0002

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|---|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 4 ธันวาคม 2567 T24BC738-0002 | ช่วงเวลากลางวัน ^{1/} 11:00-12:00 น. | 59.3 ^{1/} | 55.0 ^{**} | 57.3 ^{1/} | 52.8 ^{**} | 4.5 |
| | 12:00-13:00 น. | 59.8 ^{1/} | 56.0 ^{**} | 57.5 ^{1/} | 53.4 ^{**} | 4.1 |
| | 13:00-14:00 น. | 61.4 ^{1/} | 56.7 ^{**} | 59.6 ^{1/} | 54.3 ^{**} | 5.3 |
| | 14:00-15:00 น. | 61.5 ^{1/} | 58.6 ^{**} | 58.4 ^{1/} | 56.1 ^{**} | 2.3 |
| | 15:00-16:00 น. | 61.7 ^{1/} | 58.6 ^{**} | 58.8 ^{1/} | 55.2 ^{**} | 3.6 |
| | 16:00-17:00 น. | 60.0 ^{1/} | 54.7 ^{**} | 58.5 ^{1/} | 52.4 ^{**} | 6.1 |
| | 17:00-18:00 น. | 57.9 ^{1/} | 54.4 ^{**} | 55.3 ^{1/} | 52.4 ^{**} | 2.9 |
| | 18:00-19:00 น. | 61.0 ^{1/} | 56.6 ^{**} | 59.0 ^{1/} | 53.1 ^{**} | 5.9 |
| | 19:00-20:00 น. | 58.6 ^{1/} | 54.5 ^{**} | 56.5 ^{1/} | 52.6 ^{**} | 3.9 |
| | 20:00-21:00 น. | 59.3 ^{1/} | 55.4 ^{**} | 57.0 ^{1/} | 53.3 ^{**} | 3.7 |
| | 21:00-22:00 น. | 56.9 ^{1/} | 52.7 ^{**} | 54.8 ^{1/} | 50.9 ^{**} | 3.9 |
| | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} 22:00-22:05 น. | 56.2 ^{2/} | 51.7 ^{***} | 57.3 ^{2/} | 50.2 ^{***} | 7.1 |
| | 22:05-22:10 น. | 56.9 ^{2/} | 51.7 ^{***} | 58.3 ^{2/} | 50.2 ^{***} | 8.1 |
| | 22:10-22:15 น. | 55.8 ^{2/} | 51.7 ^{***} | 56.7 ^{2/} | 50.2 ^{***} | 6.5 |
| | 22:15-22:20 น. | 55.4 ^{2/} | 51.1 ^{***} | 56.4 ^{2/} | 49.4 ^{***} | 7.0 |
| | 22:20-22:25 น. | 55.2 ^{2/} | 51.1 ^{***} | 56.1 ^{2/} | 49.4 ^{***} | 6.7 |
| | 22:25-22:30 น. | 54.2 ^{2/} | 51.1 ^{***} | 54.3 ^{2/} | 49.4 ^{***} | 4.9 |
| | 22:30-22:35 น. | 53.2 ^{2/} | 51.8 ^{***} | 50.6 ^{2/} | 49.7 ^{***} | 0.9 |
| | 22:35-22:40 น. | 52.3 ^{2/} | 51.8 ^{***} | 45.7 ^{2/} | 49.7 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 22:40-22:45 น. | 55.8 ^{2/} | 51.8 ^{***} | 56.6 ^{2/} | 49.7 ^{***} | 6.9 |
| | 22:45-22:50 น. | 54.8 ^{2/} | 50.9 ^{***} | 55.5 ^{2/} | 48.7 ^{***} | 6.8 |
| | 22:50-22:55 น. | 55.2 ^{2/} | 50.9 ^{***} | 56.2 ^{2/} | 48.7 ^{***} | 7.5 |
| | 22:55-23:00 น. | 55.5 ^{2/} | 50.9 ^{***} | 56.7 ^{2/} | 48.7 ^{***} | 8.0 |
| | 23:00-23:05 น. | 55.7 ^{2/} | 51.5 ^{***} | 56.6 ^{2/} | 49.6 ^{***} | 7.0 |
| | 23:05-23:10 น. | 55.5 ^{2/} | 51.5 ^{***} | 56.3 ^{2/} | 49.6 ^{***} | 6.7 |
| | 23:10-23:15 น. | 54.4 ^{2/} | 51.5 ^{***} | 54.3 ^{2/} | 49.6 ^{***} | 4.7 |
| | 23:15-23:20 น. | 53.3 ^{2/} | 52.0 ^{***} | 50.4 ^{2/} | 49.9 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 23:20-23:25 น. | 53.9 ^{2/} | 52.0 ^{***} | 52.4 ^{2/} | 49.9 ^{***} | 2.5 |
| | 23:25-23:30 น. | 54.8 ^{2/} | 52.0 ^{***} | 54.6 ^{2/} | 49.9 ^{***} | 4.7 |
| | 23:30-23:35 น. | 55.5 ^{2/} | 51.4 ^{***} | 56.4 ^{2/} | 49.1 ^{***} | 7.3 |
| | 23:35-23:40 น. | 54.5 ^{2/} | 51.4 ^{***} | 54.6 ^{2/} | 49.1 ^{***} | 5.5 |

* ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้รับของผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|---|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 4 ธันวาคม 2567 T24BC738-0002 | ช่วงเวลากลางวัน ^{2/} 23:40-23:45 น. | 54.0 ^{2/} | 51.4 ^{***} | 53.5 ^{2/} | 49.1 ^{***} | 4.4 |
| | 23:45-23:50 น. | 53.2 ^{2/} | 53.5 ^{***} | <0.8 ^{2/} | 50.6 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 23:50-23:55 น. | 57.2 ^{2/} | 53.5 ^{***} | 57.8 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 7.2 |
| | 23:55-00:00 น. | 54.4 ^{2/} | 53.5 ^{***} | 50.1 ^{2/} | 50.6 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| 5 ธันวาคม 2567 T24BC738-0002 | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} 00:00-00:05 น. | 55.9 ^{2/} | 52.6 ^{***} | 56.2 ^{2/} | 50.7 ^{***} | 5.5 |
| | 00:05-00:10 น. | 52.8 ^{2/} | 52.6 ^{***} | 42.3 ^{2/} | 50.7 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 00:10-00:15 น. | 55.3 ^{2/} | 52.6 ^{***} | 55.0 ^{2/} | 50.7 ^{***} | 4.3 |
| | 00:15-00:20 น. | 55.3 ^{2/} | 52.5 ^{***} | 55.1 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 4.5 |
| | 00:20-00:25 น. | 55.4 ^{2/} | 52.5 ^{***} | 55.3 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 4.7 |
| | 00:25-00:30 น. | 54.5 ^{2/} | 52.5 ^{***} | 53.2 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 2.6 |
| | 00:30-00:35 น. | 55.5 ^{2/} | 51.9 ^{***} | 56.0 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 6.0 |
| | 00:35-00:40 น. | 55.6 ^{2/} | 51.9 ^{***} | 56.2 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 6.2 |
| | 00:40-00:45 น. | 54.4 ^{2/} | 51.9 ^{***} | 53.8 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 3.8 |
| | 00:45-00:50 น. | 53.6 ^{2/} | 49.4 ^{***} | 54.5 ^{2/} | 47.4 ^{***} | 7.1 |
| | 00:50-00:55 น. | 52.8 ^{2/} | 49.4 ^{***} | 53.1 ^{2/} | 47.4 ^{***} | 5.7 |
| | 00:55-01:00 น. | 51.2 ^{2/} | 49.4 ^{***} | 49.5 ^{2/} | 47.4 ^{***} | 2.1 |
| | 01:00-01:05 น. | 51.8 ^{2/} | 49.6 ^{***} | 50.8 ^{2/} | 47.4 ^{***} | 3.4 |
| | 01:05-01:10 น. | 53.4 ^{2/} | 49.6 ^{***} | 54.1 ^{2/} | 47.4 ^{***} | 6.7 |
| | 01:10-01:15 น. | 54.0 ^{2/} | 49.6 ^{***} | 55.0 ^{2/} | 47.4 ^{***} | 7.6 |
| | 01:15-01:20 น. | 52.8 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 51.8 ^{2/} | 48.4 ^{***} | 3.4 |
| | 01:20-01:25 น. | 52.0 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 49.4 ^{2/} | 48.4 ^{***} | 1.0 |
| | 01:25-01:30 น. | 52.6 ^{2/} | 50.6 ^{***} | 51.3 ^{2/} | 48.4 ^{***} | 2.9 |
| | 01:30-01:35 น. | 53.9 ^{2/} | 52.3 ^{***} | 51.8 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 1.8 |
| | 01:35-01:40 น. | 55.0 ^{2/} | 52.3 ^{***} | 54.7 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 4.7 |
| | 01:40-01:45 น. | 54.4 ^{2/} | 52.3 ^{***} | 53.2 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 3.2 |
| | 01:45-01:50 น. | 56.6 ^{2/} | 51.9 ^{***} | 57.8 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 7.8 |
| | 01:50-01:55 น. | 54.3 ^{2/} | 51.9 ^{***} | 53.6 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 3.6 |
| | 01:55-02:00 น. | 53.9 ^{2/} | 51.9 ^{***} | 52.6 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 2.6 |
| | 02:00-02:05 น. | 54.9 ^{2/} | 50.3 ^{***} | 56.1 ^{2/} | 48.6 ^{***} | 7.5 |
| | 02:05-02:10 น. | 51.7 ^{2/} | 50.3 ^{***} | 49.1 ^{2/} | 48.6 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 02:10-02:15 น. | 54.7 ^{2/} | 50.3 ^{***} | 55.7 ^{2/} | 48.6 ^{***} | 7.1 |
| | 02:15-02:20 น. | 54.8 ^{2/} | 50.2 ^{***} | 56.0 ^{2/} | 48.4 ^{***} | 7.6 |
| | 02:20-02:25 น. | 53.2 ^{2/} | 50.2 ^{***} | 53.2 ^{2/} | 48.4 ^{***} | 4.8 |
| | 02:25-02:30 น. | 53.0 ^{2/} | 50.2 ^{***} | 52.8 ^{2/} | 48.4 ^{***} | 4.4 |
| | 02:30-02:35 น. | 54.1 ^{2/} | 51.5 ^{***} | 53.6 ^{2/} | 49.8 ^{***} | 3.8 |
| | 02:35-02:40 น. | 53.9 ^{2/} | 51.5 ^{***} | 53.2 ^{2/} | 49.8 ^{***} | 3.4 |
| | 02:40-02:45 น. | 52.8 ^{2/} | 51.5 ^{***} | 49.9 ^{2/} | 49.8 ^{***} | <0.8 ^{1/} |
| | 02:45-02:50 น. | 54.0 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 54.8 ^{2/} | 48.4 ^{***} | 6.4 |
| | 02:50-02:55 น. | 55.1 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 56.5 ^{2/} | 48.4 ^{***} | 8.1 |
| | 02:55-03:00 น. | 52.3 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 51.4 ^{2/} | 48.4 ^{***} | 3.0 |
| | 03:00-03:05 น. | 52.2 ^{2/} | 49.9 ^{***} | 51.3 ^{2/} | 48.2 ^{***} | 3.1 |
| | 03:05-03:10 น. | 52.6 ^{2/} | 49.9 ^{***} | 52.3 ^{2/} | 48.2 ^{***} | 4.1 |
| | 03:10-03:15 น. | 52.1 ^{2/} | 49.9 ^{***} | 51.1 ^{2/} | 48.2 ^{***} | 2.9 |
| | 03:15-03:20 น. | 53.3 ^{2/} | 50.3 ^{***} | 53.3 ^{2/} | 48.5 ^{***} | 4.8 |

* ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้รับของผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 5 ธันวาคม 2567 T248C738-0002 | ช่วงเวลากลางวัน ^{2/} | | | | | |
| | 03:20-03:25 น. | 54.5 ^{2/} | 50.3 ^{***} | 55.4 ^{2/} | 48.5 ^{***} | 6.9 |
| | 03:25-03:30 น. | 52.0 ^{2/} | 50.3 ^{***} | 50.1 ^{2/} | 48.5 ^{***} | 1.6 |
| | 03:30-03:35 น. | 51.4 ^{2/} | 50.2 ^{***} | 48.2 ^{2/} | 48.4 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 03:35-03:40 น. | 52.4 ^{2/} | 50.2 ^{***} | 51.4 ^{2/} | 48.4 ^{***} | 3.0 |
| | 03:40-03:45 น. | 54.0 ^{2/} | 50.2 ^{***} | 54.7 ^{2/} | 48.4 ^{***} | 6.3 |
| | 03:45-03:50 น. | 54.6 ^{2/} | 52.4 ^{***} | 53.6 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 3.6 |
| | 03:50-03:55 น. | 54.8 ^{2/} | 52.4 ^{***} | 54.1 ^{2/} | 50.0 ^{***} | 4.1 |
| | 03:55-04:00 น. | 53.5 ^{2/} | 52.4 ^{***} | 50.0 ^{2/} | 50.0 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 04:00-04:05 น. | 54.2 ^{2/} | 51.0 ^{***} | 54.4 ^{2/} | 48.6 ^{***} | 5.8 |
| | 04:05-04:10 น. | 55.3 ^{2/} | 51.0 ^{***} | 56.3 ^{2/} | 48.6 ^{***} | 7.7 |
| | 04:10-04:15 น. | 54.9 ^{2/} | 51.0 ^{***} | 55.6 ^{2/} | 48.6 ^{***} | 7.0 |
| | 04:15-04:20 น. | 55.5 ^{2/} | 51.0 ^{***} | 56.6 ^{2/} | 48.9 ^{***} | 7.7 |
| | 04:20-04:25 น. | 52.6 ^{2/} | 51.0 ^{***} | 50.5 ^{2/} | 48.9 ^{***} | 1.6 |
| | 04:25-04:30 น. | 54.5 ^{2/} | 51.0 ^{***} | 54.9 ^{2/} | 48.9 ^{***} | 6.0 |
| | 04:30-04:35 น. | 54.4 ^{2/} | 51.5 ^{***} | 54.3 ^{2/} | 49.6 ^{***} | 4.7 |
| | 04:35-04:40 น. | 54.9 ^{2/} | 51.5 ^{***} | 55.2 ^{2/} | 49.6 ^{***} | 5.6 |
| | 04:40-04:45 น. | 55.7 ^{2/} | 51.5 ^{***} | 56.6 ^{2/} | 49.6 ^{***} | 7.0 |
| | 04:45-04:50 น. | 55.4 ^{2/} | 51.7 ^{***} | 56.0 ^{2/} | 50.1 ^{***} | 5.9 |
| | 04:50-04:55 น. | 55.4 ^{2/} | 51.7 ^{***} | 56.0 ^{2/} | 50.1 ^{***} | 5.9 |
| | 04:55-05:00 น. | 57.0 ^{2/} | 51.7 ^{***} | 58.5 ^{2/} | 50.1 ^{***} | 8.4 |
| | 05:00-05:05 น. | 54.2 ^{2/} | 51.6 ^{***} | 53.7 ^{2/} | 49.8 ^{***} | 3.9 |
| | 05:05-05:10 น. | 56.2 ^{2/} | 51.6 ^{***} | 57.4 ^{2/} | 49.8 ^{***} | 7.6 |
| | 05:10-05:15 น. | 56.2 ^{2/} | 51.6 ^{***} | 57.4 ^{2/} | 49.8 ^{***} | 7.6 |
| | 05:15-05:20 น. | 53.9 ^{2/} | 53.7 ^{***} | 43.4 ^{2/} | 51.8 ^{***} | <0.8 ^{3/} |
| | 05:20-05:25 น. | 56.8 ^{2/} | 53.7 ^{***} | 56.9 ^{2/} | 51.8 ^{***} | 5.1 |
| | 05:25-05:30 น. | 57.9 ^{2/} | 53.7 ^{***} | 58.8 ^{2/} | 51.8 ^{***} | 7.0 |
| | 05:30-05:35 น. | 55.8 ^{2/} | 51.0 ^{***} | 57.1 ^{2/} | 49.2 ^{***} | 7.9 |
| | 05:35-05:40 น. | 55.1 ^{2/} | 51.0 ^{***} | 56.0 ^{2/} | 49.2 ^{***} | 6.8 |
| | 05:40-05:45 น. | 54.9 ^{2/} | 51.0 ^{***} | 55.6 ^{2/} | 49.2 ^{***} | 6.4 |
| | 05:45-05:50 น. | 54.8 ^{2/} | 52.8 ^{***} | 53.5 ^{2/} | 51.1 ^{***} | 2.4 |
| | 05:50-05:55 น. | 56.1 ^{2/} | 52.8 ^{***} | 56.4 ^{2/} | 51.1 ^{***} | 5.3 |
| | 05:55-06:00 น. | 56.7 ^{2/} | 52.8 ^{***} | 57.4 ^{2/} | 51.1 ^{***} | 6.3 |
| | ช่วงเวลากลางวัน ^{1/} | | | | | |
| | 06:00-07:00 น. | 57.0 ^{1/} | 52.8 ^{**} | 54.9 ^{1/} | 51.0 ^{**} | 3.9 |
| | 07:00-08:00 น. | 59.0 ^{1/} | 55.0 ^{**} | 56.8 ^{1/} | 53.1 ^{**} | 3.7 |
| | 08:00-09:00 น. | 65.0 ^{1/} | 60.5 ^{**} | 63.1 ^{1/} | 57.4 ^{**} | 5.7 |
| | 09:00-10:00 น. | 64.0 ^{1/} | 59.3 ^{**} | 62.2 ^{1/} | 56.5 ^{**} | 5.7 |
| | 10:00-11:00 น. | 65.4 ^{1/} | 59.4 ^{**} | 64.1 ^{1/} | 56.4 ^{**} | 7.7 |

- หมายเหตุ :
- 1/ ค่าระดับเสียงที่ 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องนานกว่า 1 ชั่วโมง ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 1 hour
 - 2/ ค่าระดับเสียงที่ 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เสียงขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในพื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ หรือเกิดในเวลากลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 5 minutes
 - 3/ ไม่เกิดผลกระทบที่ทำให้เกิดระดับการรบกวน
- ** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดราย 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเดียวกันค่าระดับเสียงพื้นฐาน
- *** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดราย 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเดียวกันค่าระดับเสียงพื้นฐาน

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยเอกโท ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน)
วันที่ตรวจวัด : 4-5 ธันวาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง และการคำนวณ
ผู้ตรวจวัด : นายชินพร พันแก้ว
วันที่รับตัวอย่าง : 4-5 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 4-5 ธันวาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 9 ธันวาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U115011
เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24BC738-0005

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|---------------------|---------------|
| | | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีกิจกรรมรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 4 ธันวาคม 2567 T24BC738-0005 | ช่วงเวลากลางวัน ^{2/} | | | | | |
| | 10:00-11:00 น. | 63.4 ^{1/} | 60.2 ^{**} | 60.6 ^{1/} | 58.0 ^{**} | 2.6 |
| | 11:00-12:00 น. | 63.1 ^{1/} | 58.5 ^{**} | 61.3 ^{1/} | 56.3 ^{**} | 5.0 |
| | 12:00-13:00 น. | 62.7 ^{1/} | 59.0 ^{**} | 60.3 ^{1/} | 56.9 ^{**} | 3.4 |
| | 13:00-14:00 น. | 62.5 ^{1/} | 60.2 ^{**} | 58.6 ^{1/} | 57.7 ^{**} | 0.9 |
| | 14:00-15:00 น. | 63.2 ^{1/} | 59.1 ^{**} | 61.1 ^{1/} | 56.9 ^{**} | 4.2 |
| | 15:00-16:00 น. | 62.9 ^{1/} | 59.4 ^{**} | 60.3 ^{1/} | 57.0 ^{**} | 3.3 |
| | 16:00-17:00 น. | 62.8 ^{1/} | 59.5 ^{**} | 60.1 ^{1/} | 57.0 ^{**} | 3.1 |
| | 17:00-18:00 น. | 62.2 ^{1/} | 58.1 ^{**} | 60.1 ^{1/} | 55.6 ^{**} | 4.5 |
| | 18:00-19:00 น. | 62.1 ^{1/} | 58.3 ^{**} | 59.8 ^{1/} | 56.0 ^{**} | 3.8 |
| | 19:00-20:00 น. | 62.4 ^{1/} | 58.4 ^{**} | 60.2 ^{1/} | 56.1 ^{**} | 4.1 |
| | 20:00-21:00 น. | 62.3 ^{1/} | 58.2 ^{**} | 60.2 ^{1/} | 56.2 ^{**} | 4.0 |
| | 21:00-22:00 น. | 62.2 ^{1/} | 57.7 ^{**} | 60.3 ^{1/} | 55.5 ^{**} | 4.8 |
| | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} | | | | | |
| | 22:00-22:05 น. | 61.4 ^{2/} | 58.7 ^{***} | 61.1 ^{2/} | 56.1 ^{***} | 5.0 |
| | 22:05-22:10 น. | 61.9 ^{2/} | 58.7 ^{***} | 62.1 ^{2/} | 56.1 ^{***} | 6.0 |
| | 22:10-22:15 น. | 61.2 ^{2/} | 58.7 ^{***} | 60.6 ^{2/} | 56.1 ^{***} | 4.5 |
| | 22:15-22:20 น. | 62.0 ^{2/} | 58.8 ^{***} | 62.2 ^{2/} | 56.3 ^{***} | 5.9 |
| | 22:20-22:25 น. | 62.2 ^{2/} | 58.8 ^{***} | 62.5 ^{2/} | 56.3 ^{***} | 6.2 |
| | 22:25-22:30 น. | 61.6 ^{2/} | 58.8 ^{***} | 61.4 ^{2/} | 56.3 ^{***} | 5.1 |
| | 22:30-22:35 น. | 61.2 ^{2/} | 56.7 ^{***} | 62.3 ^{2/} | 54.5 ^{***} | 7.8 |
| | 22:35-22:40 น. | 61.0 ^{2/} | 56.7 ^{***} | 62.0 ^{2/} | 54.5 ^{***} | 7.5 |
| | 22:40-22:45 น. | 60.8 ^{2/} | 56.7 ^{***} | 61.7 ^{2/} | 54.5 ^{***} | 7.2 |
| | 22:45-22:50 น. | 61.3 ^{2/} | 57.5 ^{***} | 62.0 ^{2/} | 55.1 ^{***} | 6.9 |
| | 22:50-22:55 น. | 61.1 ^{2/} | 57.5 ^{***} | 61.6 ^{2/} | 55.1 ^{***} | 6.5 |
| | 22:55-23:00 น. | 61.9 ^{2/} | 57.5 ^{***} | 62.9 ^{2/} | 55.1 ^{***} | 7.8 |
| | 23:00-23:05 น. | 60.8 ^{2/} | 57.7 ^{***} | 60.9 ^{2/} | 55.5 ^{***} | 5.4 |
| | 23:05-23:10 น. | 60.7 ^{2/} | 57.7 ^{***} | 60.7 ^{2/} | 55.5 ^{***} | 5.2 |
| | 23:10-23:15 น. | 60.6 ^{2/} | 57.7 ^{***} | 60.5 ^{2/} | 55.5 ^{***} | 5.0 |
| | 23:15-23:20 น. | 60.5 ^{2/} | 58.6 ^{***} | 59.0 ^{2/} | 56.2 ^{***} | 2.8 |
| | 23:20-23:25 น. | 60.7 ^{2/} | 58.6 ^{***} | 59.5 ^{2/} | 56.2 ^{***} | 3.3 |
| | 23:25-23:30 น. | 61.2 ^{2/} | 58.6 ^{***} | 60.7 ^{2/} | 56.2 ^{***} | 4.5 |
| | 23:30-23:35 น. | 60.9 ^{2/} | 56.5 ^{***} | 61.9 ^{2/} | 54.4 ^{***} | 7.5 |

* ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|---------------------|---------------|
| | | ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีกิจกรรมรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 4 ธันวาคม 2567 T24BC738-0005 | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} | | | | | |
| | 23:35-23:40 น. | 61.0 ^{2/} | 56.5 ^{***} | 62.1 ^{2/} | 54.4 ^{***} | 7.7 |
| | 23:40-23:45 น. | 60.4 ^{2/} | 56.5 ^{***} | 61.1 ^{2/} | 54.4 ^{***} | 6.7 |
| | 23:45-23:50 น. | 60.3 ^{2/} | 56.8 ^{***} | 60.7 ^{2/} | 54.5 ^{***} | 6.2 |
| | 23:50-23:55 น. | 60.5 ^{2/} | 56.8 ^{***} | 61.1 ^{2/} | 54.5 ^{***} | 6.6 |
| | 23:55-00:00 น. | 59.9 ^{2/} | 56.8 ^{***} | 60.0 ^{2/} | 54.5 ^{***} | 5.5 |
| 5 ธันวาคม 2567 T24BC738-0005 | ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} | | | | | |
| | 00:00-00:05 น. | 60.9 ^{2/} | 57.2 ^{***} | 61.5 ^{2/} | 55.0 ^{***} | 6.5 |
| | 00:05-00:10 น. | 60.0 ^{2/} | 57.2 ^{***} | 59.8 ^{2/} | 55.0 ^{***} | 4.8 |
| | 00:10-00:15 น. | 59.9 ^{2/} | 57.2 ^{***} | 59.6 ^{2/} | 55.0 ^{***} | 4.6 |
| | 00:15-00:20 น. | 59.7 ^{2/} | 55.0 ^{***} | 60.9 ^{2/} | 52.8 ^{***} | 8.1 |
| | 00:20-00:25 น. | 59.8 ^{2/} | 55.0 ^{***} | 61.1 ^{2/} | 52.8 ^{***} | 8.3 |
| | 00:25-00:30 น. | 59.5 ^{2/} | 55.0 ^{***} | 60.6 ^{2/} | 52.8 ^{***} | 7.8 |
| | 00:30-00:35 น. | 59.1 ^{2/} | 55.0 ^{***} | 60.0 ^{2/} | 53.0 ^{***} | 7.0 |
| | 00:35-00:40 น. | 59.7 ^{2/} | 55.0 ^{***} | 60.9 ^{2/} | 53.0 ^{***} | 7.9 |
| | 00:40-00:45 น. | 59.5 ^{2/} | 55.0 ^{***} | 60.6 ^{2/} | 53.0 ^{***} | 7.6 |
| | 00:45-00:50 น. | 59.9 ^{2/} | 57.1 ^{***} | 59.7 ^{2/} | 54.8 ^{***} | 4.9 |
| | 00:50-00:55 น. | 60.2 ^{2/} | 57.1 ^{***} | 60.3 ^{2/} | 54.8 ^{***} | 5.5 |
| | 00:55-01:00 น. | 59.6 ^{2/} | 57.1 ^{***} | 59.0 ^{2/} | 54.8 ^{***} | 4.2 |
| | 01:00-01:05 น. | 59.0 ^{2/} | 55.8 ^{***} | 59.2 ^{2/} | 53.3 ^{***} | 5.9 |
| | 01:05-01:10 น. | 60.1 ^{2/} | 55.8 ^{***} | 61.1 ^{2/} | 53.3 ^{***} | 7.8 |
| | 01:10-01:15 น. | 59.7 ^{2/} | 55.8 ^{***} | 60.4 ^{2/} | 53.3 ^{***} | 7.1 |
| | 01:15-01:20 น. | 59.3 ^{2/} | 57.3 ^{***} | 58.0 ^{2/} | 55.1 ^{***} | 2.9 |
| | 01:20-01:25 น. | 59.7 ^{2/} | 57.3 ^{***} | 59.0 ^{2/} | 55.1 ^{***} | 3.9 |
| | 01:25-01:30 น. | 59.1 ^{2/} | 57.3 ^{***} | 57.4 ^{2/} | 55.1 ^{***} | 2.3 |
| | 01:30-01:35 น. | 58.8 ^{2/} | 56.4 ^{***} | 58.1 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 4.1 |
| | 01:35-01:40 น. | 59.9 ^{2/} | 56.4 ^{***} | 60.3 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 6.3 |
| | 01:40-01:45 น. | 59.9 ^{2/} | 56.4 ^{***} | 60.3 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 6.3 |
| | 01:45-01:50 น. | 59.1 ^{2/} | 55.4 ^{***} | 59.7 ^{2/} | 53.2 ^{***} | 6.5 |
| | 01:50-01:55 น. | 59.8 ^{2/} | 55.4 ^{***} | 60.8 ^{2/} | 53.2 ^{***} | 7.6 |
| | 01:55-02:00 น. | 59.6 ^{2/} | 55.4 ^{***} | 60.5 ^{2/} | 53.2 ^{***} | 7.3 |
| | 02:00-02:05 น. | 59.5 ^{2/} | 55.7 ^{***} | 60.2 ^{2/} | 53.8 ^{***} | 6.4 |
| | 02:05-02:10 น. | 59.4 ^{2/} | 55.7 ^{***} | 60.0 ^{2/} | 53.8 ^{***} | 6.2 |
| | 02:10-02:15 น. | 59.0 ^{2/} | 55.7 ^{***} | 59.3 ^{2/} | 53.8 ^{***} | 5.5 |
| | 02:15-02:20 น. | 58.9 ^{2/} | 56.4 ^{***} | 58.3 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 4.3 |
| | 02:20-02:25 น. | 59.7 ^{2/} | 56.4 ^{***} | 60.0 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 6.0 |
| | 02:25-02:30 น. | 58.9 ^{2/} | 56.4 ^{***} | 58.3 ^{2/} | 54.0 ^{***} | 4.3 |
| | 02:30-02:35 น. | 59.8 ^{2/} | 54.8 ^{***} | 61.1 ^{2/} | 52.8 ^{***} | 8.3 |
| | 02:35-02:40 น. | 59.4 ^{2/} | 54.8 ^{***} | 60.6 ^{2/} | 52.8 ^{***} | 7.8 |
| | 02:40-02:45 น. | 59.3 ^{2/} | 54.8 ^{***} | 60.4 ^{2/} | 52.8 ^{***} | 7.6 |
| | 02:45-02:50 น. | 59.3 ^{2/} | 56.1 ^{***} | 59.5 ^{2/} | 53.9 ^{***} | 5.6 |
| | 02:50-02:55 น. | 59.5 ^{2/} | 56.1 ^{***} | 59.8 ^{2/} | 53.9 ^{***} | 5.9 |
| | 02:55-03:00 น. | 59.0 ^{2/} | 56.1 ^{***} | 58.9 ^{2/} | 53.9 ^{***} | 5.0 |
| | 03:00-03:05 น. | 59.1 ^{2/} | 55.6 ^{***} | 59.5 ^{2/} | 53.4 ^{***} | 6.1 |
| | 03:05-03:10 น. | 59.6 ^{2/} | 55.6 ^{***} | 60.4 ^{2/} | 53.4 ^{***} | 7.0 |
| | 03:10-03:15 น. | 59.3 ^{2/} | 55.6 ^{***} | 59.9 ^{2/} | 53.4 ^{***} | 6.5 |

* ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

| วันที่ | เวลา* | ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ) | | | | |
|---------------------------------|-------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|---------------|
| | | ภายในมหาวิทยาลัยเขตจอนน | | | | |
| | | ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด | ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน | ระดับเสียงขณะมีการรบกวน | ระดับเสียงพื้นฐาน | ระดับการรบกวน |
| 5 ธันวาคม 2567 T24BC738-0005 | ช่วงเวลาเฉลี่ย 2/ | | | | | |
| | 03:15-03:20 น. | 59.3 2/ | 56.8 *** | 58.7 2/ | 54.4 *** | 4.3 |
| | 03:20-03:25 น. | 61.5 2/ | 56.8 *** | 62.7 2/ | 54.4 *** | 8.3 |
| | 03:25-03:30 น. | 60.2 2/ | 56.8 *** | 60.5 2/ | 54.4 *** | 6.1 |
| | 03:30-03:35 น. | 60.1 2/ | 56.1 *** | 60.9 2/ | 54.0 *** | 6.9 |
| | 03:35-03:40 น. | 59.9 2/ | 56.1 *** | 60.6 2/ | 54.0 *** | 6.6 |
| | 03:40-03:45 น. | 59.8 2/ | 56.1 *** | 60.4 2/ | 54.0 *** | 6.4 |
| | 03:45-03:50 น. | 60.1 2/ | 56.7 *** | 60.4 2/ | 54.6 *** | 5.8 |
| | 03:50-03:55 น. | 60.3 2/ | 56.7 *** | 60.8 2/ | 54.6 *** | 6.2 |
| | 03:55-04:00 น. | 60.4 2/ | 56.7 *** | 61.0 2/ | 54.6 *** | 6.4 |
| | 04:00-04:05 น. | 60.3 2/ | 57.6 *** | 60.0 2/ | 55.4 *** | 4.6 |
| | 04:05-04:10 น. | 60.2 2/ | 57.6 *** | 59.7 2/ | 55.4 *** | 4.3 |
| | 04:10-04:15 น. | 60.9 2/ | 57.6 *** | 61.2 2/ | 55.4 *** | 5.8 |
| | 04:15-04:20 น. | 61.5 2/ | 57.6 *** | 62.2 2/ | 55.4 *** | 6.8 |
| | 04:20-04:25 น. | 61.1 2/ | 57.6 *** | 61.5 2/ | 55.4 *** | 6.1 |
| | 04:25-04:30 น. | 61.2 2/ | 57.6 *** | 61.7 2/ | 55.4 *** | 6.3 |
| | 04:30-04:35 น. | 61.2 2/ | 57.2 *** | 62.0 2/ | 55.0 *** | 7.0 |
| | 04:35-04:40 น. | 61.3 2/ | 57.2 *** | 62.2 2/ | 55.0 *** | 7.2 |
| | 04:40-04:45 น. | 61.9 2/ | 57.2 *** | 63.1 2/ | 55.0 *** | 8.1 |
| | 04:45-04:50 น. | 61.8 2/ | 57.3 *** | 62.9 2/ | 55.0 *** | 7.9 |
| | 04:50-04:55 น. | 61.5 2/ | 57.3 *** | 62.4 2/ | 55.0 *** | 7.4 |
| | 04:55-05:00 น. | 61.4 2/ | 57.3 *** | 62.3 2/ | 55.0 *** | 7.3 |
| | 05:00-05:05 น. | 61.4 2/ | 57.5 *** | 62.1 2/ | 55.4 *** | 6.7 |
| | 05:05-05:10 น. | 62.1 2/ | 57.5 *** | 63.3 2/ | 55.4 *** | 7.9 |
| | 05:10-05:15 น. | 61.5 2/ | 57.5 *** | 62.3 2/ | 55.4 *** | 6.9 |
| | 05:15-05:20 น. | 62.0 2/ | 58.1 *** | 62.7 2/ | 55.9 *** | 6.8 |
| | 05:20-05:25 น. | 61.6 2/ | 58.1 *** | 62.0 2/ | 55.9 *** | 6.1 |
| | 05:25-05:30 น. | 61.7 2/ | 58.1 *** | 62.2 2/ | 55.9 *** | 6.3 |
| | 05:30-05:35 น. | 61.9 2/ | 59.3 *** | 61.4 2/ | 56.9 *** | 4.5 |
| | 05:35-05:40 น. | 62.1 2/ | 59.3 *** | 61.9 2/ | 56.9 *** | 5.0 |
| | 05:40-05:45 น. | 62.0 2/ | 59.3 *** | 61.7 2/ | 56.9 *** | 4.8 |
| | 05:45-05:50 น. | 62.1 2/ | 60.0 *** | 60.9 2/ | 57.6 *** | 3.3 |
| | 05:50-05:55 น. | 62.1 2/ | 60.0 *** | 60.9 2/ | 57.6 *** | 3.3 |
| | 05:55-06:00 น. | 62.7 2/ | 60.0 *** | 62.4 2/ | 57.6 *** | 4.8 |
| | ช่วงเวลาเฉลี่ย 3/ | | | | | |
| | 06:00-07:00 น. | 63.4 1/ | 60.8 ** | 59.9 1/ | 58.2 ** | 1.7 |
| | 07:00-08:00 น. | 63.9 1/ | 60.8 ** | 61.0 1/ | 58.7 ** | 2.3 |
| | 08:00-09:00 น. | 63.9 1/ | 61.1 ** | 60.7 1/ | 58.8 ** | 1.9 |
| | 09:00-10:00 น. | 63.5 1/ | 58.7 ** | 61.8 1/ | 56.7 ** | 5.1 |

- หมายเหตุ :
- 1/ ส่วนคะแนนเบรคที่ 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องนานกว่า 1 ชั่วโมง ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 1 hour
 - 2/ ส่วนคะแนนเบรคที่ 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เสียงขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในพื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ หรือเกิดในเวลากลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 5 minutes
 - 3/ ไม่เกิดผลกระทบที่ทำให้เกิดระดับการรบกวน
- ** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L₉₀) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดรวม 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเดียวกันกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน
- *** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L₉₀) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัดรวม 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเดียวกันกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ค-3

ความสันตะเทือน

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เ็นจเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ [REDACTED]
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ความสั่นสะเทือนภายในอาคาร
วันที่ตรวจวัด : 1-2 กรกฎาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : VIBRATION METER
ผู้ตรวจวัด : นายบุญณรงค์ สาล้อม

วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 กรกฎาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 1-2 กรกฎาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 5 กรกฎาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U061095
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AC806-0003

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ | | | | | |
|---------------------------------|-------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | | |
| | | แนวขวาง | | | | แนวดิ่ง | |
| | | แกน X (LONGITUDINAL) | | แกน Y (TRANSVERSE) | | แกน Z (VERTICAL) | |
| | | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) |
| 1 กรกฎาคม 2567 T24AC806-0003 | 11:10:25 น. | 0.631 | 64.0 | 0.867 | 73.1 | 0.749 | 30.1 |
| | 11:15:30 น. | 0.623 | 1.1 | 1.060 | 73.1 | 0.465 | 42.7 |
| | 11:21:47 น. | 0.173 | 3.2 | 0.213 | 21.3 | 0.426 | 2.9 |
| | 11:24:57 น. | 0.497 | 32.0 | 1.160 | 85.3 | 0.662 | 51.2 |
| | 11:47:36 น. | 0.142 | 3.1 | 0.189 | 15.5 | 0.426 | 7.4 |
| | 13:37:36 น. | 0.213 | 4.6 | 0.236 | 6.0 | 0.434 | 4.7 |
| | 13:37:42 น. | 0.244 | 2.7 | 0.331 | 4.4 | 0.497 | 4.5 |
| | 13:37:48 น. | 0.315 | 6.2 | 0.323 | 3.9 | 0.686 | 5.0 |
| | 13:37:51 น. | 0.315 | 5.5 | 0.292 | 3.9 | 0.733 | 4.4 |
| | 13:38:07 น. | 0.292 | 4.4 | 0.197 | 1.4 | 0.441 | 4.6 |
| | 13:38:10 น. | 0.276 | 4.5 | 0.244 | 3.8 | 0.520 | 4.9 |
| | 13:38:13 น. | 0.347 | 4.5 | 0.252 | 3.4 | 0.497 | 4.7 |
| | 13:38:16 น. | 0.331 | 5.0 | 0.276 | 73.1 | 0.528 | 4.7 |
| | 13:38:22 น. | 0.268 | 4.8 | 0.213 | 3.6 | 0.473 | 4.7 |
| | 13:39:25 น. | 0.181 | 3.9 | 0.213 | 3.3 | 0.418 | 4.4 |
| | 13:39:28 น. | 0.173 | 3.7 | 0.205 | 1.1 | 0.449 | 4.7 |
| | 13:42:21 น. | 0.276 | 2.5 | 0.236 | 2.3 | 0.489 | 2.7 |
| | 13:52:10 น. | 0.158 | 4.4 | 0.173 | 1.8 | 0.441 | 4.7 |
| | 13:52:19 น. | 0.205 | 2.9 | 0.189 | 2.0 | 0.434 | 4.1 |
| | 14:34:35 น. | 0.315 | 4.0 | 0.229 | 7.5 | 0.402 | 2.3 |
| | 14:35:59 น. | 0.370 | 4.2 | 0.213 | 3.1 | 0.449 | 4.4 |
| | 14:39:40 น. | 0.347 | 3.5 | 0.284 | 4.3 | 0.449 | 3.5 |
| | 14:42:21 น. | 0.347 | 4.8 | 0.205 | 3.2 | 0.560 | 4.2 |
| | 14:45:18 น. | 0.260 | 2.3 | 0.244 | 2.2 | 0.402 | 3.9 |
| | 14:45:22 น. | 0.284 | 3.7 | 0.236 | 2.4 | 0.434 | 4.7 |

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ | | | | | |
|---------------------------------|-------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | | |
| | | แนวขวาง | | | | แนวดิ่ง | |
| | | แกน X (LONGITUDINAL) | | แกน Y (TRANSVERSE) | | แกน Z (VERTICAL) | |
| | | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) |
| | 14:52:06 น. | 1.360 | 64.0 | 1.440 | 64.0 | 1.040 | 36.6 |
| | 14:59:09 น. | 0.260 | 4.2 | 0.213 | 2.2 | 0.465 | 4.0 |
| | 15:04:06 น. | 0.244 | 3.8 | 0.189 | 3.2 | 0.504 | 5.5 |
| | 15:06:27 น. | 0.284 | 3.7 | 0.300 | 3.5 | 0.402 | 4.0 |
| | 15:06:39 น. | 0.252 | 3.3 | 0.252 | 3.6 | 0.457 | 4.7 |
| | 15:08:28 น. | 0.236 | 3.7 | 0.205 | 2.7 | 0.434 | 3.5 |
| | 15:13:19 น. | 0.323 | 4.3 | 0.205 | 2.9 | 0.473 | 4.0 |
| | 15:49:25 น. | 0.300 | 3.7 | 0.229 | 3.0 | 0.489 | 4.1 |
| | 15:58:20 น. | 0.205 | 4.5 | 0.213 | 3.8 | 0.528 | 6.1 |
| | 16:22:14 น. | 0.213 | 4.2 | 0.236 | 3.3 | 0.426 | 3.9 |
| | 16:26:43 น. | 0.229 | 3.1 | 0.268 | 2.1 | 0.441 | 5.6 |
| | 16:27:09 น. | 0.173 | 2.4 | 0.197 | 2.7 | 0.410 | 4.6 |
| | 16:37:28 น. | 0.189 | 2.3 | 0.213 | 3.6 | 0.402 | 4.5 |
| | 17:29:25 น. | 0.181 | 2.8 | 0.292 | 2.1 | 0.434 | 3.1 |
| | 18:09:01 น. | 0.260 | 5.3 | 0.252 | 3.0 | 0.662 | 5.3 |
| | 19:45:23 น. | 0.268 | 4.2 | 0.213 | 1.5 | 0.528 | 5.5 |
| | 20:04:47 น. | 0.441 | 4.3 | 0.292 | 3.4 | 0.694 | 5.3 |
| | 20:09:48 น. | 0.300 | 5.0 | 0.260 | 3.1 | 0.449 | 4.7 |
| | 21:20:52 น. | 0.276 | 3.9 | 0.244 | 3.9 | 0.402 | 3.9 |
| | 22:29:37 น. | 0.284 | 4.5 | 0.252 | 3.1 | 0.457 | 4.4 |
| | 23:40:36 น. | 0.221 | 3.4 | 0.197 | 4.7 | 0.441 | 4.2 |
| 2 กรกฎาคม 2567 T24AC806-0003 | 05:04:52 น. | 0.307 | 4.7 | 0.221 | 1.4 | 0.497 | 4.3 |
| | 05:36:38 น. | 0.331 | 4.0 | 0.292 | 2.5 | 0.520 | 5.5 |
| | 06:23:56 น. | 0.520 | 4.7 | 0.323 | 4.0 | 0.851 | 6.4 |

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ความสั่นสะเทือนภายในอาคาร
วันที่ตรวจวัด : 1-2 สิงหาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : VIBRATION METER
ผู้ตรวจวัด : นายอุทัย แก้วราษฎร์

วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 สิงหาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 1-2 สิงหาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 8 สิงหาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U072299
เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AR328-0005

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ | | | | | |
|---------------------------------|-------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | | |
| | | แนวขวาง | | | แนวตั้ง | | |
| | | แกน X (LONGITUDINAL) | | แกน Y (TRANSVERSE) | | แกน Z (VERTICAL) | |
| | | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) |
| 1 สิงหาคม 2567 T24AR328-0005 | 11:10:08 น. | 0.292 | 11.4 | 0.197 | 11.9 | 0.544 | 10.2 |
| | 11:10:11 น. | 0.284 | 8.8 | 0.347 | 19.7 | 0.528 | 18.3 |
| | 11:10:15 น. | 0.441 | 9.3 | 0.236 | 10.0 | 0.804 | 9.0 |
| | 11:12:28 น. | 0.292 | 9.3 | 0.307 | 10.0 | 0.615 | 19.0 |
| | 11:12:31 น. | 0.197 | 19.0 | 0.370 | 16.0 | 0.552 | 19.7 |
| | 11:12:36 น. | 0.418 | 9.7 | 0.229 | 16.0 | 0.607 | 9.5 |
| | 11:12:40 น. | 0.205 | 8.1 | 0.307 | 15.5 | 0.497 | 16.5 |
| | 11:23:42 น. | 0.166 | 73.1 | 0.189 | 73.1 | 0.497 | 85.3 |
| | 12:08:02 น. | 0.173 | 56.9 | 0.292 | 85.3 | 0.686 | 85.3 |
| | 13:20:46 น. | 0.284 | 6.8 | 0.221 | 10.0 | 0.544 | 7.6 |
| | 13:21:12 น. | 0.378 | 6.7 | 0.229 | 73.1 | 0.796 | 10.7 |
| | 13:22:51 น. | 0.323 | 8.3 | 0.189 | 11.6 | 0.638 | 10.2 |
| | 13:22:56 น. | 0.347 | 6.2 | 0.315 | 15.1 | 0.512 | 6.8 |
| | 13:23:19 น. | 0.370 | 6.6 | 0.229 | 9.5 | 0.497 | 7.8 |
| | 13:28:40 น. | 0.504 | 7.1 | 0.205 | 9.3 | 0.591 | 6.6 |
| | 13:29:35 น. | 0.236 | 46.5 | 0.370 | 73.1 | 0.591 | 64.0 |
| | 13:29:59 น. | 0.181 | 73.1 | 0.378 | 64.0 | 0.599 | 85.3 |
| | 13:31:45 น. | 0.418 | 5.4 | 0.158 | 11.1 | 0.512 | 5.3 |
| | 13:33:42 น. | 0.410 | 6.4 | 0.284 | 9.1 | 0.654 | 6.9 |
| | 13:36:04 น. | 0.544 | 6.5 | 0.213 | 8.3 | 0.678 | 7.6 |
| | 13:57:25 น. | 0.441 | 6.7 | 0.189 | 9.0 | 0.638 | 6.5 |
| | 13:59:19 น. | 0.307 | 85.3 | 0.504 | 12.3 | 1.060 | 46.5 |
| | 14:17:09 น. | 0.520 | 6.7 | 0.189 | 12.2 | 0.780 | 7.6 |
| | 14:17:42 น. | 0.378 | 6.6 | 0.181 | 9.9 | 0.552 | 7.2 |
| | 14:19:01 น. | 0.323 | 6.7 | 0.173 | 14.2 | 0.567 | 7.2 |

ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
BY BSI GROUP (THAILAND) CO.,LTD.

- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/2



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ | | | | | |
|---------------------------------|-------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | | |
| | | แนวขวาง | | | แนวตั้ง | | |
| | | แกน X (LONGITUDINAL) | | แกน Y (TRANSVERSE) | | แกน Z (VERTICAL) | |
| | | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) |
| | 14:20:35 น. | 0.489 | 6.9 | 0.221 | 10.4 | 0.749 | 6.9 |
| | 14:20:43 น. | 0.300 | 10.2 | 0.236 | 16.5 | 0.567 | 11.1 |
| | 14:21:53 น. | 0.284 | 8.8 | 0.244 | 13.5 | 0.552 | 11.4 |
| | 14:22:42 น. | 0.363 | 7.0 | 0.189 | 8.0 | 0.583 | 6.9 |
| | 14:22:59 น. | 0.402 | 5.4 | 0.268 | 15.5 | 0.662 | 7.3 |
| | 14:23:11 น. | 0.512 | 7.1 | 0.276 | 9.1 | 0.765 | 8.3 |
| | 14:24:31 น. | 0.292 | 8.5 | 0.252 | 15.1 | 0.504 | 13.5 |
| | 14:25:07 น. | 0.449 | 6.8 | 0.229 | 10.2 | 0.709 | 7.6 |
| | 14:28:33 น. | 0.307 | 7.1 | 0.197 | 13.8 | 0.607 | 8.0 |
| | 15:08:06 น. | 0.268 | 73.1 | 0.378 | 85.3 | 0.694 | 85.3 |
| | 16:11:05 น. | 0.260 | 64.0 | 0.300 | 64.0 | 0.512 | 73.1 |
| 2 สิงหาคม 2567 T24AR328-0005 | 0:20:39 น. | 0.323 | 2.7 | 0.370 | 10.0 | 0.497 | 15.1 |
| | 9:13:05 น. | 0.441 | 7.1 | 0.213 | 8.8 | 0.520 | 8.0 |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
BY BSI GROUP (THAILAND) CO.,LTD.

- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

2/2

2024-U072299

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ความสั่นสะเทือนภายในอาคาร วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 กันยายน 2567
วันที่ตรวจวัด : 2-3 กันยายน 2567 วันที่วิเคราะห์ : 2-3 กันยายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 10 กันยายน 2567
วิธีตรวจวัด : VIBRATION METER เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U083294
ผู้ตรวจวัด : นายกิตติ สีอาจ เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AU190-0005

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ | | | | | |
|----------------|-------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | | |
| | | แนวขวาง | | | | แนวตั้ง | |
| | | แกน X (LONGITUDINAL) | | แกน Y (TRANSVERSE) | | แกน Z (VERTICAL) | |
| | | ความเร็วของอนุภาค (mm./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (mm./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (mm./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) |
| 2 กันยายน 2567 | | | | | | | |
| T24AU190-0005 | 11:31:57 น. | 0.158 | 85.3 | 0.426 | 73.1 | 0.552 | 51.2 |
| | 13:48:56 น. | 0.221 | 8.3 | 0.544 | 26.9 | 1.140 | 9.0 |
| | 13:51:56 น. | 0.110 | 3.3 | 0.236 | 11.1 | 0.536 | 13.8 |
| | 14:45:51 น. | 0.173 | 16.0 | 0.284 | 19.7 | 0.481 | 16.5 |
| | 14:47:23 น. | 0.102 | 6.4 | 0.126 | 12.2 | 0.394 | 10.2 |
| | 15:05:48 น. | 0.252 | 42.7 | 0.363 | 22.3 | 0.843 | 11.4 |
| | 15:23:27 น. | 0.134 | 4.3 | 0.126 | 13.5 | 0.418 | 7.4 |
| | 15:31:48 น. | 0.268 | 39.4 | 0.591 | 64.0 | 0.985 | 85.3 |
| | 15:40:51 น. | 0.276 | 32.0 | 0.528 | 14.6 | 1.290 | 12.8 |
| | 16:16:35 น. | 0.284 | 4.5 | 0.252 | 3.1 | 0.457 | 4.4 |
| | 16:24:13 น. | 0.221 | 3.4 | 0.197 | 4.7 | 0.441 | 4.2 |
| | 16:39:11 น. | 0.307 | 4.7 | 0.221 | 1.4 | 0.497 | 4.3 |
| | 16:47:36 น. | 0.331 | 4.0 | 0.292 | 2.5 | 0.520 | 5.5 |
| | 17:04:53 น. | 0.520 | 4.7 | 0.323 | 4.0 | 0.851 | 6.4 |
| | 17:24:14 น. | 0.221 | 5.5 | 0.307 | 3.6 | 0.434 | 5.6 |
| | 17:28:27 น. | 0.347 | 5.2 | 0.355 | 2.2 | 0.804 | 4.3 |
| | 17:47:41 น. | 0.252 | 6.4 | 0.347 | 3.9 | 0.465 | 2.4 |
| | 18:01:38 น. | 0.363 | 16.5 | 0.363 | 36.6 | 0.528 | 9.0 |
| | 19:21:45 น. | 0.418 | 32.0 | 0.575 | 51.2 | 0.481 | 10.9 |
| | 21:18:38 น. | 0.512 | 64.0 | 0.481 | 73.1 | 0.410 | 42.7 |

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ | | | | | |
|----------------|-------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | | |
| | | แนวขวาง | | | | แนวตั้ง | |
| | | แกน X (LONGITUDINAL) | | แกน Y (TRANSVERSE) | | แกน Z (VERTICAL) | |
| | | ความเร็วของอนุภาค (mm./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (mm./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (mm./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) |
| 3 กันยายน 2567 | | | | | | | |
| T24AU190-0005 | 02:43:49 น. | 0.260 | 2.4 | 0.213 | 1.2 | 0.410 | 2.3 |
| | 07:31:49 น. | 0.134 | 5.1 | 0.221 | 3.3 | 0.370 | 8.1 |
| | 07:58:19 น. | 0.181 | 3.5 | 0.158 | 1.1 | 0.323 | 3.0 |
| | 08:07:22 น. | 0.205 | 3.4 | 0.181 | 1.3 | 0.323 | 3.6 |
| | 08:27:24 น. | 0.205 | 3.2 | 0.229 | 4.2 | 0.307 | 4.5 |
| | 09:10:49 น. | 0.213 | 4.3 | 0.252 | 4.1 | 0.315 | 4.4 |
| | 10:31:28 น. | 0.307 | 4.1 | 0.173 | 2.9 | 0.252 | 3.4 |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นดิเรีย จำกัด คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ที่ : 32/59-60 ถนน 29-30 คลาดูร์ซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ความสั่นสะเทือนภายในอาคาร วันที่รับตัวอย่าง : 2-3 ตุลาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 2-3 ตุลาคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 2-3 ตุลาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 9 ตุลาคม 2567
วิธีตรวจวัด : VIBRATION METER เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U094339
ผู้ตรวจวัด : นายศุภกร รินวงศ์ เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AX457-0005

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ | | | | | |
|---------------|-------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | | |
| | | แนวขวาง | | | แนวตั้ง | | |
| | | แกน X (LONGITUDINAL) | | แกน Y (TRANSVERSE) | | แกน Z (VERTICAL) | |
| | | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) |
| 2 ตุลาคม 2567 | | | | | | | |
| T24AX457-0005 | 11:23:46 น. | 0.284 | 41.7 | 0.165 | 40.0 | 0.307 | 17.8 |
| | 11:38:10 น. | 0.339 | 13.0 | 0.378 | 31.9 | 0.969 | 26.7 |
| | 12:03:55 น. | 0.071 | 51.4 | 0.284 | 54.9 | 0.583 | 45.8 |
| | 12:20:49 น. | 0.142 | 37.3 | 0.489 | 60.8 | 0.512 | 72.4 |
| | 12:29:43 น. | 0.323 | 46.5 | 0.173 | 8.5 | 0.047 | 40.0 |
| | 12:32:05 น. | 0.142 | 2.7 | 0.394 | 27.7 | 0.898 | 51.5 |
| | 13:06:44 น. | 0.496 | 27.2 | 0.173 | 40.2 | 0.520 | 62.1 |
| | 13:30:43 น. | 0.386 | 50.3 | 0.362 | 63.6 | 0.189 | 47.7 |
| | 13:37:50 น. | 0.331 | 32.2 | 0.347 | 49.8 | 0.126 | 81.8 |
| | 14:09:32 น. | 0.410 | 69.0 | 0.244 | 77.4 | 0.347 | 84.4 |
| | 14:19:13 น. | 0.481 | 55.1 | 0.386 | 36.1 | 0.378 | 63.8 |
| | 15:52:12 น. | 0.071 | 69.2 | 0.465 | 67.5 | 0.087 | 59.4 |
| | 16:14:05 น. | 0.087 | 41.2 | 0.284 | 27.2 | 0.938 | 79.8 |
| | 18:18:16 น. | 0.126 | 28.7 | 0.299 | 19.4 | 0.386 | 57.2 |
| | 18:41:39 น. | 0.323 | 49.7 | 0.418 | 25.9 | 0.678 | 46.5 |

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ | | | | | |
|---------------|-------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | | |
| | | แนวขวาง | | | แนวตั้ง | | |
| | | แกน X (LONGITUDINAL) | | แกน Y (TRANSVERSE) | | แกน Z (VERTICAL) | |
| | | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) |
| 3 ตุลาคม 2567 | | | | | | | |
| T24AX457-0005 | 04:50:59 น. | 0.047 | 53.4 | 0.229 | 47.8 | 0.410 | 81.3 |
| | 05:03:55 น. | 0.441 | 76.2 | 0.323 | 49.9 | 0.575 | 78.4 |
| | 05:23:27 น. | 0.126 | 13.8 | 0.410 | 80.3 | 0.890 | 39.4 |
| | 05:57:47 น. | 0.173 | 38.1 | 0.410 | 23.1 | 0.087 | 11.2 |
| | 06:26:16 น. | 0.481 | 60.1 | 0.118 | 55.3 | 0.867 | 69.8 |
| | 06:44:28 น. | 0.260 | 32.8 | 0.118 | 54.5 | 0.370 | 44.3 |
| | 07:11:36 น. | 0.410 | 80.0 | 0.039 | 76.4 | 0.709 | 71.6 |
| | 07:55:27 น. | 0.339 | 26.1 | 0.433 | 26.1 | 0.378 | 66.6 |
| | 08:10:57 น. | 0.276 | 43.2 | 0.457 | 12.6 | 0.284 | 44.6 |
| | 09:00:56 น. | 0.370 | 5.6 | 0.394 | 69.9 | 0.796 | 58.9 |
| | 09:23:15 น. | 0.118 | 18.7 | 0.378 | 11.3 | 0.504 | 69.8 |
| | 09:28:29 น. | 0.126 | 19.0 | 0.362 | 30.9 | 0.173 | 45.5 |
| | 09:30:37 น. | 0.426 | 33.4 | 0.039 | 9.8 | 0.362 | 48.0 |
| | 10:32:21 น. | 0.134 | 36.3 | 0.236 | 41.6 | 0.544 | 54.0 |
| | 10:36:24 น. | 0.008 | 80.6 | 0.032 | 82.7 | 0.867 | 68.6 |

(นายศิลา นทรงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : ██████████
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ความสั่นสะเทือนภายในอาคาร
วันที่ตรวจวัด : 1-2 พฤศจิกายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : VIBRATION METER
ผู้ตรวจวัด : นายพีรณัฐ เจริญผล

วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 1-2 พฤศจิกายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 8 พฤศจิกายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U104678
เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AZ773-0001

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ | | | | | |
|-----------------------------------|-------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | | |
| | | แนวขวาง | | | | แนวดิ่ง | |
| | | แกน X (LONGITUDINAL) | | แกน Y (TRANSVERSE) | | แกน Z (VERTICAL) | |
| | | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) |
| 1 พฤศจิกายน 2567 T24AZ773-0001 | 11:09:02 น. | 0.087 | 2.2 | 0.276 | 3.0 | 0.504 | 3.5 |
| | 11:09:05 น. | 0.095 | 1.7 | 0.205 | 3.3 | 0.347 | 3.5 |
| | 11:09:08 น. | 0.095 | 1.8 | 0.197 | 3.5 | 0.355 | 3.7 |
| | 11:49:41 น. | 0.134 | 5.4 | 0.213 | 3.6 | 0.473 | 6.7 |
| | 12:09:28 น. | 0.087 | 2.1 | 0.189 | 3.2 | 0.402 | 3.5 |
| | 12:26:20 น. | 0.102 | 2.6 | 0.221 | 2.8 | 0.355 | 3.5 |
| | 12:26:32 น. | 0.150 | 2.4 | 0.331 | 2.6 | 0.370 | 3.3 |
| | 13:04:02 น. | 0.142 | 4.0 | 0.221 | 5.0 | 0.347 | 4.6 |
| | 13:26:42 น. | 0.134 | 7.2 | 0.189 | 4.0 | 0.386 | 5.8 |
| | 13:42:47 น. | 0.110 | 2.6 | 0.244 | 3.8 | 0.370 | 3.6 |
| | 14:43:54 น. | 0.150 | 12.2 | 0.197 | 5.9 | 0.552 | 5.1 |
| | 14:44:49 น. | 0.173 | 11.9 | 0.181 | 5.3 | 0.473 | 5.2 |
| | 14:44:57 น. | 0.181 | 12.5 | 0.236 | 2.6 | 0.552 | 11.6 |
| | 14:45:04 น. | 0.213 | 4.5 | 0.355 | 3.8 | 0.646 | 6.1 |
| | 14:45:09 น. | 0.158 | 1.5 | 0.189 | 2.8 | 0.441 | 5.0 |
| | 14:45:38 น. | 0.166 | 8.0 | 0.189 | 8.7 | 0.497 | 10.9 |
| | 14:45:57 น. | 0.260 | 2.0 | 0.465 | 2.4 | 0.662 | 4.9 |
| | 14:46:53 น. | 0.134 | 7.8 | 0.142 | 12.5 | 0.418 | 10.2 |
| | 14:46:56 น. | 0.284 | 5.8 | 0.229 | 4.8 | 0.859 | 7.2 |
| | 14:47:00 น. | 0.158 | 2.5 | 0.229 | 2.8 | 0.394 | 7.0 |
| | 14:47:08 น. | 0.213 | 4.9 | 0.284 | 4.1 | 0.654 | 6.0 |
| | 14:47:25 น. | 0.221 | 7.4 | 0.323 | 7.9 | 0.607 | 5.3 |
| | 14:47:58 น. | 0.229 | 1.9 | 0.276 | 2.3 | 0.363 | 4.3 |
| | 14:48:01 น. | 0.181 | 4.8 | 0.260 | 2.7 | 0.567 | 8.7 |
| | 14:48:06 น. | 0.260 | 2.0 | 0.268 | 2.2 | 0.544 | 5.7 |

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ | | | | | |
|-----------------------------------|-------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | | |
| | | แนวขวาง | | | | แนวดิ่ง | |
| | | แกน X (LONGITUDINAL) | | แกน Y (TRANSVERSE) | | แกน Z (VERTICAL) | |
| | | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) |
| | 14:48:13 น. | 0.166 | 4.2 | 0.244 | 4.1 | 0.481 | 6.0 |
| | 14:48:19 น. | 0.126 | 6.9 | 0.173 | 2.5 | 0.504 | 6.2 |
| | 14:48:53 น. | 0.252 | 3.1 | 0.339 | 7.2 | 0.528 | 8.5 |
| | 14:48:58 น. | 0.205 | 2.1 | 0.276 | 2.2 | 0.504 | 4.9 |
| | 14:50:11 น. | 0.189 | 6.7 | 0.158 | 2.5 | 0.457 | 9.9 |
| | 14:50:17 น. | 0.268 | 9.7 | 0.213 | 4.3 | 0.938 | 10.0 |
| | 14:50:33 น. | 0.126 | 5.5 | 0.158 | 2.0 | 0.394 | 6.2 |
| | 14:51:16 น. | 0.189 | 8.7 | 0.292 | 6.0 | 0.583 | 7.5 |
| | 14:52:59 น. | 0.181 | 5.9 | 0.292 | 4.8 | 0.370 | 6.6 |
| | 14:56:40 น. | 0.110 | 2.7 | 0.252 | 3.3 | 0.410 | 3.7 |
| | 15:43:07 น. | 0.110 | 3.1 | 0.142 | 2.2 | 0.465 | 4.5 |
| | 15:44:31 น. | 0.134 | 2.8 | 0.213 | 3.3 | 0.449 | 4.7 |
| | 15:44:35 น. | 0.110 | 2.1 | 0.236 | 2.1 | 0.426 | 4.7 |
| | 15:45:56 น. | 0.150 | 4.9 | 0.205 | 9.0 | 0.418 | 9.1 |
| | 15:46:12 น. | 0.118 | 4.7 | 0.166 | 2.4 | 0.355 | 7.4 |
| | 15:46:17 น. | 0.181 | 6.1 | 0.363 | 3.7 | 0.457 | 5.0 |
| | 16:08:32 น. | 0.126 | 2.5 | 0.347 | 3.3 | 0.181 | 3.1 |
| | 16:11:19 น. | 0.087 | 2.5 | 0.181 | 3.5 | 0.410 | 3.4 |
| | 16:28:21 น. | 0.126 | 2.5 | 0.355 | 2.7 | 0.173 | 2.2 |
| 2 พฤศจิกายน 2567 T24AZ773-0001 | 07:40:45 น. | 0.426 | 3.2 | 0.985 | 3.0 | 0.489 | 2.1 |
| | 07:40:48 น. | 0.284 | 22.3 | 0.741 | 3.8 | 0.173 | 3.7 |
| | 07:58:56 น. | 0.110 | 1.1 | 0.323 | 3.5 | 0.536 | 3.4 |
| | 09:00:50 น. | 0.118 | 2.5 | 0.276 | 3.4 | 0.339 | 3.3 |
| | 10:46:13 น. | 0.095 | 1.6 | 0.244 | 2.8 | 0.489 | 3.3 |
| | 10:46:21 น. | 0.110 | 1.4 | 0.284 | 3.3 | 0.426 | 3.6 |
| | 10:52:49 น. | 0.118 | 3.0 | 0.166 | 3.7 | 0.307 | 3.9 |
| | 10:52:53 น. | 0.102 | 3.0 | 0.229 | 3.8 | 0.394 | 3.7 |
| | | | | | | | |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ข้อมูลค่า : บริษัท ชีโน-ไทย เ็นดิเียนัง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ความสั่นสะเทือนภายในอาคาร วันที่รับตัวอย่าง : 4-5 ธันวาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 4-5 ธันวาคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 4-5 ธันวาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 9 ธันวาคม 2567
วิธีตรวจวัด : VIBRATION METER เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U115015
ผู้ตรวจวัด : นายชนินทร์ พานแก้ว เลขที่งาน : 2024-005859
หมายเลขปฏิบัติการ : T24BC738-0003

| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ | | | | | |
|---------------------------------|-------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | | |
| | | แนวขวาง | | | | แนวตั้ง | |
| | | แกน X (LONGITUDINAL) | | แกน Y (TRANSVERSE) | | แกน Z (VERTICAL) | |
| | | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) |
| 4 ธันวาคม 2567 T24BC738-0003 | 12:28:29 น. | 0.536 | 42.7 | 0.772 | 51.2 | 0.481 | 51.2 |
| | 14:41:22 น. | 0.410 | 15.1 | 0.418 | 46.5 | 0.284 | 16.0 |
| | 15:53:31 น. | 0.552 | 19.7 | 0.717 | 32.0 | 0.418 | 56.9 |
| | 16:25:24 น. | 0.528 | 16.0 | 0.434 | 22.3 | 0.473 | 21.3 |
| | 16:49:31 น. | 0.599 | 6.0 | 0.363 | 51.2 | 0.244 | 85.3 |
| | 17:02:01 น. | 0.536 | 39.4 | 0.528 | 56.9 | 0.717 | 85.3 |
| | 17:16:15 น. | 0.615 | 25.6 | 0.560 | 42.7 | 0.615 | 46.5 |
| | 17:17:08 น. | 0.835 | 25.6 | 0.441 | 51.2 | 0.646 | 42.7 |
| | 18:10:54 น. | 0.804 | 25.6 | 0.717 | 46.5 | 1.110 | 46.5 |
| | 18:12:02 น. | 0.835 | 42.7 | 0.765 | 42.7 | 0.812 | 46.5 |
| | 18:21:18 น. | 0.985 | 11.6 | 0.575 | 56.9 | 0.709 | 51.2 |
| | 18:32:02 น. | 0.678 | 32.0 | 0.426 | 56.9 | 0.386 | 64.0 |
| | 18:59:36 น. | 0.772 | 10.7 | 0.560 | 51.2 | 0.552 | 73.1 |
| | 19:06:53 น. | 0.481 | 28.4 | 0.497 | 46.5 | 0.402 | 51.2 |
| | 19:09:59 น. | 0.434 | 28.4 | 0.741 | 39.4 | 0.489 | 56.9 |
| | 19:10:44 น. | 0.418 | 26.9 | 0.189 | 56.9 | 0.268 | 51.2 |
| | 19:33:35 น. | 0.504 | 25.6 | 0.244 | 51.2 | 0.173 | 51.2 |
| | 19:43:17 น. | 0.615 | 34.1 | 0.575 | 32.0 | 0.434 | 51.2 |
| | 20:01:27 น. | 0.504 | 85.3 | 0.355 | 11.4 | 0.229 | 56.9 |
| | 20:03:31 น. | 0.481 | 73.1 | 0.150 | 64.0 | 0.087 | 64.0 |
| | 20:08:06 น. | 0.654 | 64.0 | 0.307 | 73.1 | 0.173 | 73.1 |
| | 20:10:09 น. | 1.000 | 51.2 | 0.449 | 64.0 | 0.497 | 36.6 |
| | 20:27:11 น. | 0.481 | 28.4 | 0.252 | 73.1 | 0.244 | 85.3 |
| | 20:46:17 น. | 0.434 | 10.9 | 0.363 | 17.1 | 0.292 | 51.2 |
| | 20:51:11 น. | 0.418 | 56.9 | 0.331 | 25.6 | 0.300 | 11.4 |



| วันที่ | เวลา * | ผลการวิเคราะห์ | | | | | |
|---------------------------------|-------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|
| | | ภายในพื้นที่โครงการ | | | | | |
| | | แนวขวาง | | | | แนวตั้ง | |
| | | แกน X (LONGITUDINAL) | | แกน Y (TRANSVERSE) | | แกน Z (VERTICAL) | |
| | | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) | ความเร็วของอนุภาค (มม./วินาที) | ความถี่ (เฮิรตซ์) |
| 5 ธันวาคม 2567 T24BC738-0003 | 20:55:42 น. | 0.717 | 73.1 | 0.473 | 14.6 | 0.307 | 32.0 |
| | 21:16:00 น. | 0.583 | 17.1 | 0.741 | 73.1 | 1.120 | 46.5 |
| | 21:32:00 น. | 0.623 | 73.1 | 0.221 | 5.3 | 0.284 | 73.1 |
| | 21:34:39 น. | 0.481 | 73.1 | 0.150 | 73.1 | 0.158 | 85.3 |
| | 03:51:59 น. | 0.339 | 23.3 | 0.102 | 30.1 | 0.465 | 39.4 |
| | 04:47:58 น. | 0.607 | 11.9 | 0.323 | 14.2 | 0.315 | 22.3 |
| | 04:48:03 น. | 0.504 | 8.0 | 0.315 | 23.3 | 0.355 | 56.9 |
| | 04:51:59 น. | 0.607 | 10.4 | 0.504 | 7.8 | 0.449 | 19.7 |
| | 05:40:23 น. | 0.497 | 56.9 | 0.158 | 64.0 | 0.567 | 85.3 |
| | 07:44:56 น. | 0.772 | 6.8 | 0.378 | 34.1 | 0.370 | 64.0 |
| | 07:45:50 น. | 0.536 | 51.2 | 0.512 | 32.0 | 0.402 | 73.1 |
| | 08:47:39 น. | 0.631 | 46.5 | 0.197 | 73.1 | 0.276 | 56.9 |
| | 09:40:00 น. | 1.110 | 85.3 | 0.694 | 34.1 | 0.851 | 56.9 |
| | 10:11:13 น. | 0.473 | 5.5 | 0.489 | 13.1 | 0.489 | 16.0 |
| | 10:20:22 น. | 0.536 | 9.7 | 0.741 | 14.2 | 0.867 | 13.5 |
| | 10:46:31 น. | 0.828 | 30.1 | 0.410 | 73.1 | 0.339 | 19.0 |

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ค-4

น้ำทิ้ง

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : XXXXXXXXXX
สถานที่เก็บตัวอย่าง : น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันที่เก็บ : 17 กรกฎาคม 2567
เวลาเก็บ : 15:30 น.
วิธีเก็บ : ชั่งเก็บ 1 ลิตร, ชั่งเก็บ 1 ลิตรและเทคนิคปอดตเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพรพจน์ ไกลสกุล
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอารียา ทารมย์

วันที่รับตัวอย่าง : 17 กรกฎาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 17-25 กรกฎาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 30 กรกฎาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U069269
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AQ224-0001

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ของโครงการ T24AQ224-0001 | ขีดจำกัดสูงสุด ของการวัด |
|-------------------------------------|------------------|---|---|-----------------------------|
| ความเป็นกรดและด่าง * | - | ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B | 7.4 (32°C) | - |
| ไนโตรเจน ^c | มิลลิกรัมต่อลิตร | AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C) | 2.1 | 2.0 |
| ของแข็งแขวนลอย ^c | มิลลิกรัมต่อลิตร | SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D) | ตรวจไม่พบ | 5.0 |
| ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAO.007 (TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C); SM: PART 2540 C | 231 | 25 |
| ตะกอนหนัก ^c | มิลลิกรัมต่อลิตร | IMHOFF CONE (SM: PART 2540 F) | < 0.1 | 0.1 |
| ยูโดไฟต์ ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S ² F) | < 0.50 | 0.50 |
| ฟอสเฟต ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C | < LOQ | 1.5 |
| น้ำมันและไขมัน ^c | มิลลิกรัมต่อลิตร | LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B) | ตรวจไม่พบ | 3 |



| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ของโครงการ T24AQ224-0001 | ขีดจำกัดสูงสุด ของการวัด |
|---|-------------------------------|---|---|-----------------------------|
| MICROBIOLOGY | | | | |
| แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b | เอ็มพีเอเอ็น 100 มิลลิลิตร | MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C) | 130 | 1.8 |
| แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม ^b | เอ็มพีเอเอ็น 100 มิลลิลิตร | MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E) | 49 | 1.8 |
| สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน | | | เหลือง/ใส เหลือง | |

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ
^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.
 SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.
 < LOQ : < LIMIT OF QUANTITATION (ที่เคเอ็น ≥ 1.5 และ < 5.0 มิลลิกรัมต่อลิตร)



(นายปิยะพัชร สุทธมนีแสงษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|---------------------|---|-------------------|-------------------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นดิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่เก็บตัวอย่าง | : น้ำทิ้งจากกระบวนการบำบัดน้ำเสียของโครงการ | | |
| ชนิดตัวอย่าง | : น้ำทิ้ง | | |
| วันที่เก็บ | : 26 สิงหาคม 2567 | วันที่รับตัวอย่าง | : 26 สิงหาคม 2567 |
| เวลาเก็บ | : 13:30 น. | วันที่วิเคราะห์ | : 26 กรกฎาคม - 1 กันยายน 2567 |
| วิธีเก็บ | : จ้างเก็บ 1 ครั้ง, จ้างเก็บ 1 ครั้งและเทคนิคปลอดเชื้อ | วันที่ออกรายงานผล | : 5 กันยายน 2567 |
| ผู้เก็บตัวอย่าง | : นายวิรัชช ภูมิแก้ว | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U082320 |
| ผู้วิเคราะห์ | : นางสาวลาวิยา ทราภย์ | เลขที่งาน | : 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24AT477-0001 |

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ | ขีดจำกัดสูงสุดของการวัด |
|-------------------------------------|------------------|---|----------------|-------------------------|
| ความเป็นกรดและด่าง ^a | - | ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B | 7.0 (3°C) | - |
| นิโตรเจน ^c | มิลลิกรัมต่อลิตร | AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-C C) | 2.8 | 2.0 |
| ของแข็งแขวนลอย ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D) | ตรวจไม่พบ | 5.0 |
| ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAQ.007 (TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C); SM: PART 2540 C | 183 | 25 |
| ตะกอนหนัก ^c | มิลลิกรัมต่อลิตร | IMHOFF CONE (SM: PART 2540 F) | < 0.1 | 0.1 |
| ซีดีไฟฟ์ ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | ICDOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S ² F) | < 0.50 | 0.50 |
| พีเคเอ็น ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KUJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C | < LOQ | 1.5 |
| น้ำมันและไขมัน ^a | มิลลิกรัมต่อลิตร | LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B) | ตรวจไม่พบ | 3 |

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ | ขีดจำกัดสูงสุดของการวัด |
|---|-----------------------------|---|----------------------|-------------------------|
| MICROBIOLOGY | | | | |
| แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b | เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร | MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C) | 240 | 1.0 |
| แบคทีเรียกลุ่มฟิโคไลด์ฟอร์ม ^b | เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร | MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E) | 79 | 1.8 |
| สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน | | | ไม่ผิดปกติ เหลือง | |

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

< LOQ : < LIMIT OF QUANTITATION (พีเคเอ็น ≥ 1.5 และ < 5.0 มิลลิกรัมต่อลิตร)



(นางปิยะพัชร สุทธิมนัสวงษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|---------------------|--|-------------------|------------------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรฐานท้องถิ่นและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | |
| สถานที่เก็บตัวอย่าง | : นำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ | | |
| ชนิดตัวอย่าง | : น้ำทิ้ง | | |
| วันที่เก็บ | : 30 กันยายน 2567 | วันที่รับตัวอย่าง | : 30 กันยายน 2567 |
| เวลาเก็บ | : 16:00 น. | วันที่วิเคราะห์ | : 30 กันยายน - 8 ตุลาคม 2567 |
| วิธีเก็บ | : จ้างเก็บ 1 ครั้ง, จ้างเก็บ 1 ครั้งและเทคนิคปลอดเชื้อ | วันที่ออกรายงานผล | : 10 ตุลาคม 2567 |
| ผู้เก็บตัวอย่าง | : นายคณพล ศิदानนท์ | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U094273 |
| ผู้วิเคราะห์ | : นางสาวอารียา ทราภย์ | เลขที่งาน | : 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24AW833-0001 |

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ นำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ของโครงการ T24AW833-0001 | ขีดจำกัดสูงสุด ของการวัด |
|-------------------------------------|------------------|--|--|-----------------------------|
| ความเป็นกรดแอมโมเนีย ^a | - | ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B | 8.3 (35.4°C) | - |
| ไนโตรเจน ^c | มิลลิกรัมต่อลิตร | AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-C C) | 2.1 | 2.0 |
| ของแข็งแขวนลอย ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D) | ตรวจไม่พบ | 5.0 |
| ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C) | 138 | 25 |
| ตะกอนหนัก ^c | มิลลิกรัมต่อลิตร | IMHOFF CONE (SM: PART 2540 F) | < 0.1 | 0.1 |
| ค่าไฟฟส์ ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S ² F) | < 0.50 | 0.50 |
| พีเคเอ็น ^c | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C | ตรวจไม่พบ | 1.5 |
| น้ำมันและไขมัน ^c | มิลลิกรัมต่อลิตร | LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B) | ตรวจไม่พบ | 3 |

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ นำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ของโครงการ T24AW833-0001 | ขีดจำกัดสูงสุด ของการวัด |
|---|--------------------------------|---|--|-----------------------------|
| MICROBIOLOGY | | | | |
| แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b | แผ่นที่เลี้ยงต่อ 100 มิลลิลิตร | MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C) | >160,000 | 1.8 |
| แบคทีเรียกลุ่มฟิโคลโคลิฟอร์ม ^b | แผ่นที่เลี้ยงต่อ 100 มิลลิลิตร | MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E) | >160,000 | 1.8 |
| สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน | | | เหลือง/ใส น้ำตาล | |

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

(นางปิยะพัชร สุทธมนีแสงษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|---------------------|---|-------------------|---------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นซิเยรี่ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ [REDACTED] | | |
| สถานที่เก็บตัวอย่าง | : น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ | | |
| ชนิดตัวอย่าง | : น้ำทิ้ง | | |
| วันที่เก็บ | : 21 ตุลาคม 2567 | วันที่รับตัวอย่าง | : 21 ตุลาคม 2567 |
| เวลาเก็บ | : 13:30 น. | วันที่วิเคราะห์ | : 21-29 ตุลาคม 2567 |
| วิธีเก็บ | : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้งและเทคนิคปลอดเชื้อ | วันที่ออกรายงานผล | : 31 ตุลาคม 2567 |
| ผู้เก็บตัวอย่าง | : นายกฤษณพงษ์ นามทิพย์ | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U101709 |
| ผู้วิเคราะห์ | : นางสาววราธิยา ทรายย์ | เลขที่งาน | : 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24AY674-0001 |

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ ค่าที่จากรอบบ่งชี้ค่าเฉลี่ย ของโครงการ T24AY674-0001 | ขีดจำกัดสูงสุด ของการวัด |
|-------------------------------------|------------------|--|--|-----------------------------|
| ความเป็นกรดและด่าง ^a | - | ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B | 7.0 (29.4°C) | - |
| บีโอดี ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C) | 5.7 | 2.0 |
| ของแข็งแขวนลอย ^a | มิลลิกรัมต่อลิตร | TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D) | 13.7 | 5.0 |
| ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C) | 138 | 25 |
| ตะกอนหนัก ^c | มิลลิกรัมต่อลิตร | IMHOFF CONE (SM: PART 2540 F) | < 0.1 | 0.1 |
| ซีดีไฟฟ์ ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S ² F) | < 0.50 | 0.50 |
| ทีเคแอล ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C | < LOQ | 1.5 |
| น้ำมันและไขมัน ^a | มิลลิกรัมต่อลิตร | LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B) | ตรวจไม่พบ | 3 |

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ ค่าที่จากรอบบ่งชี้ค่าเฉลี่ย ของโครงการ T24AY674-0001 | ขีดจำกัดสูงสุด ของการวัด |
|---|-----------------------------|---|--|-----------------------------|
| MICROBIOLOGY | | | | |
| แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b | เอ็มพีเอ็มต่อ 100 มิลลิลิตร | MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C) | 79 | 1.8 |
| แบคทีเรียกลุ่มฟิเคิลโลอีฟอรัม ^b | เอ็มพีเอ็มต่อ 100 มิลลิลิตร | MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E) | 17 | 1.8 |
| สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน | | | เหลือง/ใส น้ำตาล | |

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทดสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

< LOQ : < LIMIT OF QUANTITATION (ที่เคเอ็น ≥ 1.5 และ < 5.0 มิลลิกรัมต่อลิตร)

(นางปิยะพัชร สุทนต์สว่าง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | |
|---------------------|---|-------------------|------------------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นซิเนียร์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ [REDACTED] | | |
| สถานที่เก็บตัวอย่าง | : นำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ | | |
| ชนิดตัวอย่าง | : น้ำทิ้ง | | |
| วันที่เก็บ | : 20 พฤศจิกายน 2567 | วันที่รับตัวอย่าง | : 20 พฤศจิกายน 2567 |
| เวลาเก็บ | : 14:20 น. | วันที่วิเคราะห์ | : 20-28 พฤศจิกายน 2567 |
| วิธีเก็บ | : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้งและเทคนิคปลอดเชื้อ | วันที่ออกรายงานผล | : 29 พฤศจิกายน 2567 |
| ผู้เก็บตัวอย่าง | : นายโชคชัย พูนใส | เลขที่ใบรายงานผล | : 2024-U112209 |
| ผู้วิเคราะห์ | : นางสาวอารียา ทราบรมย์ | เลขที่งาน | : 2024-005859 |
| | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24BB288-0001 |

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ นำทิ้งจากระบบบำบัด น้ำเสียของโครงการ T24BB288-0001 | ขีดจำกัดสูงสุด ของการวัด | ค่าต่ำสุด ที่สามารถวัดได้ |
|-------------------------------------|------------------|--|--|-----------------------------|------------------------------|
| ความเป็นกรดและด่าง ^a | - | ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B | 7.2 (29.8°C) | - | - |
| ไนไตรต์ ^c | มิลลิกรัมต่อลิตร | AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C) | 4.6 | - | 2.0 |
| ของแข็งแขวนลอย ^a | มิลลิกรัมต่อลิตร | TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D) | 5.5 | - | 5.0 |
| ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C) | 212 | - | 25 |
| ตะกอนหนัก ^c | มิลลิกรัมต่อลิตร | IMHOFF CONE (SM: PART 2540 F) | < 0.1 | 0.1 | - |
| ซีดไฟต์ ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S ² -F) | < 0.50 | - | 0.50 |
| ไนโตรเจน ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C | 6.8 | 1.5 | 5.0 |
| น้ำมันและไขมัน ^a | มิลลิกรัมต่อลิตร | LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B) | < 3 | - | 3 |

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ นำทิ้งจากระบบบำบัด น้ำเสียของโครงการ T24BB288-0001 | ขีดจำกัดสูงสุด ของการวัด | ค่าต่ำสุด ที่สามารถวัดได้ |
|---|-----------------------------|---|--|-----------------------------|------------------------------|
| MICROBIOLOGY | | | | | |
| แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b | เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร | MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C) | >160,000 | 1.8 | - |
| แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม ^b | เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร | MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E) | >160,000 | 1.8 | - |
| สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน | | | เหลือง/ใส น้ำตาล | | |

^a : อยู่ในการขยายที่ได้มีการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในการขยายที่ได้มีการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.

(นางปิยะพันธ์ สุทธรณีสว่างษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

| | | | | | |
|---------------------|---|----------------------|-------------------|-------------------|-----------------|
| ชื่อโครงการ | : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง | | | | |
| ชื่อลูกค้า | : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นซิเนียร์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) | | | | |
| ที่อยู่ | : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 | | | | |
| ข้อมูลผู้ติดต่อ | : โทรศัพท์ : [REDACTED] | | | | |
| สถานที่เก็บตัวอย่าง | : น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ | | | | |
| ชนิดตัวอย่าง | : น้ำทิ้ง | | | | |
| วันที่เก็บ | : 23 ธันวาคม 2567 | | | | |
| เวลาเก็บ | : 11:10 น. | | | | |
| วิธีเก็บ | : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้งและเทคนิคลอดเชื้อ | | | | |
| ผู้เก็บตัวอย่าง | : นายอชิระ แสงจันทร์ | | | | |
| ผู้วิเคราะห์ | : นางสาวอาริยา ทราภรณ์ | | | | |
| | วันที่รับตัวอย่าง | วันที่วิเคราะห์ | วันที่ออกรายงานผล | เลขที่ใบรายงานผล | เลขที่งาน |
| | : 23 ธันวาคม 2567 | : 23-29 ธันวาคม 2567 | : 6 มกราคม 2568 | : 2025-U000858 | : 2024-005859 |
| | | | | หมายเลขปฏิบัติการ | : T24BE076-0001 |

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ ค่าที่จากรเบบบำบัด น้ำเสียของโครงการ T24BE076-0001 | ขีดจำกัดค่าสุด ของการวัด | ค่าต่ำสุด ที่สามารถวัดได้ |
|-------------------------------------|------------------|--|--|-----------------------------|------------------------------|
| ความเป็นกรดและด่าง ^a | - | ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B | 7.3 (29.0°C) | - | - |
| นิโตรเจน ^c | มิลลิกรัมต่อลิตร | AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C) | 14.4 | - | 2.0 |
| ของแข็งแขวนลอย ^a | มิลลิกรัมต่อลิตร | TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D) | 5.3 | - | 5.0 |
| ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C) | 268 | - | 25 |
| ตะกอนหนัก ^c | มิลลิกรัมต่อลิตร | IMHOFF CONE (SM: PART 2540 F) | < 0.1 | 0.1 | - |
| ซีดไฟต์ ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S ² -F) | < 0.50 | - | 0.50 |
| ทีเคเอ็น ^b | มิลลิกรัมต่อลิตร | IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C | 7.3 | 1.5 | 5.0 |
| น้ำมันและไขมัน ^a | มิลลิกรัมต่อลิตร | LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B) | < 3 | - | 3 |

| ดัชนี | หน่วย | วิธีการวิเคราะห์ | ผลการวิเคราะห์ ค่าที่จากรเบบบำบัด น้ำเสียของโครงการ T24BE076-0001 | ขีดจำกัดค่าสุด ของการวัด | ค่าต่ำสุด ที่สามารถวัดได้ |
|---|-----------------------------|---|--|-----------------------------|------------------------------|
| MICROBIOLOGY | | | | | |
| แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b | เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร | MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C) | >160,000 | 1.8 | - |
| แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม ^b | เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร | MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E) | >160,000 | 1.8 | - |
| สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน | | | เหลือง/ใส น้ำตาล | | |

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการควบคุมคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.



(นางปิยะพัชร สุทธรณีสว่างษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

