

ภาคผนวก ค
ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ค-1

สภาพภูมิอากาศและคุณภาพอากาศ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่พักค้างแรม : อาคารโนนธรรมศาสตร์โดยทั่วไป
วันที่พักค้างแรม : *
เวลาที่พักค้างแรม : *
ผู้ชักนำ : นายพรพงษ์ นนทจันทร์
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจจรินทร์ ท่าสะอาด

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			ภายในพื้นที่โครงการ T24AA437-0001
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.294
ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.112
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	28.1
สภาพแวดล้อม			สมบูรณ์

หมายเหตุ
TSP, PM10 : จำนวนเก็บตัวอย่างมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความเร็วลม 1 เมตรภายใน
PM2.5 : รายงานที่สถานะจึงขอเป็นค่าเบื้องต้น
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.
* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 8 มกราคม 2567 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 9 มกราคม 2567

(นางสาวบุษกร เด็ดดาณาค)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

17 มกราคม 2567

ISO 9001:2015 CERTIFIED
BY SGS GROUP (THAILAND) CO., LTD.
* ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะค่าเบื้องต้นที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น
1/1

- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่พักค้างแรม : อาคารโนนธรรมศาสตร์โดยทั่วไป
วันที่พักค้างแรม : *
เวลาที่พักค้างแรม : *
ผู้ชักนำ : นายพรพงษ์ นนทจันทร์
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจจรินทร์ ท่าสะอาด

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			ภายในพื้นที่โครงการ T24AA437-0002
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.132
ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.064
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
สภาพแวดล้อม			สมบูรณ์

หมายเหตุ
TSP, PM10 : จำนวนเก็บตัวอย่างมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความเร็วลม 1 เมตรภายใน
PM2.5 : รายงานที่สถานะจึงขอเป็นค่าเบื้องต้น
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.
* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 8 มกราคม 2567 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 9 มกราคม 2567

(นางสาวบุษกร เด็ดดาณาค)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

17 มกราคม 2567

ISO 9001:2015 CERTIFIED
BY SGS GROUP (THAILAND) CO., LTD.
* ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะค่าเบื้องต้นที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น
1/1

- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร รัชโยธิน กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยจตุจักร ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่เก็บตัวอย่าง : *
เวลาที่เก็บตัวอย่าง : *
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายศิริ สืออาจ
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจจันนัทร ห้าสะอาด

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			ภายในพื้นที่โครงการ T24AD154-0001
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.309
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.190
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 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	37.3
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์

หมายเหตุ
TSP, PM10 : ค่าบวกเทียบตามมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความชื้น 1 บรรยากาศ
PM2.5 : รายงานที่ค่าจะขึ้นอยู่กับตัวอย่าง
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.
* : เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2567 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2567

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนาภักดิ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
23 กุมภาพันธ์ 2567

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

* ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร รัชโยธิน กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยจตุจักร ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่เก็บตัวอย่าง : *
เวลาที่เก็บตัวอย่าง : *
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายศิริ สืออาจ
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจจันนัทร ห้าสะอาด

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			ภายในพื้นที่โครงการ T24AD154-0002
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.091
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.064
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 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	34.3
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์

หมายเหตุ
TSP, PM10 : ค่าบวกเทียบตามมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความชื้น 1 บรรยากาศ
PM2.5 : รายงานที่ค่าจะขึ้นอยู่กับตัวอย่าง
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.
* : เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2567 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2567

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนาภักดิ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
23 กุมภาพันธ์ 2567

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

* ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีไอเอ-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีไอเอ-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่เก็บตัวอย่าง : *
เวลาที่เก็บตัวอย่าง : *
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายชินทรัพย์ พานแก้ว
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจษฎาพร พันธ์อาด

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ ภายในพื้นที่โครงการ T24AE827-0001
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.276
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.082
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM2.5)	ไนโตรเจนไดออกไซด์ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION, 40 CFR CHAPTER I-PART 51, APPENDIX L, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF FINE PARTICULATE MATTER AS PM2.5 IN THE ATMOSPHERE, 2021	15.6
สภาพแวดล้อม			สมบูรณ์

หมายเหตุ :
TSP, PM10 : จำนวนเฉลี่ยตามมาตรฐานที่อนุภาค 25 ไมครอนและจำนวน 1 บรรทัด
PM2.5 : รายงานที่ผลการวิเคราะห์ตามวิธีดังกล่าว
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.
* : เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 11:00 น. วันที่ 6 มีนาคม 2567 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 7 มีนาคม 2567

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
18 มีนาคม 2567

* ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีไอเอ-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีไอเอ-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ภายในพื้นที่โครงการ
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่เก็บตัวอย่าง : *
เวลาที่เก็บตัวอย่าง : *
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายชินทรัพย์ พานแก้ว
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจษฎาพร พันธ์อาด

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ ภายในพื้นที่โครงการ T24AE827-0004
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.652
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.040
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน (PM2.5)	ไนโตรเจนไดออกไซด์ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION, 40 CFR CHAPTER I-PART 51, APPENDIX L, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF FINE PARTICULATE MATTER AS PM2.5 IN THE ATMOSPHERE, 2021	32.3
สภาพแวดล้อม			สมบูรณ์

หมายเหตุ :
TSP, PM10 : จำนวนเฉลี่ยตามมาตรฐานที่อนุภาค 25 ไมครอนและจำนวน 1 บรรทัด
PM2.5 : รายงานที่ผลการวิเคราะห์ตามวิธีดังกล่าว
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.
* : เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 10:00 น. วันที่ 6 มีนาคม 2567 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 7 มีนาคม 2567

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
18 มีนาคม 2567

* ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน 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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่พักค้างแรม : ภายในพื้นที่โครงการ
ชนิดตัวอย่าง : ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)
วันที่พักค้างแรม : *
เวลาที่พักค้างแรม : *
ผู้พักค้างแรม : นายนิพนธ์พงศ์ ชะขุนทด
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจจรินทร์ ท้าสะอาด

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			ภายในพื้นที่โครงการ T24AH032-0001
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.253
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.102
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 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	34.1
สภาพแวดล้อม			สมบูรณ์

หมายเหตุ
TSP, PM10 : จำนวนเฉลี่ยตามมาตรฐานที่ต่อเนื่อง 25 องศาเซลเซียส และความชื้น 1 บรรยากาศ
PM2.5 : รายงานที่ผลการประเมินเบื้องต้น
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.
* : ศึกษาดำรงเมื่อวันที่ 11:00 น. วันที่ 1 เมษายน 2567 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 2 เมษายน 2567

(นางสาวเจจรินทร์ ท้าสะอาด)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
11 เมษายน 2567

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

- * ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน 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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่พักค้างแรม : ภายในพื้นที่โครงการ
ชนิดตัวอย่าง : ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)
วันที่พักค้างแรม : *
เวลาที่พักค้างแรม : *
ผู้พักค้างแรม : นายนิพนธ์พงศ์ ชะขุนทด
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจจรินทร์ ท้าสะอาด

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			ภายในพื้นที่โครงการ T24AH032-0002
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.052
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.037
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 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	315
สภาพแวดล้อม			สมบูรณ์

หมายเหตุ
TSP, PM10 : จำนวนเฉลี่ยตามมาตรฐานที่ต่อเนื่อง 25 องศาเซลเซียส และความชื้น 1 บรรยากาศ
PM2.5 : รายงานที่ผลการประเมินเบื้องต้น
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.
* : ศึกษาดำรงเมื่อวันที่ 10:00 น. วันที่ 1 เมษายน 2567 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 2 เมษายน 2567

(นางสาวเจจรินทร์ ท้าสะอาด)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
11 เมษายน 2567

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

- * ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยวิภาวดี 21 แขวงคลองจั่น เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.sai@gmail.com
สถานที่พักค้างแรม : ภายในพื้นที่โครงการ
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 7 พฤษภาคม 2567
วันที่พักค้างแรม : * วันที่วิเคราะห์ : 7-13 พฤษภาคม 2567
เวลาที่พักค้างแรม : * วันที่ออกรายงานผล : 15 พฤษภาคม 2567
ผู้ชักตัวอย่าง : นายพรพงษ์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2024-U041009
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจจจินทร์ ทำสะอาด เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24A319-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			ภายในพื้นที่โครงการ T24A319-0001
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.311
ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.065
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	36.4
สภาพแวดล้อม			สมบูรณ์

หมายเหตุ : ค่าบ่งชี้เทียบผลการมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความชื้น 1 บรรยากาศ
TSP, PM10 : รายงานที่สถานะจึงขอเป็นค่าอ้างอิง
PM2.5 : 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.
TSP : 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.
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 11:00 น. วันที่ 2 พฤษภาคม 2567 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 3 พฤษภาคม 2567

(นางสาวพรพงษ์ นนทจันทร์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยวิภาวดี 21 แขวงคลองจั่น เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.sai@gmail.com
สถานที่พักค้างแรม : ภายในพื้นที่โครงการ
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 7 พฤษภาคม 2567
วันที่พักค้างแรม : * วันที่วิเคราะห์ : 7-13 พฤษภาคม 2567
เวลาที่พักค้างแรม : * วันที่ออกรายงานผล : 15 พฤษภาคม 2567
ผู้ชักตัวอย่าง : นายพรพงษ์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2024-U041010
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจจจินทร์ ทำสะอาด เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24A319-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			ภายในพื้นที่โครงการ T24A319-0002
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.065
ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.039
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	32.0
สภาพแวดล้อม			สมบูรณ์

หมายเหตุ : ค่าบ่งชี้เทียบผลการมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความชื้น 1 บรรยากาศ
TSP, PM10 : รายงานที่สถานะจึงขอเป็นค่าอ้างอิง
PM2.5 : 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.
TSP : 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.
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 10:00 น. วันที่ 2 พฤษภาคม 2567 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 3 พฤษภาคม 2567

(นางสาวพรพงษ์ นนทจันทร์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโนไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโนไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่พักค้างแรม : ภายในพื้นที่โครงการ
ชนิดตัวอย่าง : อนุภาคในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่พักค้างแรม : *
เวลาที่พักค้างแรม : *
ผู้พักค้างแรม : นายพรพงษ์ นนทจันทร์
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจจันรินทร์ ทำสะอาด

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			ภายในพื้นที่โครงการ T24AM076-0001
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.170
ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.043
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	15.3
สภาพแวดล้อม			สมบูรณ์

หมายเหตุ :
TSP, PM10 : ดำเนินการเก็บตัวอย่างมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความชื้น 1 บรรยากาศ
PM2.5 : รายงานผลการวิเคราะห์เป็นตัวอย่าง
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.
* : ชีตตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 4 มิถุนายน 2567 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 5 มิถุนายน 2567

(นางสาวบุษกร เอ็ดดิกานนท์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

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

* ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้ใช้ของผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโนไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโนไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่พักค้างแรม : ภายในพื้นที่โครงการ
ชนิดตัวอย่าง : อนุภาคในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่พักค้างแรม : *
เวลาที่พักค้างแรม : *
ผู้พักค้างแรม : นายพรพงษ์ นนทจันทร์
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจจันรินทร์ ทำสะอาด

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ T24AM076-0002
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	6.80
สภาพแวดล้อม			สมบูรณ์

หมายเหตุ :
TSP, PM10 : ดำเนินการเก็บตัวอย่างมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความชื้น 1 บรรยากาศ
PM2.5 : รายงานผลการวิเคราะห์เป็นตัวอย่าง
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.
* : ชีตตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 4 มิถุนายน 2567 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 5 มิถุนายน 2567

(นางสาวบุษกร เอ็ดดิกานนท์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

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

* ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้ใช้ของผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -





ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ชื่อลูกค้า : โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ข้อมูลผู้ติดต่อ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
สถานที่ตรวจวัด : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wilmonsiri.saa@gmail.com
ประเภทการตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่ตรวจวัด : อาทิตย์ในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 8-9 มกราคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : 8-9 มกราคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 8-9 มกราคม 2567
วิธีตรวจวัด : * เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U003546
ผู้ตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION เลขที่งาน : 2019-006423
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์ หมายเลขปฏิบัติการ : T24AA437-0001

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในอากาศ)	
	ค่ามาตรฐานของมลพิษ	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	8-9 มกราคม 2567 T24AA437-0001	
11:00-12:00 น.	1.86	
12:00-13:00 น.	1.94	
13:00-14:00 น.	1.98	
14:00-15:00 น.	2.03	
15:00-16:00 น.	2.05	
16:00-17:00 น.	2.05	
17:00-18:00 น.	2.04	
18:00-19:00 น.	1.98	
19:00-20:00 น.	1.99	
20:00-21:00 น.	1.94	
21:00-22:00 น.	2.05	
22:00-23:00 น.	2.17	
23:00-00:00 น.	2.30	
00:00-01:00 น.	2.36	
01:00-02:00 น.	2.27	
02:00-03:00 น.	2.19	
03:00-04:00 น.	2.09	
04:00-05:00 น.	2.10	
05:00-06:00 น.	2.09	
06:00-07:00 น.	2.08	
07:00-08:00 น.	2.13	
08:00-09:00 น.	2.11	
09:00-10:00 น.	2.12	
10:00-11:00 น.	2.03	

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

11 มกราคม 2567

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ในการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ชื่อลูกค้า : โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ข้อมูลผู้ติดต่อ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
สถานที่ตรวจวัด : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wilmonsiri.saa@gmail.com
ประเภทการตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่ตรวจวัด : อาทิตย์ในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 8-9 มกราคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : 8-9 มกราคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 8-9 มกราคม 2567
วิธีตรวจวัด : * เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U003547
ผู้ตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION เลขที่งาน : 2019-006423
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทจันทร์ หมายเลขปฏิบัติการ : T24AA437-0002

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในอากาศ)	
	ค่ามาตรฐานของมลพิษ	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	8-9 มกราคม 2567 T24AA437-0002	
10:00-11:00 น.	2.06	
11:00-12:00 น.	2.10	
12:00-13:00 น.	2.07	
13:00-14:00 น.	2.02	
14:00-15:00 น.	1.99	
15:00-16:00 น.	1.94	
16:00-17:00 น.	1.89	
17:00-18:00 น.	1.87	
18:00-19:00 น.	1.84	
19:00-20:00 น.	2.01	
20:00-21:00 น.	1.99	
21:00-22:00 น.	2.06	
22:00-23:00 น.	2.11	
23:00-00:00 น.	2.17	
00:00-01:00 น.	2.20	
01:00-02:00 น.	2.19	
02:00-03:00 น.	2.14	
03:00-04:00 น.	2.02	
04:00-05:00 น.	1.97	
05:00-06:00 น.	1.92	
06:00-07:00 น.	1.97	
07:00-08:00 น.	2.01	
08:00-09:00 น.	2.11	
09:00-10:00 น.	2.08	

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

11 มกราคม 2567

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ในการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานศึกษาดูงานโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่ตรวจวัด : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่วิเคราะห์ : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 21 กุมภาพันธ์ 2567
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U014911
ผู้ตรวจวัด : นายกฤษณ์ สีอาจ เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AD154-0001

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ค่ามาตรฐานของนอกเขต	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	14-15 กุมภาพันธ์ 2567 T24AD154-0001	
11:00-12:00 น.	1.98	
12:00-13:00 น.	2.01	
13:00-14:00 น.	2.12	
14:00-15:00 น.	2.18	
15:00-16:00 น.	2.25	
16:00-17:00 น.	2.23	
17:00-18:00 น.	2.25	
18:00-19:00 น.	2.17	
19:00-20:00 น.	1.89	
20:00-21:00 น.	1.75	
21:00-22:00 น.	1.66	
22:00-23:00 น.	1.64	
23:00-00:00 น.	1.69	
00:00-01:00 น.	1.76	
01:00-02:00 น.	1.90	
02:00-03:00 น.	1.96	
03:00-04:00 น.	1.99	
04:00-05:00 น.	2.13	
05:00-06:00 น.	2.06	
06:00-07:00 น.	2.15	
07:00-08:00 น.	2.25	
08:00-09:00 น.	2.27	
09:00-10:00 น.	2.25	
10:00-11:00 น.	2.13	

(นายศิลา บรรจงใจักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

21 กุมภาพันธ์ 2567

- * นำผลค่าในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ในรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานศึกษาดูงานโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่ตรวจวัด : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่วิเคราะห์ : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 21 กุมภาพันธ์ 2567
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U014913
ผู้ตรวจวัด : นายกฤษณ์ สีอาจ เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AD154-0002

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ค่ามาตรฐานของนอกเขต	
	ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
	14-15 กุมภาพันธ์ 2567 T24AD154-0002	
10:00-11:00 น.	1.98	
11:00-12:00 น.	2.00	
12:00-13:00 น.	2.01	
13:00-14:00 น.	2.08	
14:00-15:00 น.	2.16	
15:00-16:00 น.	2.17	
16:00-17:00 น.	2.17	
17:00-18:00 น.	2.10	
18:00-19:00 น.	1.55	
19:00-20:00 น.	1.52	
20:00-21:00 น.	1.54	
21:00-22:00 น.	1.60	
22:00-23:00 น.	1.69	
23:00-00:00 น.	1.80	
00:00-01:00 น.	1.93	
01:00-02:00 น.	2.08	
02:00-03:00 น.	2.05	
03:00-04:00 น.	2.04	
04:00-05:00 น.	2.03	
05:00-06:00 น.	2.01	
06:00-07:00 น.	2.04	
07:00-08:00 น.	2.01	
08:00-09:00 น.	1.97	
09:00-10:00 น.	1.70	

(นายศิลา บรรจงใจักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

21 กุมภาพันธ์ 2567

- * นำผลค่าในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ในรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ชื่อลูกค้า : โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ข้อมูลผู้ติดต่อ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
สถานที่ตรวจวัด : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
ประเภทการตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่ตรวจวัด : สภาพภูมิอากาศโดยทั่วไป : 6-7 มีนาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : 6-7 มีนาคม 2567 : 6-7 มีนาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * : 13 มีนาคม 2567
วิธีการตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION : เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U020919
ผู้ตรวจวัด : นายชินนท์ พานแก้ว : เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AE827-0001

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในบางส่วน)
	ค่าความเข้มข้นของก๊าซ
	ภายในพื้นที่โครงการ
	6-7 มีนาคม 2567 T24AE827-0001
11:00-12:00 น.	1.73
12:00-13:00 น.	1.67
13:00-14:00 น.	1.64
14:00-15:00 น.	1.70
15:00-16:00 น.	1.72
16:00-17:00 น.	1.78
17:00-18:00 น.	1.80
18:00-19:00 น.	1.82
19:00-20:00 น.	1.89
20:00-21:00 น.	1.91
21:00-22:00 น.	1.96
22:00-23:00 น.	1.98
23:00-00:00 น.	1.99
00:00-01:00 น.	1.98
01:00-02:00 น.	1.96
02:00-03:00 น.	1.99
03:00-04:00 น.	2.00
04:00-05:00 น.	2.02
05:00-06:00 น.	2.01
06:00-07:00 น.	2.05
07:00-08:00 น.	2.02
08:00-09:00 น.	2.04
09:00-10:00 น.	1.99
10:00-11:00 น.	1.90

(นายศิลา บวรจโรจน์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

13 มีนาคม 2567

- * นำผลค่าภายในรายงานผลการวิเคราะห์แต่ละห้องบางส่วน โดยไม่ได้ขึ้นอยู่กับมาตรฐานจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ชื่อลูกค้า : โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ข้อมูลผู้ติดต่อ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
สถานที่ตรวจวัด : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
ประเภทการตรวจวัด : ภายในพื้นที่ภายในเขตเมือง
วันที่ตรวจวัด : สภาพภูมิอากาศโดยทั่วไป : 6-7 มีนาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : 6-7 มีนาคม 2567 : 6-7 มีนาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * : 13 มีนาคม 2567
วิธีการตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION : เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U020920
ผู้ตรวจวัด : นายชินนท์ พานแก้ว : เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AE827-0004

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในบางส่วน)
	ค่าความเข้มข้นของก๊าซ
	ภายในพื้นที่ภายในเขตเมือง
	6-7 มีนาคม 2567 T24AE827-0004
10:00-11:00 น.	1.62
11:00-12:00 น.	1.56
12:00-13:00 น.	1.50
13:00-14:00 น.	1.52
14:00-15:00 น.	1.55
15:00-16:00 น.	1.67
16:00-17:00 น.	1.76
17:00-18:00 น.	1.76
18:00-19:00 น.	1.76
19:00-20:00 น.	1.76
20:00-21:00 น.	1.80
21:00-22:00 น.	1.86
22:00-23:00 น.	1.90
23:00-00:00 น.	1.96
00:00-01:00 น.	1.95
01:00-02:00 น.	1.94
02:00-03:00 น.	1.86
03:00-04:00 น.	1.74
04:00-05:00 น.	1.72
05:00-06:00 น.	1.75
06:00-07:00 น.	1.84
07:00-08:00 น.	1.84
08:00-09:00 น.	1.80
09:00-10:00 น.	1.68

(นายศิลา บวรจโรจน์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

13 มีนาคม 2567

- * นำผลค่าภายในรายงานผลการวิเคราะห์แต่ละห้องบางส่วน โดยไม่ได้ขึ้นอยู่กับมาตรฐานจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร รัชเทอดัง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยจตุจักร ถนนพหลโยธิน 21 แขวงคลองจั่น เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : 1. ค่ากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 เมษายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายปัทพงศ์ ชาญเทอด
หมายเหตุปฏิบัติการ : T24AH032-0001

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ค่ามาตรฐานของนอกใจ	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	1-2 เมษายน 2567 T24AH032-0001	
11:00-12:00 น.	1.65	
12:00-13:00 น.	1.46	
13:00-14:00 น.	1.34	
14:00-15:00 น.	1.32	
15:00-16:00 น.	1.42	
16:00-17:00 น.	1.56	
17:00-18:00 น.	1.70	
18:00-19:00 น.	1.80	
19:00-20:00 น.	1.80	
20:00-21:00 น.	1.81	
21:00-22:00 น.	1.78	
22:00-23:00 น.	1.81	
23:00-00:00 น.	1.85	
00:00-01:00 น.	1.90	
01:00-02:00 น.	1.94	
02:00-03:00 น.	1.91	
03:00-04:00 น.	1.86	
04:00-05:00 น.	1.81	
05:00-06:00 น.	1.84	
06:00-07:00 น.	1.87	
07:00-08:00 น.	1.98	
08:00-09:00 น.	1.98	
09:00-10:00 น.	1.98	
10:00-11:00 น.	1.85	

(นายปัทพงศ์ ชาญเทอด)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

9 เมษายน 2567

- * ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้ขึ้นรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาสอบเท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร รัชเทอดัง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยจตุจักร ถนนพหลโยธิน 21 แขวงคลองจั่น เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเขตจตุจักร
ประเภทการตรวจวัด : 1. ค่ากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 เมษายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายปัทพงศ์ ชาญเทอด
หมายเหตุปฏิบัติการ : T24AH032-0002

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ค่ามาตรฐานของนอกใจ	
	ภายในมหาวิทยาลัยเขตจตุจักร	
	1-2 เมษายน 2567 T24AH032-0002	
10:00-11:00 น.	1.65	
11:00-12:00 น.	1.50	
12:00-13:00 น.	1.43	
13:00-14:00 น.	1.45	
14:00-15:00 น.	1.54	
15:00-16:00 น.	1.62	
16:00-17:00 น.	1.72	
17:00-18:00 น.	1.76	
18:00-19:00 น.	1.81	
19:00-20:00 น.	1.84	
20:00-21:00 น.	1.96	
21:00-22:00 น.	2.04	
22:00-23:00 น.	2.08	
23:00-00:00 น.	2.08	
00:00-01:00 น.	2.08	
01:00-02:00 น.	2.04	
02:00-03:00 น.	1.94	
03:00-04:00 น.	1.83	
04:00-05:00 น.	1.78	
05:00-06:00 น.	1.80	
06:00-07:00 น.	1.86	
07:00-08:00 น.	1.91	
08:00-09:00 น.	1.89	
09:00-10:00 น.	1.78	

(นายปัทพงศ์ ชาญเทอด)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

9 เมษายน 2567

- * ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้ขึ้นรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาสอบเท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโนไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโนไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : 1.การวัดในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับส่งมอบ : 2-3 พฤษภาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 2-3 พฤษภาคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 2-3 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ใช้ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 10 พฤษภาคม 2567
วิธีการตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U039566
ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AJ419-0001

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ค่ามาตรฐานของมลพิษ	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	2-3 พฤษภาคม 2567 T24AJ419-0001	
11:00-12:00 น.	1.93	
12:00-13:00 น.	2.00	
13:00-14:00 น.	2.03	
14:00-15:00 น.	2.01	
15:00-16:00 น.	1.95	
16:00-17:00 น.	1.92	
17:00-18:00 น.	1.89	
18:00-19:00 น.	1.85	
19:00-20:00 น.	1.76	
20:00-21:00 น.	1.71	
21:00-22:00 น.	1.63	
22:00-23:00 น.	1.63	
23:00-00:00 น.	1.66	
00:00-01:00 น.	1.72	
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.	1.81	
05:00-06:00 น.	1.88	
06:00-07:00 น.	1.90	
07:00-08:00 น.	1.92	
08:00-09:00 น.	1.91	
09:00-10:00 น.	1.87	
10:00-11:00 น.	1.80	

(นายศิลา บรรจงใจทิพย์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- นำผลทดสอบในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ระบุจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโนไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโนไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประเภทการตรวจวัด : 1.การวัดในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับส่งมอบ : 2-3 พฤษภาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 2-3 พฤษภาคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 2-3 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ใช้ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 10 พฤษภาคม 2567
วิธีการตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U039570
ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AJ419-0002

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ค่ามาตรฐานของมลพิษ	
	ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
	2-3 พฤษภาคม 2567 T24AJ419-0002	
10:00-11:00 น.	1.52	
11:00-12:00 น.	1.44	
12:00-13:00 น.	1.43	
13:00-14:00 น.	1.46	
14:00-15:00 น.	1.52	
15:00-16:00 น.	1.55	
16:00-17:00 น.	1.64	
17:00-18:00 น.	1.63	
18:00-19:00 น.	1.69	
19:00-20:00 น.	1.64	
20:00-21:00 น.	1.62	
21:00-22:00 น.	1.57	
22:00-23:00 น.	1.56	
23:00-00:00 น.	1.55	
00:00-01:00 น.	1.60	
01:00-02:00 น.	1.66	
02:00-03:00 น.	1.78	
03:00-04:00 น.	1.89	
04:00-05:00 น.	1.93	
05:00-06:00 น.	1.87	
06:00-07:00 น.	1.85	
07:00-08:00 น.	1.83	
08:00-09:00 น.	1.86	
09:00-10:00 น.	1.79	

(นายศิลา บรรจงใจทิพย์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- นำผลทดสอบในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ระบุจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

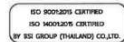
ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ทยออสว่าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโนไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโนไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 4-5 มิถุนายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์

วันที่รับตัวอย่าง : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 13 มิถุนายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U051991
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AM076-0001

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในลายเส้น)	
	ค่าความเข้มข้นของก๊าซ	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	4-5 มิถุนายน 2567 T24AM076-0001	
11:00-12:00 น.	1.74	
12:00-13:00 น.	1.61	
13:00-14:00 น.	1.52	
14:00-15:00 น.	1.51	
15:00-16:00 น.	1.53	
16:00-17:00 น.	1.59	
17:00-18:00 น.	1.70	
18:00-19:00 น.	1.77	
19:00-20:00 น.	1.84	
20:00-21:00 น.	1.86	
21:00-22:00 น.	1.85	
22:00-23:00 น.	1.84	
23:00-00:00 น.	1.76	
00:00-01:00 น.	1.69	
01:00-02:00 น.	1.61	
02:00-03:00 น.	1.56	
03:00-04:00 น.	1.54	
04:00-05:00 น.	1.51	
05:00-06:00 น.	1.51	
06:00-07:00 น.	1.55	
07:00-08:00 น.	1.71	
08:00-09:00 น.	1.81	
09:00-10:00 น.	1.82	
10:00-11:00 น.	1.71	

(นายคิตา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

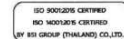
ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ทยออสว่าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโนไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโนไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 4-5 มิถุนายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์

วันที่รับตัวอย่าง : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 13 มิถุนายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U051992
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AM076-0002

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในลายเส้น)	
	ค่าความเข้มข้นของก๊าซ	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	4-5 มิถุนายน 2567 T24AM076-0002	
10:00-11:00 น.	1.77	
11:00-12:00 น.	1.61	
12:00-13:00 น.	1.49	
13:00-14:00 น.	1.48	
14:00-15:00 น.	1.57	
15:00-16:00 น.	1.70	
16:00-17:00 น.	1.84	
17:00-18:00 น.	1.95	
18:00-19:00 น.	2.00	
19:00-20:00 น.	2.02	
20:00-21:00 น.	1.95	
21:00-22:00 น.	1.98	
22:00-23:00 น.	1.99	
23:00-00:00 น.	1.98	
00:00-01:00 น.	1.92	
01:00-02:00 น.	1.84	
02:00-03:00 น.	1.77	
03:00-04:00 น.	1.72	
04:00-05:00 น.	1.69	
05:00-06:00 น.	1.73	
06:00-07:00 น.	1.77	
07:00-08:00 น.	1.83	
08:00-09:00 น.	1.80	
09:00-10:00 น.	1.73	

(นายคิตา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานอาคารป้องกันและกั้นผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยเอกชัย ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ภายใต้อาคารโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 8-9 มกราคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนพจันทร์

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในอากาศ)	
	ภายในอาคารโดยปกติ	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	8-9 มกราคม 2567 T24AA437-0001	
11:00-12:00 น.		0.0177
12:00-13:00 น.		0.0159
13:00-14:00 น.		0.0142
14:00-15:00 น.		0.0133
15:00-16:00 น.		0.0135
16:00-17:00 น.		0.0127
17:00-18:00 น.		0.0132
18:00-19:00 น.		0.0133
19:00-20:00 น.		0.0150
20:00-21:00 น.		0.0145
21:00-22:00 น.		0.0150
22:00-23:00 น.		0.0148
23:00-00:00 น.		0.0153
00:00-01:00 น.		0.0154
01:00-02:00 น.		0.0141
02:00-03:00 น.		0.0136
03:00-04:00 น.		0.0137
04:00-05:00 น.		0.0137
05:00-06:00 น.		0.0138
06:00-07:00 น.		0.0141
07:00-08:00 น.		0.0145
08:00-09:00 น.		0.0156
09:00-10:00 น.		0.0167
10:00-11:00 น.		0.0185

(นายศิวา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

11 มกราคม 2567

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้จะขึ้นรองลงมาจากข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานอาคารป้องกันและกั้นผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยเอกชัย ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในทาวเวอร์ซีโน-ไทย
ประเภทการตรวจวัด : ภายใต้อาคารโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 8-9 มกราคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนพจันทร์

เวลา *	ผลการตรวจ (ส่วนในอากาศ)	
	ภายในโรงเจมโธลเกียฮ์	
	ภายในพื้นที่มณเฑียรหลวง	
	8-9 มกราคม 2567 T24AA437-0002	
10:00-11:00 น.	0.0185	
11:00-12:00 น.	0.0175	
12:00-13:00 น.	0.0140	
13:00-14:00 น.	0.0133	
14:00-15:00 น.	0.0131	
15:00-16:00 น.	0.0137	
16:00-17:00 น.	0.0146	
17:00-18:00 น.	0.0152	
18:00-19:00 น.	0.0163	
19:00-20:00 น.	0.0170	
20:00-21:00 น.	0.0172	
21:00-22:00 น.	0.0175	
22:00-23:00 น.	0.0166	
23:00-00:00 น.	0.0158	
00:00-01:00 น.	0.0151	
01:00-02:00 น.	0.0144	
02:00-03:00 น.	0.0145	
03:00-04:00 น.	0.0143	
04:00-05:00 น.	0.0152	
05:00-06:00 น.	0.0150	
06:00-07:00 น.	0.0160	
07:00-08:00 น.	0.0164	
08:00-09:00 น.	0.0182	
09:00-10:00 น.	0.0187	

(นายศิวา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

11 มกราคม 2567

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้จะขึ้นรองลงมาจากข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -

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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายภัสกร สีอาจ

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในอากาศ)	
	ภายในโครงการ	
	ภายในบริเวณโดยรอบ	
	14-15 กุมภาพันธ์ 2567 T24AD154-0001	
11:00-12:00 น.	0.0192	
12:00-13:00 น.	0.0165	
13:00-14:00 น.	0.0146	
14:00-15:00 น.	0.0136	
15:00-16:00 น.	0.0138	
16:00-17:00 น.	0.0146	
17:00-18:00 น.	0.0156	
18:00-19:00 น.	0.0162	
19:00-20:00 น.	0.0172	
20:00-21:00 น.	0.0184	
21:00-22:00 น.	0.0191	
22:00-23:00 น.	0.0190	
23:00-00:00 น.	0.0179	
00:00-01:00 น.	0.0170	
01:00-02:00 น.	0.0165	
02:00-03:00 น.	0.0160	
03:00-04:00 น.	0.0155	
04:00-05:00 น.	0.0151	
05:00-06:00 น.	0.0149	
06:00-07:00 น.	0.0150	
07:00-08:00 น.	0.0151	
08:00-09:00 น.	0.0161	
09:00-10:00 น.	0.0174	
10:00-11:00 น.	0.0193	

(นายภัสกร สีอาจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
21 กุมภาพันธ์ 2567

- ห้ามคัดลอกข้อมูลในรายงานผลการวิเคราะห์นี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลฉบับนี้จะมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -

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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในบริเวณโดยรอบ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายภัสกร สีอาจ

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในอากาศ)	
	ภายในโครงการ	
	ภายในบริเวณโดยรอบ	
	14-15 กุมภาพันธ์ 2567 T24AD154-0002	
10:00-11:00 น.	0.0180	
11:00-12:00 น.	0.0173	
12:00-13:00 น.	0.0149	
13:00-14:00 น.	0.0136	
14:00-15:00 น.	0.0128	
15:00-16:00 น.	0.0128	
16:00-17:00 น.	0.0144	
17:00-18:00 น.	0.0147	
18:00-19:00 น.	0.0163	
19:00-20:00 น.	0.0163	
20:00-21:00 น.	0.0163	
21:00-22:00 น.	0.0170	
22:00-23:00 น.	0.0173	
23:00-00:00 น.	0.0190	
00:00-01:00 น.	0.0195	
01:00-02:00 น.	0.0186	
02:00-03:00 น.	0.0174	
03:00-04:00 น.	0.0164	
04:00-05:00 น.	0.0168	
05:00-06:00 น.	0.0162	
06:00-07:00 น.	0.0167	
07:00-08:00 น.	0.0168	
08:00-09:00 น.	0.0178	
09:00-10:00 น.	0.0176	

(นายภัสกร สีอาจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
21 กุมภาพันธ์ 2567

- ห้ามคัดลอกข้อมูลในรายงานผลการวิเคราะห์นี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลฉบับนี้จะมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโนไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโนไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 6-7 มีนาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายชินนทร์ พานแก้ว

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในฉนวน)	
	ภายในโครงสร้างโดยปกติ	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	6-7 มีนาคม 2567 T24AE827-0001	
11:00-12:00 น.	0.0194	
12:00-13:00 น.	0.0182	
13:00-14:00 น.	0.0181	
14:00-15:00 น.	0.0181	
15:00-16:00 น.	0.0182	
16:00-17:00 น.	0.0176	
17:00-18:00 น.	0.0171	
18:00-19:00 น.	0.0168	
19:00-20:00 น.	0.0151	
20:00-21:00 น.	0.0160	
21:00-22:00 น.	0.0162	
22:00-23:00 น.	0.0163	
23:00-00:00 น.	0.0169	
00:00-01:00 น.	0.0171	
01:00-02:00 น.	0.0169	
02:00-03:00 น.	0.0165	
03:00-04:00 น.	0.0164	
04:00-05:00 น.	0.0169	
05:00-06:00 น.	0.0162	
06:00-07:00 น.	0.0166	
07:00-08:00 น.	0.0161	
08:00-09:00 น.	0.0167	
09:00-10:00 น.	0.0170	
10:00-11:00 น.	0.0176	

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
13 มีนาคม 2567

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโนไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโนไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 6-7 มีนาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายชินนทร์ พานแก้ว

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในฉนวน)	
	ภายในโครงสร้างโดยปกติ	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	6-7 มีนาคม 2567 T24AE827-0004	
10:00-11:00 น.	0.0175	
11:00-12:00 น.	0.0156	
12:00-13:00 น.	0.0163	
13:00-14:00 น.	0.0161	
14:00-15:00 น.	0.0166	
15:00-16:00 น.	0.0164	
16:00-17:00 น.	0.0154	
17:00-18:00 น.	0.0144	
18:00-19:00 น.	0.0159	
19:00-20:00 น.	0.0162	
20:00-21:00 น.	0.0171	
21:00-22:00 น.	0.0175	
22:00-23:00 น.	0.0193	
23:00-00:00 น.	0.0198	
00:00-01:00 น.	0.0198	
01:00-02:00 น.	0.0187	
02:00-03:00 น.	0.0176	
03:00-04:00 น.	0.0165	
04:00-05:00 น.	0.0165	
05:00-06:00 น.	0.0167	
06:00-07:00 น.	0.0169	
07:00-08:00 น.	0.0169	
08:00-09:00 น.	0.0179	
09:00-10:00 น.	0.0199	

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
13 มีนาคม 2567

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม 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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 เมษายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายนิพนธ์พงศ์ ชะขุนทด
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AH032-0001

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ภายในโครงข่ายโดยปกติ	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	1-2 เมษายน 2567 T24AH032-0001	
11:00-12:00 น.	0.0197	
12:00-13:00 น.	0.0165	
13:00-14:00 น.	0.0136	
14:00-15:00 น.	0.0121	
15:00-16:00 น.	0.0117	
16:00-17:00 น.	0.0128	
17:00-18:00 น.	0.0135	
18:00-19:00 น.	0.0147	
19:00-20:00 น.	0.0160	
20:00-21:00 น.	0.0171	
21:00-22:00 น.	0.0172	
22:00-23:00 น.	0.0175	
23:00-00:00 น.	0.0172	
00:00-01:00 น.	0.0172	
01:00-02:00 น.	0.0167	
02:00-03:00 น.	0.0159	
03:00-04:00 น.	0.0147	
04:00-05:00 น.	0.0155	
05:00-06:00 น.	0.0165	
06:00-07:00 น.	0.0168	
07:00-08:00 น.	0.0163	
08:00-09:00 น.	0.0167	
09:00-10:00 น.	0.0185	
10:00-11:00 น.	0.0195	

(นายศิวลา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
9 เมษายน 2567

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม 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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 เมษายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายนิพนธ์พงศ์ ชะขุนทด
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AH032-0002

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ภายในโครงข่ายโดยปกติ	
	ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
	1-2 เมษายน 2567 T24AH032-0002	
10:00-11:00 น.	0.0174	
11:00-12:00 น.	0.0166	
12:00-13:00 น.	0.0145	
13:00-14:00 น.	0.0128	
14:00-15:00 น.	0.0123	
15:00-16:00 น.	0.0124	
16:00-17:00 น.	0.0127	
17:00-18:00 น.	0.0124	
18:00-19:00 น.	0.0139	
19:00-20:00 น.	0.0151	
20:00-21:00 น.	0.0164	
21:00-22:00 น.	0.0168	
22:00-23:00 น.	0.0181	
23:00-00:00 น.	0.0182	
00:00-01:00 น.	0.0180	
01:00-02:00 น.	0.0172	
02:00-03:00 น.	0.0183	
03:00-04:00 น.	0.0174	
04:00-05:00 น.	0.0172	
05:00-06:00 น.	0.0172	
06:00-07:00 น.	0.0152	
07:00-08:00 น.	0.0153	
08:00-09:00 น.	0.0178	
09:00-10:00 น.	0.0195	

(นายศิวลา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
9 เมษายน 2567

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีพี-ไทย เอ็นจีเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wilmonsiri.sae@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่เริ่มส่งมา : 2-3 พฤษภาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 2-3 พฤษภาคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 2-3 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 10 พฤษภาคม 2567
วิธีการตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U039573
ผู้ตรวจวัด : นายวราพงษ์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24A3419-0001

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ภายในโครงสร้างอาคาร	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	2-3 พฤษภาคม 2567 T24A3419-0001	
11:00-12:00 น.	0.0188	
12:00-13:00 น.	0.0175	
13:00-14:00 น.	0.0157	
14:00-15:00 น.	0.0151	
15:00-16:00 น.	0.0160	
16:00-17:00 น.	0.0165	
17:00-18:00 น.	0.0151	
18:00-19:00 น.	0.0158	
19:00-20:00 น.	0.0175	
20:00-21:00 น.	0.0182	
21:00-22:00 น.	0.0193	
22:00-23:00 น.	0.0199	
23:00-00:00 น.	0.0189	
00:00-01:00 น.	0.0178	
01:00-02:00 น.	0.0173	
02:00-03:00 น.	0.0169	
03:00-04:00 น.	0.0162	
04:00-05:00 น.	0.0154	
05:00-06:00 น.	0.0147	
06:00-07:00 น.	0.0155	
07:00-08:00 น.	0.0155	
08:00-09:00 น.	0.0170	
09:00-10:00 น.	0.0168	
10:00-11:00 น.	0.0178	

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีพี-ไทย เอ็นจีเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wilmonsiri.sae@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่เริ่มส่งมา : 2-3 พฤษภาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 2-3 พฤษภาคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 2-3 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 10 พฤษภาคม 2567
วิธีการตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U039575
ผู้ตรวจวัด : นายวราพงษ์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24A3419-0002

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ภายในโครงสร้างอาคาร	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	2-3 พฤษภาคม 2567 T24A3419-0002	
10:00-11:00 น.	0.0157	
11:00-12:00 น.	0.0154	
12:00-13:00 น.	0.0160	
13:00-14:00 น.	0.0177	
14:00-15:00 น.	0.0191	
15:00-16:00 น.	0.0191	
16:00-17:00 น.	0.0177	
17:00-18:00 น.	0.0162	
18:00-19:00 น.	0.0157	
19:00-20:00 น.	0.0163	
20:00-21:00 น.	0.0165	
21:00-22:00 น.	0.0159	
22:00-23:00 น.	0.0159	
23:00-00:00 น.	0.0169	
00:00-01:00 น.	0.0192	
01:00-02:00 น.	0.0189	
02:00-03:00 น.	0.0168	
03:00-04:00 น.	0.0134	
04:00-05:00 น.	0.0122	
05:00-06:00 น.	0.0127	
06:00-07:00 น.	0.0141	
07:00-08:00 น.	0.0138	
08:00-09:00 น.	0.0153	
09:00-10:00 น.	0.0166	

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ริมเขตลาดพร้าว
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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.sae@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่ตรวจวัด : *
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทะจันทร์
วันที่รับส่งมอบ : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 13 มิถุนายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U051993
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AM076-0001

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ภายในโครงการโดยปกติ	
	ภายในพื้นที่โครงการ 4-5 มิถุนายน 2567 T24AM076-0001	
11:00-12:00 น.		0.0143
12:00-13:00 น.		0.0139
13:00-14:00 น.		0.0131
14:00-15:00 น.		0.0128
15:00-16:00 น.		0.0122
16:00-17:00 น.		0.0131
17:00-18:00 น.		0.0134
18:00-19:00 น.		0.0137
19:00-20:00 น.		0.0129
20:00-21:00 น.		0.0165
21:00-22:00 น.		0.0171
22:00-23:00 น.		0.0177
23:00-00:00 น.		0.0181
00:00-01:00 น.		0.0175
01:00-02:00 น.		0.0174
02:00-03:00 น.		0.0181
03:00-04:00 น.		0.0183
04:00-05:00 น.		0.0172
05:00-06:00 น.		0.0161
06:00-07:00 น.		0.0149
07:00-08:00 น.		0.0143
08:00-09:00 น.		0.0137
09:00-10:00 น.		0.0142
10:00-11:00 น.		0.0161

(นายศิวลา บรรจงใจักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
BY SGS GROUP (THAILAND) CO., LTD.
- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 - ใบรายงานผลนี้เป็นของผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ริมเขตลาดพร้าว
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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.sae@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่ตรวจวัด : *
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทะจันทร์
วันที่รับส่งมอบ : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 13 มิถุนายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U051996
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AM076-0002

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ภายในโครงการโดยปกติ	
	ภายในมหาวิทยาลัยขอนแก่น	
	4-5 มิถุนายน 2567 T24AM076-0002	
10:00-11:00 น.	0.0147	
11:00-12:00 น.	0.0139	
12:00-13:00 น.	0.0138	
13:00-14:00 น.	0.0150	
14:00-15:00 น.	0.0170	
15:00-16:00 น.	0.0168	
16:00-17:00 น.	0.0153	
17:00-18:00 น.	0.0147	
18:00-19:00 น.	0.0158	
19:00-20:00 น.	0.0165	
20:00-21:00 น.	0.0168	
21:00-22:00 น.	0.0165	
22:00-23:00 น.	0.0172	
23:00-00:00 น.	0.0167	
00:00-01:00 น.	0.0170	
01:00-02:00 น.	0.0147	
02:00-03:00 น.	0.0131	
03:00-04:00 น.	0.0171	
04:00-05:00 น.	0.0170	
05:00-06:00 น.	0.0173	
06:00-07:00 น.	0.0163	
07:00-08:00 น.	0.0148	
08:00-09:00 น.	0.0138	
09:00-10:00 น.	0.0140	

(นายศิวลา บรรจงใจักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
BY SGS GROUP (THAILAND) CO., LTD.
- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 - ใบรายงานผลนี้เป็นของผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น





ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานอาคารป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน ไทย ทาวเวอร์ ซอยเอกโชค ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 8-9 มกราคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : UV FLUORESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทจันทร์

วันที่รับตัวอย่าง : 8-9 มกราคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 8-9 มกราคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U003550
เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AA437-0001

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ก๊าซซีโอพีเอโรไลออลไฮโดร	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	8-9 มกราคม 2567 T24AA437-0001	
11:00-12:00 น.	0.0026	
12:00-13:00 น.	0.0025	
13:00-14:00 น.	0.0024	
14:00-15:00 น.	0.0023	
15:00-16:00 น.	0.0024	
16:00-17:00 น.	0.0025	
17:00-18:00 น.	0.0028	
18:00-19:00 น.	0.0030	
19:00-20:00 น.	0.0033	
20:00-21:00 น.	0.0032	
21:00-22:00 น.	0.0031	
22:00-23:00 น.	0.0030	
23:00-00:00 น.	0.0029	
00:00-01:00 น.	0.0027	
01:00-02:00 น.	0.0026	
02:00-03:00 น.	0.0029	
03:00-04:00 น.	0.0028	
04:00-05:00 น.	0.0030	
05:00-06:00 น.	0.0031	
06:00-07:00 น.	0.0029	
07:00-08:00 น.	0.0028	
08:00-09:00 น.	0.0030	
09:00-10:00 น.	0.0029	
10:00-11:00 น.	0.0028	
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0028	

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

11 มกราคม 2567



* นำมติดำเนินการตามผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ขึ้นอยู่กับผลการปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับทำการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานอาคารป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน ไทย ทาวเวอร์ ซอยเอกโชค ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 8-9 มกราคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : UV FLUORESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทจันทร์

วันที่รับตัวอย่าง : 8-9 มกราคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 8-9 มกราคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U003551
เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AA437-0002

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ก๊าซซีโอพีเอโรไลออลไฮโดร	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	8-9 มกราคม 2567 T24AA437-0002	
10:00-11:00 น.	0.0029	
11:00-12:00 น.	0.0028	
12:00-13:00 น.	0.0026	
13:00-14:00 น.	0.0027	
14:00-15:00 น.	0.0028	
15:00-16:00 น.	0.0030	
16:00-17:00 น.	0.0035	
17:00-18:00 น.	0.0036	
18:00-19:00 น.	0.0034	
19:00-20:00 น.	0.0032	
20:00-21:00 น.	0.0033	
21:00-22:00 น.	0.0034	
22:00-23:00 น.	0.0033	
23:00-00:00 น.	0.0031	
00:00-01:00 น.	0.0030	
01:00-02:00 น.	0.0029	
02:00-03:00 น.	0.0027	
03:00-04:00 น.	0.0030	
04:00-05:00 น.	0.0031	
05:00-06:00 น.	0.0032	
06:00-07:00 น.	0.0033	
07:00-08:00 น.	0.0032	
08:00-09:00 น.	0.0031	
09:00-10:00 น.	0.0026	
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0031	

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

11 มกราคม 2567



* นำมติดำเนินการตามผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ขึ้นอยู่กับผลการปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับทำการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

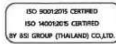
ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ซีน 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยจตุจักร ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wilmonsi.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่ตรวจวัด : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่วิเคราะห์ : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 21 กุมภาพันธ์ 2567
วิธีตรวจวัด : UV FLUORESCENCE เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U014916
ผู้ตรวจวัด : นายกิตติ สีอาจ เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AD154-0001

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	14-15 กุมภาพันธ์ 2567 T24AD154-0001	
11:00-12:00 น.	0.0030	
12:00-13:00 น.	0.0031	
13:00-14:00 น.	0.0031	
14:00-15:00 น.	0.0032	
15:00-16:00 น.	0.0031	
16:00-17:00 น.	0.0030	
17:00-18:00 น.	0.0030	
18:00-19:00 น.	0.0029	
19:00-20:00 น.	0.0027	
20:00-21:00 น.	0.0026	
21:00-22:00 น.	0.0026	
22:00-23:00 น.	0.0025	
23:00-00:00 น.	0.0026	
00:00-01:00 น.	0.0024	
01:00-02:00 น.	0.0024	
02:00-03:00 น.	0.0025	
03:00-04:00 น.	0.0028	
04:00-05:00 น.	0.0027	
05:00-06:00 น.	0.0027	
06:00-07:00 น.	0.0027	
07:00-08:00 น.	0.0028	
08:00-09:00 น.	0.0029	
09:00-10:00 น.	0.0030	
10:00-11:00 น.	0.0032	
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0028	

(นายคิตา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

21 กุมภาพันธ์ 2567



- * นำผลค่าในใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

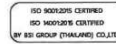
ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ซีน 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยจตุจักร ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wilmonsi.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่ตรวจวัด : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่วิเคราะห์ : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 21 กุมภาพันธ์ 2567
วิธีตรวจวัด : UV FLUORESCENCE เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U014917
ผู้ตรวจวัด : นายกิตติ สีอาจ เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AD154-0002

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
	14-15 กุมภาพันธ์ 2567 T24AD154-0002	
10:00-11:00 น.	0.0031	
11:00-12:00 น.	0.0034	
12:00-13:00 น.	0.0035	
13:00-14:00 น.	0.0035	
14:00-15:00 น.	0.0036	
15:00-16:00 น.	0.0033	
16:00-17:00 น.	0.0032	
17:00-18:00 น.	0.0030	
18:00-19:00 น.	0.0030	
19:00-20:00 น.	0.0029	
20:00-21:00 น.	0.0027	
21:00-22:00 น.	0.0027	
22:00-23:00 น.	0.0028	
23:00-00:00 น.	0.0030	
00:00-01:00 น.	0.0031	
01:00-02:00 น.	0.0031	
02:00-03:00 น.	0.0031	
03:00-04:00 น.	0.0034	
04:00-05:00 น.	0.0033	
05:00-06:00 น.	0.0034	
06:00-07:00 น.	0.0033	
07:00-08:00 น.	0.0035	
08:00-09:00 น.	0.0035	
09:00-10:00 น.	0.0032	
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0032	

(นายคิตา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

21 กุมภาพันธ์ 2567



- * นำผลค่าในใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน 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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 6-7 มีนาคม 2567
เวลาการตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : UV FLUORESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายชินนทร์ พานแก้ว
วันที่รับส่งมอบงาน : 6-7 มีนาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 6-7 มีนาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 13 มีนาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U020923
เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเหตุปฏิบัติการ : T24AE827-0001

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ก๊าซซีเอฟ4ไดออกไซด์	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	6-7 มีนาคม 2567 T24AE827-0001	
11:00-12:00 น.	0.0029	
12:00-13:00 น.	0.0027	
13:00-14:00 น.	0.0025	
14:00-15:00 น.	0.0026	
15:00-16:00 น.	0.0027	
16:00-17:00 น.	0.0028	
17:00-18:00 น.	0.0026	
18:00-19:00 น.	0.0027	
19:00-20:00 น.	0.0028	
20:00-21:00 น.	0.0030	
21:00-22:00 น.	0.0031	
22:00-23:00 น.	0.0028	
23:00-00:00 น.	0.0029	
00:00-01:00 น.	0.0027	
01:00-02:00 น.	0.0026	
02:00-03:00 น.	0.0028	
03:00-04:00 น.	0.0026	
04:00-05:00 น.	0.0028	
05:00-06:00 น.	0.0029	
06:00-07:00 น.	0.0030	
07:00-08:00 น.	0.0029	
08:00-09:00 น.	0.0026	
09:00-10:00 น.	0.0025	
10:00-11:00 น.	0.0024	
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0027	

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

13 มีนาคม 2567

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

- * ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้ใช้เฉพาะกรณีที่มอบหมายที่ผ่านทดสอบเท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน 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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 6-7 มีนาคม 2567
เวลาการตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : UV FLUORESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายชินนทร์ พานแก้ว
วันที่รับส่งมอบงาน : 6-7 มีนาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 6-7 มีนาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 13 มีนาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U020924
เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเหตุปฏิบัติการ : T24AE827-0004

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ก๊าซซีเอฟ4ไดออกไซด์	
	ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรหลวง	
	6-7 มีนาคม 2567 T24AE827-0004	
10:00-11:00 น.	0.0027	
11:00-12:00 น.	0.0028	
12:00-13:00 น.	0.0026	
13:00-14:00 น.	0.0024	
14:00-15:00 น.	0.0026	
15:00-16:00 น.	0.0028	
16:00-17:00 น.	0.0027	
17:00-18:00 น.	0.0027	
18:00-19:00 น.	0.0028	
19:00-20:00 น.	0.0027	
20:00-21:00 น.	0.0031	
21:00-22:00 น.	0.0032	
22:00-23:00 น.	0.0031	
23:00-00:00 น.	0.0030	
00:00-01:00 น.	0.0028	
01:00-02:00 น.	0.0026	
02:00-03:00 น.	0.0029	
03:00-04:00 น.	0.0027	
04:00-05:00 น.	0.0026	
05:00-06:00 น.	0.0025	
06:00-07:00 น.	0.0026	
07:00-08:00 น.	0.0025	
08:00-09:00 น.	0.0028	
09:00-10:00 น.	0.0029	
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0028	

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

13 มีนาคม 2567

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

- * ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้ใช้เฉพาะกรณีที่มอบหมายที่ผ่านทดสอบเท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

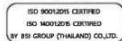
ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร รัชเทอส์
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโนไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโนไทย พาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 เมษายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : UV FLUORESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายพิพัฒน์ ชะขุนทด

วันที่รับส่งมอบ : 1-2 เมษายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 1-2 เมษายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 9 เมษายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U030133
เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AH032-0001

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	1-2 เมษายน 2567 T24AH032-0001	
11:00-12:00 น.	0.0027	
12:00-13:00 น.	0.0025	
13:00-14:00 น.	0.0023	
14:00-15:00 น.	0.0021	
15:00-16:00 น.	0.0021	
16:00-17:00 น.	0.0024	
17:00-18:00 น.	0.0027	
18:00-19:00 น.	0.0029	
19:00-20:00 น.	0.0030	
20:00-21:00 น.	0.0030	
21:00-22:00 น.	0.0028	
22:00-23:00 น.	0.0027	
23:00-00:00 น.	0.0025	
00:00-01:00 น.	0.0026	
01:00-02:00 น.	0.0027	
02:00-03:00 น.	0.0029	
03:00-04:00 น.	0.0030	
04:00-05:00 น.	0.0032	
05:00-06:00 น.	0.0031	
06:00-07:00 น.	0.0029	
07:00-08:00 น.	0.0026	
08:00-09:00 น.	0.0028	
09:00-10:00 น.	0.0030	
10:00-11:00 น.	0.0029	
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0027	

(นายคิตา บรรจงใจักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

9 เมษายน 2567



- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

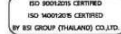
ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร รัชเทอส์
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโนไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโนไทย พาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 เมษายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : UV FLUORESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายพิพัฒน์ ชะขุนทด

วันที่รับส่งมอบ : 1-2 เมษายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 1-2 เมษายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 9 เมษายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U030134
เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AH032-0002

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์	
	ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
	1-2 เมษายน 2567 T24AH032-0002	
10:00-11:00 น.	0.0022	
11:00-12:00 น.	0.0021	
12:00-13:00 น.	0.0023	
13:00-14:00 น.	0.0025	
14:00-15:00 น.	0.0024	
15:00-16:00 น.	0.0025	
16:00-17:00 น.	0.0026	
17:00-18:00 น.	0.0027	
18:00-19:00 น.	0.0027	
19:00-20:00 น.	0.0028	
20:00-21:00 น.	0.0029	
21:00-22:00 น.	0.0028	
22:00-23:00 น.	0.0026	
23:00-00:00 น.	0.0025	
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.	0.0019	
04:00-05:00 น.	0.0020	
05:00-06:00 น.	0.0021	
06:00-07:00 น.	0.0022	
07:00-08:00 น.	0.0025	
08:00-09:00 น.	0.0024	
09:00-10:00 น.	0.0023	
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0024	

(นายคิตา บรรจงใจักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

9 เมษายน 2567



- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



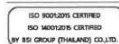
- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรฐานการป้องกันและควบคุมการปนเปื้อนสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 2-3 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : UV FLUORESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์
วันที่รับส่งมอบ : 2-3 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 2-3 พฤษภาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 10 พฤษภาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U039578
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24A3419-0001

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	2-3 พฤษภาคม 2567 T24A3419-0001	
11:00-12:00 น.	0.0023	
12:00-13:00 น.	0.0020	
13:00-14:00 น.	0.0019	
14:00-15:00 น.	0.0018	
15:00-16:00 น.	0.0017	
16:00-17:00 น.	0.0018	
17:00-18:00 น.	0.0020	
18:00-19:00 น.	0.0023	
19:00-20:00 น.	0.0021	
20:00-21:00 น.	0.0020	
21:00-22:00 น.	0.0018	
22:00-23:00 น.	0.0019	
23:00-00:00 น.	0.0020	
00:00-01:00 น.	0.0019	
01:00-02:00 น.	0.0017	
02:00-03:00 น.	0.0019	
03:00-04:00 น.	0.0018	
04:00-05:00 น.	0.0020	
05:00-06:00 น.	0.0017	
06:00-07:00 น.	0.0021	
07:00-08:00 น.	0.0022	
08:00-09:00 น.	0.0024	
09:00-10:00 น.	0.0023	
10:00-11:00 น.	0.0022	
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0020	

(นายคิลา บรรจงโรจน์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- นำผลการวิเคราะห์ผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้ใช้เฉพาะกรณีเฉพาะกับลูกค้าที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



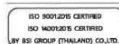
- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรฐานการป้องกันและควบคุมการปนเปื้อนสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 2-3 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : UV FLUORESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์
วันที่รับส่งมอบ : 2-3 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 2-3 พฤษภาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 10 พฤษภาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U039580
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24A3419-0002

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	2-3 พฤษภาคม 2567 T24A3419-0002	
10:00-11:00 น.	0.0023	
11:00-12:00 น.	0.0020	
12:00-13:00 น.	0.0021	
13:00-14:00 น.	0.0023	
14:00-15:00 น.	0.0024	
15:00-16:00 น.	0.0025	
16:00-17:00 น.	0.0024	
17:00-18:00 น.	0.0026	
18:00-19:00 น.	0.0027	
19:00-20:00 น.	0.0024	
20:00-21:00 น.	0.0023	
21:00-22:00 น.	0.0020	
22:00-23:00 น.	0.0021	
23:00-00:00 น.	0.0023	
00:00-01:00 น.	0.0020	
01:00-02:00 น.	0.0019	
02:00-03:00 น.	0.0018	
03:00-04:00 น.	0.0020	
04:00-05:00 น.	0.0018	
05:00-06:00 น.	0.0021	
06:00-07:00 น.	0.0022	
07:00-08:00 น.	0.0023	
08:00-09:00 น.	0.0024	
09:00-10:00 น.	0.0022	
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0022	

(นายคิลา บรรจงโรจน์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- นำผลการวิเคราะห์ผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้ใช้เฉพาะกรณีเฉพาะกับลูกค้าที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



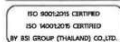
- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยเอกชัย ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 4-5 มิถุนายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : UV FLUORESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทะจันทร์
วันที่รายงาน : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 13 มิถุนายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U051997
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AM076-0001

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	4-5 มิถุนายน 2567 T24AM076-0001	
11:00-12:00 น.	0.0025	
12:00-13:00 น.	0.0024	
13:00-14:00 น.	0.0025	
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.	0.0025	
18:00-19:00 น.	0.0026	
19:00-20:00 น.	0.0030	
20:00-21:00 น.	0.0032	
21:00-22:00 น.	0.0031	
22:00-23:00 น.	0.0034	
23:00-00:00 น.	0.0033	
00:00-01:00 น.	0.0032	
01:00-02:00 น.	0.0030	
02:00-03:00 น.	0.0029	
03:00-04:00 น.	0.0027	
04:00-05:00 น.	0.0029	
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.	0.0033	
09:00-10:00 น.	0.0032	
10:00-11:00 น.	0.0029	
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0029	

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- * นำผลวิเคราะห์ใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่ละเพิ่มบางส่วน โดยไม่ได้ขึ้นอยู่กับภาคจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้ใช้เฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



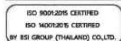
- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยเอกชัย ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 4-5 มิถุนายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : UV FLUORESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทะจันทร์
วันที่รายงาน : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 13 มิถุนายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U051998
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AM076-0002

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	4-5 มิถุนายน 2567 T24AM076-0002	
10:00-11:00 น.	0.0027	
11:00-12:00 น.	0.0026	
12:00-13:00 น.	0.0025	
13:00-14:00 น.	0.0024	
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.	0.0032	
18:00-19:00 น.	0.0034	
19:00-20:00 น.	0.0031	
20:00-21:00 น.	0.0030	
21:00-22:00 น.	0.0031	
22:00-23:00 น.	0.0032	
23:00-00:00 น.	0.0031	
00:00-01:00 น.	0.0030	
01:00-02:00 น.	0.0032	
02:00-03:00 น.	0.0031	
03:00-04:00 น.	0.0030	
04:00-05:00 น.	0.0028	
05:00-06:00 น.	0.0027	
06:00-07:00 น.	0.0024	
07:00-08:00 น.	0.0026	
08:00-09:00 น.	0.0025	
09:00-10:00 น.	0.0024	
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0028	

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- * นำผลวิเคราะห์ใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่ละเพิ่มบางส่วน โดยไม่ได้ขึ้นอยู่กับภาคจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้ใช้เฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

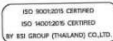
ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 8-9 มกราคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายวราพงษ์ นพรัตน์

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในลำส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม ภายในพื้นที่โครงการ
8-9 มกราคม 2567 T24AA437-0001	11:00-12:00 น.	2.41
	12:00-13:00 น.	2.16
	13:00-14:00 น.	1.98
	14:00-15:00 น.	1.83
	15:00-16:00 น.	1.74
	16:00-17:00 น.	1.75
	17:00-18:00 น.	1.97
	18:00-19:00 น.	2.26
	19:00-20:00 น.	2.72
	20:00-21:00 น.	2.87
	21:00-22:00 น.	2.88
	22:00-23:00 น.	2.69
	23:00-00:00 น.	2.56
	00:00-01:00 น.	2.30
	01:00-02:00 น.	2.17
	02:00-03:00 น.	2.01
	03:00-04:00 น.	1.97
	04:00-05:00 น.	1.91
	05:00-06:00 น.	1.88
	06:00-07:00 น.	1.93
	07:00-08:00 น.	2.05
	08:00-09:00 น.	2.26
	09:00-10:00 น.	2.37
	10:00-11:00 น.	2.37

(นายคิตา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

11 มกราคม 2567



* ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ขออนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

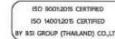
ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยขอนแก่น
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 8 มกราคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายวราพงษ์ นพรัตน์

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในลำส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม ภายในมหาวิทยาลัยขอนแก่น
8-9 มกราคม 2567 T24AA437-0002	10:00-11:00 น.	1.96
	11:00-12:00 น.	2.21
	12:00-13:00 น.	2.06
	13:00-14:00 น.	1.99
	14:00-15:00 น.	1.79
	15:00-16:00 น.	1.84
	16:00-17:00 น.	2.06
	17:00-18:00 น.	2.38
	18:00-19:00 น.	2.69
	19:00-20:00 น.	2.80
	20:00-21:00 น.	2.72
	21:00-22:00 น.	2.36
	22:00-23:00 น.	2.10
	23:00-00:00 น.	1.95
	00:00-01:00 น.	1.92
	01:00-02:00 น.	2.00
	02:00-03:00 น.	2.06
	03:00-04:00 น.	2.08
	04:00-05:00 น.	2.01
	05:00-06:00 น.	1.99
	06:00-07:00 น.	2.04
	07:00-08:00 น.	2.19
	08:00-09:00 น.	2.28
	09:00-10:00 น.	2.25

(นายคิตา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

11 มกราคม 2567



* ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ขออนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานศึกษามหาวิทยาลัยการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยและมาตรการลดความเสี่ยงต่อสุขภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่ออกรายงานผล : 21 กุมภาพันธ์ 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายกัมลั สีอาจ
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AD154-0001

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไนโตรเจนออกไซด์รวม
		ภายในพื้นที่โครงการ
14-15 กุมภาพันธ์ 2567 T24AD154-0001	11:00-12:00 น.	2.32
	12:00-13:00 น.	2.06
	13:00-14:00 น.	1.82
	14:00-15:00 น.	1.73
	15:00-16:00 น.	1.77
	16:00-17:00 น.	1.86
	17:00-18:00 น.	2.12
	18:00-19:00 น.	2.43
	19:00-20:00 น.	2.83
	20:00-21:00 น.	2.91
	21:00-22:00 น.	2.91
	22:00-23:00 น.	2.70
	23:00-00:00 น.	2.59
	00:00-01:00 น.	2.30
	01:00-02:00 น.	2.13
	02:00-03:00 น.	2.01
	03:00-04:00 น.	2.18
	04:00-05:00 น.	2.45
	05:00-06:00 น.	2.69
	06:00-07:00 น.	2.76
	07:00-08:00 น.	2.64
	08:00-09:00 น.	2.55
	09:00-10:00 น.	2.43
	10:00-11:00 น.	2.27

(นายศิวา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
21 กุมภาพันธ์ 2567



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานศึกษามหาวิทยาลัยการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยและมาตรการลดความเสี่ยงต่อสุขภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเขตจตุจักร
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่ออกรายงานผล : 21 กุมภาพันธ์ 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายกัมลั สีอาจ
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AD154-0002

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไนโตรเจนออกไซด์รวม
		ภายในมหาวิทยาลัยเขตจตุจักร
14-15 กุมภาพันธ์ 2567 T24AD154-0002	10:00-11:00 น.	1.99
	11:00-12:00 น.	1.78
	12:00-13:00 น.	1.69
	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.	2.00
	17:00-18:00 น.	2.36
	18:00-19:00 น.	2.76
	19:00-20:00 น.	2.90
	20:00-21:00 น.	2.93
	21:00-22:00 น.	2.86
	22:00-23:00 น.	2.86
	23:00-00:00 น.	2.87
	00:00-01:00 น.	2.92
	01:00-02:00 น.	2.94
	02:00-03:00 น.	2.92
	03:00-04:00 น.	2.90
	04:00-05:00 น.	2.88
	05:00-06:00 น.	2.79
	06:00-07:00 น.	2.68
	07:00-08:00 น.	2.54
	08:00-09:00 น.	2.46
	09:00-10:00 น.	2.30

(นายศิวา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
21 กุมภาพันธ์ 2567





ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 6-7 มีนาคม 2567
เวลาตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายชินทร์ พานแก้ว

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในลำส่วน)
		ปริมาณค่าไอระเหยรวม
		ภายในพื้นที่โครงการ
6-7 มีนาคม 2567 T24AE827-0001	11:00-12:00 น.	2.27
	12:00-13:00 น.	2.60
	13:00-14:00 น.	2.61
	14:00-15:00 น.	2.66
	15:00-16:00 น.	2.69
	16:00-17:00 น.	2.71
	17:00-18:00 น.	2.63
	18:00-19:00 น.	2.67
	19:00-20:00 น.	2.64
	20:00-21:00 น.	2.74
	21:00-22:00 น.	2.88
	22:00-23:00 น.	2.79
	23:00-00:00 น.	2.85
	00:00-01:00 น.	2.85
	01:00-02:00 น.	2.88
	02:00-03:00 น.	2.87
	03:00-04:00 น.	2.85
	04:00-05:00 น.	2.78
	05:00-06:00 น.	2.79
	06:00-07:00 น.	2.72
	07:00-08:00 น.	2.59
	08:00-09:00 น.	2.48
	09:00-10:00 น.	2.50
	10:00-11:00 น.	2.55

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

13 มีนาคม 2567

* นำผลค่าภายในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ขึ้นอยู่กับชุดจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ในรายงานฉบับนี้ของผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 6-7 มีนาคม 2567
เวลาตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายชินทร์ พานแก้ว

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในลำส่วน)
		ปริมาณค่าไอระเหยรวม
		ภายในพื้นที่โครงการ
6-7 มีนาคม 2567 T24AE827-0004	10:00-11:00 น.	2.65
	11:00-12:00 น.	2.79
	12:00-13:00 น.	2.85
	13:00-14:00 น.	2.81
	14:00-15:00 น.	2.86
	15:00-16:00 น.	2.84
	16:00-17:00 น.	2.82
	17:00-18:00 น.	2.78
	18:00-19:00 น.	2.80
	19:00-20:00 น.	2.81
	20:00-21:00 น.	2.90
	21:00-22:00 น.	2.88
	22:00-23:00 น.	2.82
	23:00-00:00 น.	2.62
	00:00-01:00 น.	2.58
	01:00-02:00 น.	2.65
	02:00-03:00 น.	2.56
	03:00-04:00 น.	2.41
	04:00-05:00 น.	2.30
	05:00-06:00 น.	2.30
	06:00-07:00 น.	2.40
	07:00-08:00 น.	2.53
	08:00-09:00 น.	2.67
	09:00-10:00 น.	2.73

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

13 มีนาคม 2567

* นำผลค่าภายในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ขึ้นอยู่กับชุดจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ในรายงานฉบับนี้ของผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -



ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่

ข้อมูลผู้ติดต่อ

สถานที่ตรวจวัด

ประเภทการตรวจวัด

วันที่ตรวจวัด

เวลาที่ตรวจวัด

วิธีการตรวจวัด

ผู้ตรวจวัด

: งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

: โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

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

: โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com

: ภายในพื้นที่โครงการ

: อาคารในบรรยากาศโดยทั่วไป

: 1-2 เมษายน 2567

: *

: FLAME IONIZATION DETECTION

: นายปัทมพงศ์ ชะขุนทด

วันที่เริ่มปฏิบัติงาน

วันที่วิเคราะห์

วันที่ออกรายงานผล

เลขที่ใบรายงานผล

เลขที่งาน

หมายเลขปฏิบัติการ

: 1-2 เมษายน 2567

: 1-2 เมษายน 2567

: 9 เมษายน 2567

: 2024-U030135

: 2019-006423

: T24AH032-0001

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		ภายในพื้นที่โครงการ
1-2 เมษายน 2567 T24AH032-0001	11:00-12:00 น.	1.97
	12:00-13:00 น.	1.76
	13:00-14:00 น.	1.66
	14:00-15:00 น.	1.62
	15:00-16:00 น.	1.66
	16:00-17:00 น.	1.73
	17:00-18:00 น.	2.03
	18:00-19:00 น.	2.40
	19:00-20:00 น.	2.82
	20:00-21:00 น.	2.96
	21:00-22:00 น.	2.94
	22:00-23:00 น.	2.85
	23:00-00:00 น.	2.82
	00:00-01:00 น.	2.77
	01:00-02:00 น.	2.71
	02:00-03:00 น.	2.71
	03:00-04:00 น.	2.74
	04:00-05:00 น.	2.75
	05:00-06:00 น.	2.73
	06:00-07:00 น.	2.62
	07:00-08:00 น.	2.52
	08:00-09:00 น.	2.43
	09:00-10:00 น.	2.31
	10:00-11:00 น.	2.15

(นายศิลา บรรจงใจักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

9 เมษายน 2567

* ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ชื่อโครงการ

ชื่อลูกค้า

ที่อยู่

ข้อมูลผู้ติดต่อ

สถานที่ตรวจวัด

ประเภทการตรวจวัด

วันที่ตรวจวัด

เวลาที่ตรวจวัด

วิธีการตรวจวัด

ผู้ตรวจวัด

: งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

: โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

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

: โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com

: ภายในพื้นที่โครงการ

: อาคารในบรรยากาศโดยทั่วไป

: 1-2 เมษายน 2567

: *

: FLAME IONIZATION DETECTION

: นายปัทมพงศ์ ชะขุนทด

วันที่เริ่มปฏิบัติงาน

วันที่วิเคราะห์

วันที่ออกรายงานผล

เลขที่ใบรายงานผล

เลขที่งาน

หมายเลขปฏิบัติการ

: 1-2 เมษายน 2567

: 1-2 เมษายน 2567

: 9 เมษายน 2567

: 2024-U030136

: 2019-006423

: T24AH032-0002

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		ภายในพื้นที่โครงการ
1-2 เมษายน 2567 T24AH032-0002	10:00-11:00 น.	1.93
	11:00-12:00 น.	1.75
	12:00-13:00 น.	1.69
	13:00-14:00 น.	1.71
	14:00-15:00 น.	1.75
	15:00-16:00 น.	1.77
	16:00-17:00 น.	1.91
	17:00-18:00 น.	2.19
	18:00-19:00 น.	2.64
	19:00-20:00 น.	2.90
	20:00-21:00 น.	3.01
	21:00-22:00 น.	2.82
	22:00-23:00 น.	2.65
	23:00-00:00 น.	2.35
	00:00-01:00 น.	2.20
	01:00-02:00 น.	2.07
	02:00-03:00 น.	2.06
	03:00-04:00 น.	2.00
	04:00-05:00 น.	2.03
	05:00-06:00 น.	2.07
	06:00-07:00 น.	2.20
	07:00-08:00 น.	2.35
	08:00-09:00 น.	2.45
	09:00-10:00 น.	2.43

(นายศิลา บรรจงใจักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

9 เมษายน 2567

* ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 2-3 พฤษภาคม 2567
เวลาตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทรินทร์
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AJ419-0001

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม	
		ภายในพื้นที่โครงการ	
2-3 พฤษภาคม 2567 T24AJ419-0001	11:00-12:00 น.	2.63	
	12:00-13:00 น.	2.43	
	13:00-14:00 น.	2.29	
	14:00-15:00 น.	2.23	
	15:00-16:00 น.	2.32	
	16:00-17:00 น.	2.46	
	17:00-18:00 น.	2.56	
	18:00-19:00 น.	2.61	
	19:00-20:00 น.	2.73	
	20:00-21:00 น.	2.84	
	21:00-22:00 น.	2.95	
	22:00-23:00 น.	2.95	
	23:00-00:00 น.	3.00	
	00:00-01:00 น.	2.99	
	01:00-02:00 น.	2.95	
	02:00-03:00 น.	2.83	
	03:00-04:00 น.	2.80	
	04:00-05:00 น.	2.81	
	05:00-06:00 น.	2.84	
	06:00-07:00 น.	2.76	
	07:00-08:00 น.	2.72	
	08:00-09:00 น.	2.76	
	09:00-10:00 น.	2.85	
	10:00-11:00 น.	2.82	

(นายศิวลา บรรจงใจภัย)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 2-3 พฤษภาคม 2567
เวลาตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทรินทร์
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AJ419-0002

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม	
		ภายในพื้นที่โครงการ	
2-3 พฤษภาคม 2567 T24AJ419-0002	10:00-11:00 น.	2.71	
	11:00-12:00 น.	2.87	
	12:00-13:00 น.	3.02	
	13:00-14:00 น.	2.98	
	14:00-15:00 น.	3.01	
	15:00-16:00 น.	2.94	
	16:00-17:00 น.	2.91	
	17:00-18:00 น.	2.78	
	18:00-19:00 น.	2.69	
	19:00-20:00 น.	2.68	
	20:00-21:00 น.	2.73	
	21:00-22:00 น.	2.76	
	22:00-23:00 น.	2.81	
	23:00-00:00 น.	2.86	
	00:00-01:00 น.	2.94	
	01:00-02:00 น.	2.93	
	02:00-03:00 น.	2.91	
	03:00-04:00 น.	2.77	
	04:00-05:00 น.	2.64	
	05:00-06:00 น.	2.47	
	06:00-07:00 น.	2.42	
	07:00-08:00 น.	2.37	
	08:00-09:00 น.	2.40	
	09:00-10:00 น.	2.47	

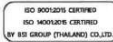
(นายศิวลา บรรจงใจภัย)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม 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 แขวงคลองจั่นเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่ตรวจวัด : 4-5 มิถุนายน 2567 วันที่วิเคราะห์ : 4-5 มิถุนายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 13 มิถุนายน 2567
วิธีการตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U051999
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทรินทร์ เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AM076-0001

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
4-5 มิถุนายน 2567 T24AM076-0001	11:00-12:00 น.	2.23
	12:00-13:00 น.	2.58
	13:00-14:00 น.	2.76
	14:00-15:00 น.	2.77
	15:00-16:00 น.	2.58
	16:00-17:00 น.	2.41
	17:00-18:00 น.	2.18
	18:00-19:00 น.	2.08
	19:00-20:00 น.	1.95
	20:00-21:00 น.	1.91
	21:00-22:00 น.	1.83
	22:00-23:00 น.	1.82
	23:00-00:00 น.	1.90
	00:00-01:00 น.	2.05
	01:00-02:00 น.	2.31
	02:00-03:00 น.	2.40
	03:00-04:00 น.	2.32
	04:00-05:00 น.	2.04
	05:00-06:00 น.	1.83
	06:00-07:00 น.	1.72
	07:00-08:00 น.	1.71
	08:00-09:00 น.	1.81
	09:00-10:00 น.	1.92
	10:00-11:00 น.	2.18

(นายคิตา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- * นำผลค่าในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ขึ้นอยู่กับญาติจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ในรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



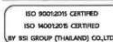
- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม 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 แขวงคลองจั่นเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในทหวิทยาชัยเขตจตุจักร
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่ตรวจวัด : 4-5 มิถุนายน 2567 วันที่วิเคราะห์ : 4-5 มิถุนายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 13 มิถุนายน 2567
วิธีการตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTION เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U052001
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทรินทร์ เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AM076-0002

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
4-5 มิถุนายน 2567 T24AM076-0002	10:00-11:00 น.	2.10
	11:00-12:00 น.	2.25
	12:00-13:00 น.	2.35
	13:00-14:00 น.	2.25
	14:00-15:00 น.	2.11
	15:00-16:00 น.	1.95
	16:00-17:00 น.	1.86
	17:00-18:00 น.	1.84
	18:00-19:00 น.	1.92
	19:00-20:00 น.	2.03
	20:00-21:00 น.	2.12
	21:00-22:00 น.	2.20
	22:00-23:00 น.	2.21
	23:00-00:00 น.	2.13
	00:00-01:00 น.	1.92
	01:00-02:00 น.	1.75
	02:00-03:00 น.	1.66
	03:00-04:00 น.	1.64
	04:00-05:00 น.	1.64
	05:00-06:00 น.	1.66
	06:00-07:00 น.	1.73
	07:00-08:00 น.	1.79
	08:00-09:00 น.	1.82
	09:00-10:00 น.	1.87

(นายคิตา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- * นำผลค่าในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ขึ้นอยู่กับญาติจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ในรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ค-2

เสียง

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและมาตรการลดการสัมผัสกับสภาพสิ่งแวดล้อม
ชื่อลูกค้า : โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ข้อมูลผู้ติดต่อ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยเอกโชค ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
สถานที่ตรวจวัด : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
ประเภทการตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่ตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 8-9 มกราคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : 8-9 มกราคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 8-9 มกราคม 2567
อุปกรณ์การตรวจวัด : * เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U003556
ผู้ตรวจวัด : มาตราประเมินเสียง เลขที่งาน : 2019-006423
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทจันทร์ หมายเลขปฏิบัติการ : T24AA437-0003

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	8-9 มกราคม 2567	
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour
11:00-12:00 น.	60.0	73.7
12:00-13:00 น.	57.6	72.5
13:00-14:00 น.	61.2	78.0
14:00-15:00 น.	59.8	73.9
15:00-16:00 น.	59.7	74.5
16:00-17:00 น.	59.2	73.7
17:00-18:00 น.	56.0	69.3
18:00-19:00 น.	55.9	70.0
19:00-20:00 น.	55.7	68.3
20:00-21:00 น.	54.7	68.6
21:00-22:00 น.	55.8	72.3
22:00-23:00 น.	53.3	65.8
23:00-00:00 น.	53.3	76.6
00:00-01:00 น.	52.5	69.9
01:00-02:00 น.	52.4	68.0
02:00-03:00 น.	52.6	71.2
03:00-04:00 น.	52.5	65.0
04:00-05:00 น.	54.5	79.8
05:00-06:00 น.	55.1	74.5
06:00-07:00 น.	56.2	77.5
07:00-08:00 น.	58.5	75.8
08:00-09:00 น.	58.7	79.0
09:00-10:00 น.	60.3	78.3
10:00-11:00 น.	59.4	81.8
L _{avg} 24 hours	57.3	

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

11 มกราคม 2567

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้จะขึ้นรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ในการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและมาตรการลดการสัมผัสกับสภาพสิ่งแวดล้อม
ชื่อลูกค้า : โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ข้อมูลผู้ติดต่อ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยเอกโชค ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
สถานที่ตรวจวัด : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
ประเภทการตรวจวัด : ภายในพื้นที่ภายในซอยเคทีแอล
วันที่ตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 8-9 มกราคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : 8-9 มกราคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 8-9 มกราคม 2567
อุปกรณ์การตรวจวัด : * เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U003557
ผู้ตรวจวัด : มาตราประเมินเสียง เลขที่งาน : 2019-006423
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทจันทร์ หมายเลขปฏิบัติการ : T24AA437-0004

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)	
	ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
	8-9 มกราคม 2567	
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour
10:00-11:00 น.	65.3	78.9
11:00-12:00 น.	65.2	79.3
12:00-13:00 น.	65.3	85.5
13:00-14:00 น.	65.0	90.3
14:00-15:00 น.	65.0	87.5
15:00-16:00 น.	65.1	80.5
16:00-17:00 น.	65.1	76.2
17:00-18:00 น.	65.0	75.5
18:00-19:00 น.	63.9	72.1
19:00-20:00 น.	64.0	77.3
20:00-21:00 น.	64.5	79.1
21:00-22:00 น.	64.5	76.8
22:00-23:00 น.	64.1	74.9
23:00-00:00 น.	63.6	73.6
00:00-01:00 น.	63.5	75.5
01:00-02:00 น.	62.7	80.7
02:00-03:00 น.	61.3	70.2
03:00-04:00 น.	62.3	75.3
04:00-05:00 น.	63.5	76.0
05:00-06:00 น.	64.5	75.4
06:00-07:00 น.	65.4	85.1
07:00-08:00 น.	66.5	82.1
08:00-09:00 น.	66.6	80.3
09:00-10:00 น.	66.4	84.2
L _{avg} 24 hours	64.7	

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

11 มกราคม 2567

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้จะขึ้นรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ในการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1

- End of Analysis Report -

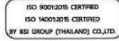
ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่ออกรายงานผล : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรวัดแบบเสียง
ผู้ตรวจวัด : นายศักดิ์ สีอาจ
วันที่รับตัวอย่าง : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่วิเคราะห์ : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่ออกรายงานผล : 21 กุมภาพันธ์ 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U014923
เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเหตุ : T24AD154-0004

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (สถิติแบบ)	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	14-15 กุมภาพันธ์ 2567	
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour
11:00-12:00 น.	60.1	75.1
12:00-13:00 น.	60.6	75.0
13:00-14:00 น.	59.8	76.8
14:00-15:00 น.	59.9	75.5
15:00-16:00 น.	60.2	76.4
16:00-17:00 น.	60.5	75.0
17:00-18:00 น.	61.0	75.9
18:00-19:00 น.	60.2	77.3
19:00-20:00 น.	61.0	82.2
20:00-21:00 น.	59.8	76.0
21:00-22:00 น.	60.0	76.0
22:00-23:00 น.	60.7	77.3
23:00-00:00 น.	59.6	75.9
00:00-01:00 น.	60.2	78.8
01:00-02:00 น.	60.4	76.7
02:00-03:00 น.	57.1	73.2
03:00-04:00 น.	56.7	73.5
04:00-05:00 น.	56.4	72.6
05:00-06:00 น.	56.7	72.7
06:00-07:00 น.	57.1	72.1
07:00-08:00 น.	56.8	72.7
08:00-09:00 น.	56.3	71.9
09:00-10:00 น.	56.5	72.3
10:00-11:00 น.	58.0	74.1
L _{avg} 24 hours	59.3	

(นายศศิลา บรรจงใจกิจพร)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

21 กุมภาพันธ์ 2567



- * นำต้นฉบับใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้นำข้อมูลจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้รับของผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

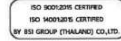
ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเซนต์จอร์จ
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่ออกรายงานผล : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรวัดแบบเสียง
ผู้ตรวจวัด : นายศักดิ์ สีอาจ
วันที่รับตัวอย่าง : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่วิเคราะห์ : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่ออกรายงานผล : 21 กุมภาพันธ์ 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U014924
เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเหตุ : T24AD154-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (สถิติแบบ)	
	ภายในมหาวิทยาลัยเซนต์จอร์จ	
	14-15 กุมภาพันธ์ 2567	
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour
10:00-11:00 น.	64.0	79.0
11:00-12:00 น.	63.3	76.0
12:00-13:00 น.	62.9	78.3
13:00-14:00 น.	62.4	72.1
14:00-15:00 น.	63.0	79.9
15:00-16:00 น.	63.4	79.7
16:00-17:00 น.	63.4	80.0
17:00-18:00 น.	62.7	74.8
18:00-19:00 น.	62.5	72.9
19:00-20:00 น.	63.4	78.5
20:00-21:00 น.	62.8	71.6
21:00-22:00 น.	63.2	78.9
22:00-23:00 น.	62.9	78.1
23:00-00:00 น.	61.5	69.5
00:00-01:00 น.	60.9	70.6
01:00-02:00 น.	60.3	73.5
02:00-03:00 น.	59.7	76.7
03:00-04:00 น.	60.7	77.0
04:00-05:00 น.	61.9	71.6
05:00-06:00 น.	62.5	70.2
06:00-07:00 น.	63.5	73.8
07:00-08:00 น.	64.6	78.8
08:00-09:00 น.	64.6	74.5
09:00-10:00 น.	64.2	75.3
L _{avg} 24 hours	62.9	

(นายศศิลา บรรจงใจกิจพร)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

21 กุมภาพันธ์ 2567



- * นำต้นฉบับใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้นำข้อมูลจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้รับของผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานศึกษารายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เ็นดิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยเอกโทก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonson.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 6-7 มีนาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง
ผู้ตรวจวัด : นายชินนทน์ หานแก้ว
วันที่รับตัวอย่าง : 6-7 มีนาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 6-7 มีนาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 13 มีนาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U020930
เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AE827-0003

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	6-7 มีนาคม 2567	
	T24AE827-0003	
	L _{eq} 1 hour	L _{max} 1 hour
11:00-12:00 น.	61.1	76.4
12:00-13:00 น.	60.9	75.6
13:00-14:00 น.	62.6	79.9
14:00-15:00 น.	62.7	77.2
15:00-16:00 น.	63.0	77.8
16:00-17:00 น.	62.6	78.9
17:00-18:00 น.	63.2	78.2
18:00-19:00 น.	62.3	79.0
19:00-20:00 น.	62.0	76.8
20:00-21:00 น.	61.3	75.6
21:00-22:00 น.	59.3	74.3
22:00-23:00 น.	59.1	71.8
23:00-00:00 น.	58.4	71.1
00:00-01:00 น.	57.5	69.6
01:00-02:00 น.	57.6	70.2
02:00-03:00 น.	55.6	69.0
03:00-04:00 น.	55.4	68.3
04:00-05:00 น.	55.7	70.8
05:00-06:00 น.	56.3	70.5
06:00-07:00 น.	59.0	72.1
07:00-08:00 น.	60.9	76.7
08:00-09:00 น.	60.8	75.0
09:00-10:00 น.	61.9	77.2
10:00-11:00 น.	62.4	77.6
L _{eq} 24 hours	60.7	

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

13 มีนาคม 2567

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ขออนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับข้อมูลข้างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานศึกษารายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เ็นดิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยเอกโทก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonson.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 6-7 มีนาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง
ผู้ตรวจวัด : นายชินนทน์ หานแก้ว
วันที่รับตัวอย่าง : 6-7 มีนาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 6-7 มีนาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 13 มีนาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U020931
เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AE827-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	6-7 มีนาคม 2567	
	T24AE827-0005	
	L _{eq} 1 hour	L _{max} 1 hour
10:00-11:00 น.	61.6	70.6
11:00-12:00 น.	61.2	71.3
12:00-13:00 น.	61.0	71.4
13:00-14:00 น.	60.6	68.4
14:00-15:00 น.	61.4	83.1
15:00-16:00 น.	61.4	73.1
16:00-17:00 น.	61.0	71.5
17:00-18:00 น.	60.6	70.7
18:00-19:00 น.	60.6	69.5
19:00-20:00 น.	60.8	71.7
20:00-21:00 น.	60.6	72.0
21:00-22:00 น.	60.6	71.7
22:00-23:00 น.	60.3	72.7
23:00-00:00 น.	59.4	70.0
00:00-01:00 น.	58.2	65.3
01:00-02:00 น.	57.7	67.4
02:00-03:00 น.	57.7	72.6
03:00-04:00 น.	58.8	69.1
04:00-05:00 น.	60.0	69.1
05:00-06:00 น.	60.9	69.0
06:00-07:00 น.	61.7	71.7
07:00-08:00 น.	62.4	74.9
08:00-09:00 น.	62.1	70.9
09:00-10:00 น.	61.7	72.9
L _{eq} 24 hours	60.7	

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

13 มีนาคม 2567

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ขออนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับข้อมูลข้างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ทยอยก่อสร้าง
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 : 08 9992 3691 อีเมล : wilmonsiri.sae@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 เมษายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : *
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง
ผู้ตรวจวัด : นายนิพนธ์พงศ์ ชะขุนทด

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เฉลี่ยแบบเอ)	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	1-2 เมษายน 2567 T24AH033-0001	
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour
11:00-12:00 น.	63.0	77.8
12:00-13:00 น.	62.4	80.2
13:00-14:00 น.	67.1	82.6
14:00-15:00 น.	66.3	86.2
15:00-16:00 น.	65.0	81.4
16:00-17:00 น.	64.6	79.7
17:00-18:00 น.	63.0	79.8
18:00-19:00 น.	63.6	83.4
19:00-20:00 น.	63.3	87.7
20:00-21:00 น.	61.5	73.8
21:00-22:00 น.	61.5	85.5
22:00-23:00 น.	60.4	83.5
23:00-00:00 น.	59.3	80.8
00:00-01:00 น.	57.3	76.9
01:00-02:00 น.	57.9	74.1
02:00-03:00 น.	57.7	68.5
03:00-04:00 น.	56.9	66.6
04:00-05:00 น.	58.2	78.3
05:00-06:00 น.	59.0	79.2
06:00-07:00 น.	62.9	79.5
07:00-08:00 น.	64.6	83.2
08:00-09:00 น.	67.1	86.4
09:00-10:00 น.	68.1	84.6
10:00-11:00 น.	65.6	82.7
L _{Aeq} 24 hours	63.5	

(นาย) (นาง) (นางสาว) (นาย) (นาง) (นางสาว)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

9 เมษายน 2567

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้ขึ้นรองผลเฉพาะกับข้อมูลข้างต้นเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ทยอยก่อสร้าง
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 : 08 9992 3691 อีเมล : wilmonsiri.sae@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 1-2 เมษายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : *
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง
ผู้ตรวจวัด : นายนิพนธ์พงศ์ ชะขุนทด

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เฉลี่ยแบบเอ)	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	1-2 เมษายน 2567 T24AH033-0002	
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour
10:00-11:00 น.	63.9	71.8
11:00-12:00 น.	64.4	75.8
12:00-13:00 น.	62.2	74.1
13:00-14:00 น.	61.9	71.2
14:00-15:00 น.	62.6	73.4
15:00-16:00 น.	62.6	77.4
16:00-17:00 น.	61.9	76.0
17:00-18:00 น.	61.4	73.2
18:00-19:00 น.	61.5	74.1
19:00-20:00 น.	63.5	76.9
20:00-21:00 น.	62.9	74.5
21:00-22:00 น.	62.1	70.9
22:00-23:00 น.	61.9	73.9
23:00-00:00 น.	61.1	72.8
00:00-01:00 น.	60.9	75.2
01:00-02:00 น.	59.2	76.4
02:00-03:00 น.	59.7	77.2
03:00-04:00 น.	61.1	77.6
04:00-05:00 น.	61.5	71.8
05:00-06:00 น.	63.0	83.7
06:00-07:00 น.	64.0	72.2
07:00-08:00 น.	64.3	78.6
08:00-09:00 น.	63.4	74.9
09:00-10:00 น.	62.8	78.5
L _{Aeq} 24 hours	62.4	

(นาย) (นาง) (นางสาว) (นาย) (นาง) (นางสาว)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

9 เมษายน 2567

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้ขึ้นรองผลเฉพาะกับข้อมูลข้างต้นเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานศึกษารวบรวมข้อมูลการปฏิบัติงานมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ชื่อลูกค้า : โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ข้อมูลผู้ติดต่อ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
สถานที่ตรวจวัด : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
ประเภทการตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่ตรวจวัด : 2-3 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรวัดเสียง
ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์
วันที่เก็บข้อมูล : 2-3 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 2-3 พฤษภาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 10 พฤษภาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U039596
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24A3419-0003

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	2-3 พฤษภาคม 2567	
	T24A3419-0003	
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour
11:00-12:00 น.	65.0	80.3
12:00-13:00 น.	61.5	74.1
13:00-14:00 น.	66.2	84.1
14:00-15:00 น.	67.0	83.5
15:00-16:00 น.	66.8	81.5
16:00-17:00 น.	65.1	80.6
17:00-18:00 น.	65.8	80.8
18:00-19:00 น.	63.9	83.4
19:00-20:00 น.	59.9	74.7
20:00-21:00 น.	57.0	75.9
21:00-22:00 น.	55.9	80.4
22:00-23:00 น.	55.3	73.0
23:00-00:00 น.	54.8	76.8
00:00-01:00 น.	52.1	63.6
01:00-02:00 น.	51.3	69.1
02:00-03:00 น.	50.0	64.2
03:00-04:00 น.	50.2	65.7
04:00-05:00 น.	52.5	74.5
05:00-06:00 น.	53.8	75.8
06:00-07:00 น.	57.0	74.6
07:00-08:00 น.	58.1	76.2
08:00-09:00 น.	63.3	85.4
09:00-10:00 น.	66.6	82.1
10:00-11:00 น.	65.3	81.0
L _{avg} 24 hours	62.5	

(นายคิตา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานศึกษารวบรวมข้อมูลการปฏิบัติงานมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ชื่อลูกค้า : โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ข้อมูลผู้ติดต่อ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
สถานที่ตรวจวัด : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 2-3 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรวัดเสียง
ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์
วันที่เก็บข้อมูล : 2-3 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 2-3 พฤษภาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 10 พฤษภาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U039597
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24A3419-0004

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	2-3 พฤษภาคม 2567	
	T24A3419-0004	
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour
10:00-11:00 น.	60.2	69.3
11:00-12:00 น.	60.2	69.4
12:00-13:00 น.	60.0	70.3
13:00-14:00 น.	59.7	67.7
14:00-15:00 น.	60.2	79.4
15:00-16:00 น.	60.2	69.3
16:00-17:00 น.	59.6	67.3
17:00-18:00 น.	59.4	68.5
18:00-19:00 น.	59.6	68.2
19:00-20:00 น.	59.5	68.3
20:00-21:00 น.	59.6	70.4
21:00-22:00 น.	58.7	69.1
22:00-23:00 น.	58.0	68.6
23:00-00:00 น.	57.6	68.0
00:00-01:00 น.	56.5	63.9
01:00-02:00 น.	56.3	64.8
02:00-03:00 น.	56.5	68.0
03:00-04:00 น.	57.3	66.9
04:00-05:00 น.	58.4	67.4
05:00-06:00 น.	59.0	68.4
06:00-07:00 น.	60.8	70.9
07:00-08:00 น.	60.7	72.3
08:00-09:00 น.	60.4	70.9
09:00-10:00 น.	60.4	72.7
L _{avg} 24 hours	59.3	

(นายคิตา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยเอกโชค ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wilmonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 4-5 มิถุนายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์การตรวจวัด : มาตรวัดเสียง
ผู้ตรวจวัด : นายทรงษ์ นนทจันทร์

วันที่เริ่มดำเนินงาน : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 13 มิถุนายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U052004
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AM076-0003

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)	
	ภายในพื้นที่โครงการ	
	4-5 มิถุนายน 2567	
	T24AM076-0003	
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour
11:00-12:00 น.	70.2	93.8
12:00-13:00 น.	63.4	81.9
13:00-14:00 น.	70.5	87.3
14:00-15:00 น.	69.7	86.6
15:00-16:00 น.	71.6	102
16:00-17:00 น.	68.9	86.7
17:00-18:00 น.	64.5	85.7
18:00-19:00 น.	63.0	83.7
19:00-20:00 น.	63.2	80.8
20:00-21:00 น.	58.0	81.0
21:00-22:00 น.	56.6	70.9
22:00-23:00 น.	55.8	74.0
23:00-00:00 น.	54.8	70.4
00:00-01:00 น.	54.4	67.9
01:00-02:00 น.	52.8	66.9
02:00-03:00 น.	52.0	69.2
03:00-04:00 น.	52.2	67.2
04:00-05:00 น.	53.9	73.6
05:00-06:00 น.	55.2	77.3
06:00-07:00 น.	61.9	78.7
07:00-08:00 น.	59.4	82.0
08:00-09:00 น.	64.5	83.5
09:00-10:00 น.	66.4	93.0
10:00-11:00 น.	69.7	89.8
L _{avg} 24 hours	65.5	

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- นำผลทดสอบในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ขึ้นทะเบียนจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับข้อมูลข้างต้นเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยเอกโชค ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wilmonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในทาวเวอร์ไฮสเปคตอล
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 4-5 มิถุนายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์การตรวจวัด : มาตรวัดเสียง
ผู้ตรวจวัด : นายทรงษ์ นนทจันทร์

วันที่เริ่มดำเนินงาน : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 13 มิถุนายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U052005
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AM076-0004

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)	
	ภายในทาวเวอร์ไฮสเปคตอล	
	4-5 มิถุนายน 2567	
	T24AM076-0004	
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour
10:00-11:00 น.	68.6	78.0
11:00-12:00 น.	68.4	77.6
12:00-13:00 น.	67.9	79.1
13:00-14:00 น.	68.0	78.9
14:00-15:00 น.	68.1	81.4
15:00-16:00 น.	67.7	80.6
16:00-17:00 น.	68.5	82.5
17:00-18:00 น.	68.1	80.1
18:00-19:00 น.	67.3	76.9
19:00-20:00 น.	67.1	80.3
20:00-21:00 น.	67.3	82.9
21:00-22:00 น.	67.2	80.7
22:00-23:00 น.	66.7	78.4
23:00-00:00 น.	66.0	78.8
00:00-01:00 น.	64.6	76.7
01:00-02:00 น.	63.9	80.1
02:00-03:00 น.	63.7	76.8
03:00-04:00 น.	64.2	76.1
04:00-05:00 น.	65.6	76.3
05:00-06:00 น.	67.0	78.9
06:00-07:00 น.	68.4	80.9
07:00-08:00 น.	69.0	79.4
08:00-09:00 น.	69.7	80.5
09:00-10:00 น.	68.8	78.1
L _{avg} 24 hours	67.4	

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- นำผลทดสอบในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ขึ้นทะเบียนจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับข้อมูลข้างต้นเท่านั้น



ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานอาคารป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท อีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารอีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอินทรี ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.sao@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
วันที่ตรวจวัด : วันที่รับตัวถัง : 8-9 มกราคม 2567
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน) : วันที่ตรวจวัด : 8-9 มกราคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 8-9 มกราคม 2567 : เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U003554
เวลาที่ตรวจวัด : * : เลขที่งาน : 2019-006423
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง และเครื่องกำเนิดเสียง : หมายเลขปฏิบัติการ : T24AA437-0003
ผู้ตรวจวัด : นายวราพงษ์ นันทจันทร์

วันที่	เวลา*	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)				
		ภายในพื้นที่โครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
8 มกราคม 2567 T24AA437-0003	ช่วงเวลากลางวัน ¹⁾ 11:00-12:00 น.	60.0 ¹⁾	59.5 ²⁾	50.4 ¹⁾	54.0 ²⁾	<0.8 ³⁾
	12:00-13:00 น.	57.6 ¹⁾	57.0 ²⁾	48.7 ¹⁾	53.4 ²⁾	<0.8 ³⁾
	13:00-14:00 น.	61.2 ¹⁾	58.9 ²⁾	57.3 ¹⁾	56.0 ²⁾	1.3
	14:00-15:00 น.	59.8 ¹⁾	58.1 ²⁾	54.9 ¹⁾	54.7 ²⁾	<0.8 ³⁾
	15:00-16:00 น.	59.7 ¹⁾	57.5 ²⁾	55.7 ¹⁾	54.7 ²⁾	1.0
	16:00-17:00 น.	59.2 ¹⁾	56.3 ²⁾	56.1 ¹⁾	53.5 ²⁾	2.6
	17:00-18:00 น.	56.0 ¹⁾	55.1 ²⁾	48.7 ¹⁾	52.3 ²⁾	<0.8 ³⁾
	18:00-19:00 น.	55.9 ¹⁾	53.5 ²⁾	52.2 ¹⁾	50.9 ²⁾	1.3
	19:00-20:00 น.	55.7 ¹⁾	54.5 ²⁾	49.5 ¹⁾	51.8 ²⁾	<0.8 ³⁾
	20:00-21:00 น.	54.7 ¹⁾	52.2 ²⁾	51.1 ¹⁾	50.6 ²⁾	<0.8 ³⁾
	21:00-22:00 น.	55.8 ¹⁾	52.2 ²⁾	53.3 ¹⁾	50.7 ²⁾	2.6
	ช่วงเวลากลางคืน ¹⁾ 22:00-22:05 น.	53.7 ¹⁾	51.9 ²⁾	52.1 ¹⁾	50.5 ²⁾	1.6
	22:05-22:10 น.	54.0 ¹⁾	51.9 ²⁾	52.9 ¹⁾	50.5 ²⁾	2.4
	22:10-22:15 น.	52.8 ¹⁾	51.9 ²⁾	48.6 ¹⁾	50.5 ²⁾	<0.8 ³⁾
	22:15-22:20 น.	53.9 ¹⁾	52.1 ²⁾	52.2 ¹⁾	51.0 ²⁾	1.2
	22:20-22:25 น.	53.3 ¹⁾	52.1 ²⁾	50.3 ¹⁾	51.0 ²⁾	<0.8 ³⁾
	22:25-22:30 น.	53.3 ¹⁾	52.1 ²⁾	50.2 ¹⁾	51.0 ²⁾	<0.8 ³⁾
	22:30-22:35 น.	52.8 ¹⁾	52.0 ²⁾	48.3 ¹⁾	50.8 ²⁾	<0.8 ³⁾
	22:35-22:40 น.	53.2 ¹⁾	52.0 ²⁾	49.8 ¹⁾	50.8 ²⁾	<0.8 ³⁾
	22:40-22:45 น.	53.6 ¹⁾	52.0 ²⁾	51.4 ¹⁾	50.8 ²⁾	<0.8 ³⁾
	22:45-22:50 น.	52.7 ¹⁾	52.4 ²⁾	43.9 ¹⁾	51.2 ²⁾	<0.8 ³⁾
	22:50-22:55 น.	53.0 ¹⁾	52.4 ²⁾	46.9 ¹⁾	51.2 ²⁾	<0.8 ³⁾
	22:55-23:00 น.	53.1 ¹⁾	52.4 ²⁾	48.0 ¹⁾	51.2 ²⁾	<0.8 ³⁾
	23:00-23:05 น.	55.3 ¹⁾	53.4 ²⁾	53.8 ¹⁾	50.4 ²⁾	3.4
	23:05-23:10 น.	56.0 ¹⁾	53.4 ²⁾	55.6 ¹⁾	50.4 ²⁾	5.2
	23:10-23:15 น.	52.2 ¹⁾	53.4 ²⁾	<0.8 ³⁾	50.4 ²⁾	<0.8 ³⁾
	23:15-23:20 น.	54.2 ¹⁾	50.8 ²⁾	54.5 ¹⁾	48.9 ²⁾	5.6
	23:20-23:25 น.	51.6 ¹⁾	50.8 ²⁾	47.0 ¹⁾	48.9 ²⁾	<0.8 ³⁾
	23:25-23:30 น.	51.3 ¹⁾	50.8 ²⁾	44.5 ¹⁾	48.9 ²⁾	<0.8 ³⁾
	23:30-23:35 น.	51.7 ¹⁾	51.1 ²⁾	45.5 ¹⁾	49.5 ²⁾	<0.8 ³⁾
	23:35-23:40 น.	52.1 ¹⁾	51.1 ²⁾	48.1 ¹⁾	49.5 ²⁾	<0.8 ³⁾
	23:40-23:45 น.	51.7 ¹⁾	51.1 ²⁾	45.5 ¹⁾	49.5 ²⁾	<0.8 ³⁾

* ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการตรวจวัดแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะข้อมูลที่ได้จากการตรวจเท่านั้น



วันที่	เวลา*	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)				
		ภายในพื้นที่โครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
8 มกราคม 2567 T24AA437-0003	ช่วงเวลากลางวัน ¹⁾ 23:45-23:50 น.	52.7 ¹⁾	54.6 ²⁾	<0.8 ³⁾	49.6 ²⁾	<0.8 ³⁾
	23:50-23:55 น.	52.7 ¹⁾	54.6 ²⁾	<0.8 ³⁾	49.6 ²⁾	<0.8 ³⁾
	23:55-00:00 น.	54.9 ¹⁾	54.6 ²⁾	45.7 ¹⁾	49.6 ²⁾	<0.8 ³⁾
	ช่วงเวลากลางคืน ¹⁾ 00:00-00:05 น.	54.1 ¹⁾	51.1 ²⁾	54.1 ¹⁾	48.8 ²⁾	5.3
	00:05-00:10 น.	54.2 ¹⁾	51.1 ²⁾	54.4 ¹⁾	48.8 ²⁾	5.6
	00:10-00:15 น.	52.1 ¹⁾	51.1 ²⁾	48.4 ¹⁾	48.8 ²⁾	<0.8 ³⁾
	00:15-00:20 น.	51.8 ¹⁾	51.2 ²⁾	45.5 ¹⁾	49.5 ²⁾	<0.8 ³⁾
	00:20-00:25 น.	52.8 ¹⁾	51.2 ²⁾	50.8 ¹⁾	49.5 ²⁾	1.3
	00:25-00:30 น.	51.2 ¹⁾	51.2 ²⁾	<0.8 ³⁾	49.5 ²⁾	<0.8 ³⁾
	00:30-00:35 น.	51.2 ¹⁾	49.9 ²⁾	48.4 ¹⁾	48.7 ²⁾	<0.8 ³⁾
	00:35-00:40 น.	50.7 ¹⁾	49.9 ²⁾	45.7 ¹⁾	48.7 ²⁾	<0.8 ³⁾
	00:40-00:45 น.	50.7 ¹⁾	49.9 ²⁾	46.2 ¹⁾	48.7 ²⁾	<0.8 ³⁾
9 มกราคม 2567 T24AA437-0003	00:45-00:50 น.	52.8 ¹⁾	52.6 ²⁾	41.6 ¹⁾	48.4 ²⁾	<0.8 ³⁾
	00:50-00:55 น.	54.1 ¹⁾	52.6 ²⁾	51.8 ¹⁾	48.4 ²⁾	3.4
	00:55-01:00 น.	52.3 ¹⁾	52.6 ²⁾	<0.8 ³⁾	48.4 ²⁾	<0.8 ³⁾
	01:00-01:05 น.	53.2 ¹⁾	51.3 ²⁾	51.7 ¹⁾	50.4 ²⁾	1.3
	01:05-01:10 น.	52.7 ¹⁾	51.3 ²⁾	50.2 ¹⁾	50.4 ²⁾	<0.8 ³⁾
	01:10-01:15 น.	52.8 ¹⁾	51.3 ²⁾	50.5 ¹⁾	50.4 ²⁾	<0.8 ³⁾
	01:15-01:20 น.	53.0 ¹⁾	49.8 ²⁾	53.3 ¹⁾	48.8 ²⁾	4.5
	01:20-01:25 น.	52.9 ¹⁾	49.8 ²⁾	53.0 ¹⁾	48.8 ²⁾	4.2
	01:25-01:30 น.	52.1 ¹⁾	49.8 ²⁾	51.2 ¹⁾	48.8 ²⁾	2.4
	01:30-01:35 น.	51.7 ¹⁾	49.9 ²⁾	50.1 ¹⁾	48.7 ²⁾	1.4
	01:35-01:40 น.	51.7 ¹⁾	49.9 ²⁾	50.1 ¹⁾	48.7 ²⁾	1.4
	01:40-01:45 น.	52.4 ¹⁾	49.9 ²⁾	51.9 ¹⁾	48.7 ²⁾	3.2
	01:45-01:50 น.	51.6 ¹⁾	51.0 ²⁾	45.9 ¹⁾	50.2 ²⁾	<0.8 ³⁾
	01:50-01:55 น.	52.3 ¹⁾	51.0 ²⁾	49.6 ¹⁾	50.2 ²⁾	<0.8 ³⁾
	01:55-02:00 น.	51.7 ¹⁾	51.0 ²⁾	46.2 ¹⁾	50.2 ²⁾	<0.8 ³⁾
	02:00-02:05 น.	51.5 ¹⁾	50.0 ²⁾	49.0 ¹⁾	48.8 ²⁾	<0.8 ³⁾
	02:05-02:10 น.	51.6 ¹⁾	50.0 ²⁾	49.4 ¹⁾	48.8 ²⁾	<0.8 ³⁾
	02:10-02:15 น.	51.4 ¹⁾	50.0 ²⁾	48.8 ¹⁾	48.8 ²⁾	<0.8 ³⁾
	02:15-02:20 น.	53.3 ¹⁾	52.7 ²⁾	47.5 ¹⁾	50.4 ²⁾	<0.8 ³⁾
	02:20-02:25 น.	53.6 ¹⁾	52.7 ²⁾	49.5 ¹⁾	50.4 ²⁾	<0.8 ³⁾
	02:25-02:30 น.	54.3 ¹⁾	52.7 ²⁾	52.2 ¹⁾	50.4 ²⁾	1.8
	02:30-02:35 น.	51.9 ¹⁾	52.0 ²⁾	<0.8 ³⁾	50.2 ²⁾	<0.8 ³⁾
	02:35-02:40 น.	52.4 ¹⁾	52.0 ²⁾	45.2 ¹⁾	50.2 ²⁾	<0.8 ³⁾
	02:40-02:45 น.	53.7 ¹⁾	52.0 ²⁾	51.8 ¹⁾	50.2 ²⁾	1.6
	02:45-02:50 น.	53.0 ¹⁾	51.7 ²⁾	50.3 ¹⁾	50.3 ²⁾	<0.8 ³⁾
	02:50-02:55 น.	51.6 ¹⁾	51.7 ²⁾	<0.8 ³⁾	50.3 ²⁾	<0.8 ³⁾
	02:55-03:00 น.	52.0 ¹⁾	51.7 ²⁾	42.8 ¹⁾	50.3 ²⁾	<0.8 ³⁾
	03:00-03:05 น.	51.8 ¹⁾	50.8 ²⁾	47.9 ¹⁾	49.5 ²⁾	<0.8 ³⁾
	03:05-03:10 น.	51.6 ¹⁾	50.8 ²⁾	46.8 ¹⁾	49.5 ²⁾	<0.8 ³⁾
	03:10-03:15 น.	51.9 ¹⁾	50.8 ²⁾	48.4 ¹⁾	49.5 ²⁾	<0.8 ³⁾
	03:15-03:20 น.	53.7 ¹⁾	51.3 ²⁾	53.0 ¹⁾	50.6 ²⁾	2.4
	03:20-03:25 น.	53.1 ¹⁾	51.3 ²⁾	51.5 ¹⁾	50.6 ²⁾	0.9

* ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการตรวจวัดแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะข้อมูลที่ได้จากการตรวจเท่านั้น

วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (สถิติเบื้องต้น)				
		ภายในพื้นที่โครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
9 มกราคม 2567 T24AA437-0003	ช่วงเวลากลางคืน ^{2/}					
	03:25-03:30 น.	52.9 ^{3/}	51.3 ^{***}	50.8 ^{3/}	50.6 ^{***}	<0.8 ^{3/}
	03:30-03:35 น.	52.7 ^{3/}	50.5 ^{***}	51.7 ^{3/}	49.4 ^{***}	2.3
	03:35-03:40 น.	52.2 ^{3/}	50.5 ^{***}	50.3 ^{3/}	49.4 ^{***}	0.9
	03:40-03:45 น.	52.8 ^{3/}	50.5 ^{***}	51.9 ^{3/}	49.4 ^{***}	2.5
	03:45-03:50 น.	51.6 ^{3/}	50.5 ^{***}	48.1 ^{3/}	49.5 ^{***}	<0.8 ^{3/}
	03:50-03:55 น.	51.9 ^{3/}	50.5 ^{***}	49.4 ^{3/}	49.5 ^{***}	<0.8 ^{3/}
	03:55-04:00 น.	52.6 ^{3/}	50.5 ^{***}	51.4 ^{3/}	49.5 ^{***}	1.9
	04:00-04:05 น.	52.2 ^{3/}	52.1 ^{***}	38.5 ^{3/}	50.8 ^{***}	<0.8 ^{3/}
	04:05-04:10 น.	52.4 ^{3/}	52.1 ^{***}	43.6 ^{3/}	50.8 ^{***}	<0.8 ^{3/}
	04:10-04:15 น.	53.0 ^{3/}	52.1 ^{***}	48.5 ^{3/}	50.8 ^{***}	<0.8 ^{3/}
	04:15-04:20 น.	53.3 ^{3/}	53.7 ^{***}	<0.8 ^{3/}	50.2 ^{***}	<0.8 ^{3/}
	04:20-04:25 น.	53.2 ^{3/}	53.7 ^{***}	<0.8 ^{3/}	50.2 ^{***}	<0.8 ^{3/}
	04:25-04:30 น.	53.6 ^{3/}	53.7 ^{***}	<0.8 ^{3/}	50.2 ^{***}	<0.8 ^{3/}
	04:30-04:35 น.	56.7 ^{3/}	54.6 ^{***}	55.7 ^{3/}	51.4 ^{***}	4.3
	04:35-04:40 น.	57.3 ^{3/}	54.6 ^{***}	57.0 ^{3/}	51.4 ^{***}	5.6
	04:40-04:45 น.	53.1 ^{3/}	54.8 ^{***}	<0.8 ^{3/}	51.4 ^{***}	<0.8 ^{3/}
	04:45-04:50 น.	53.8 ^{3/}	55.1 ^{***}	<0.8 ^{3/}	51.8 ^{***}	<0.8 ^{3/}
	04:50-04:55 น.	53.6 ^{3/}	55.1 ^{***}	<0.8 ^{3/}	51.8 ^{***}	<0.8 ^{3/}
	04:55-05:00 น.	56.9 ^{3/}	55.1 ^{***}	55.2 ^{3/}	51.8 ^{***}	3.4
	05:00-05:05 น.	54.8 ^{3/}	54.8 ^{***}	<0.8 ^{3/}	51.6 ^{***}	<0.8 ^{3/}
	05:05-05:10 น.	55.1 ^{3/}	54.8 ^{***}	46.8 ^{3/}	51.6 ^{***}	<0.8 ^{3/}
	05:10-05:15 น.	55.9 ^{3/}	54.8 ^{***}	52.2 ^{3/}	51.6 ^{***}	<0.8 ^{3/}
	05:15-05:20 น.	55.0 ^{3/}	53.5 ^{***}	52.5 ^{3/}	50.4 ^{***}	2.1
	05:20-05:25 น.	57.0 ^{3/}	53.5 ^{***}	57.4 ^{3/}	50.4 ^{***}	7.0
	05:25-05:30 น.	55.2 ^{3/}	53.5 ^{***}	53.2 ^{3/}	50.4 ^{***}	2.8
	05:30-05:35 น.	54.0 ^{3/}	52.0 ^{***}	52.7 ^{3/}	50.8 ^{***}	1.9
	05:35-05:40 น.	53.6 ^{3/}	52.0 ^{***}	51.4 ^{3/}	50.8 ^{***}	<0.8 ^{3/}
	05:40-05:45 น.	54.8 ^{3/}	52.0 ^{***}	54.6 ^{3/}	50.8 ^{***}	3.8
	05:45-05:50 น.	53.8 ^{3/}	53.2 ^{***}	47.9 ^{3/}	51.4 ^{***}	<0.8 ^{3/}
	05:50-05:55 น.	54.7 ^{3/}	53.2 ^{***}	52.2 ^{3/}	51.4 ^{***}	0.8
	05:55-06:00 น.	56.2 ^{3/}	53.2 ^{***}	56.1 ^{3/}	51.4 ^{***}	4.7
	ช่วงเวลากลางวัน ^{1/}					
	06:00-07:00 น.	56.2 ^{3/}	54.4 ^{***}	51.5 ^{3/}	51.7 ^{***}	<0.8 ^{3/}
	07:00-08:00 น.	58.5 ^{3/}	56.8 ^{***}	53.6 ^{3/}	53.0 ^{***}	<0.8 ^{3/}
	08:00-09:00 น.	58.7 ^{3/}	56.3 ^{***}	55.0 ^{3/}	52.7 ^{***}	2.3
	09:00-10:00 น.	60.3 ^{3/}	58.3 ^{***}	56.0 ^{3/}	53.4 ^{***}	2.6
	10:00-11:00 น.	59.4 ^{3/}	57.4 ^{***}	55.1 ^{3/}	52.7 ^{***}	2.4

- หมายเหตุ :
- 1/ ค่าบวกแบบกรณี 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องยาวนานกว่า 1 ชั่วโมง ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 1 hour
 - 2/ ค่าบวกแบบกรณี 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เสียงขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในพื้นที่ที่ต้องการควบคุมเสียงสองหรือเกิดในเวลากลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 5 minutes
 - 3/ ไม่เก็บข้อมูลรบกวนที่ทำได้ในระหว่างการรบกวน
- ** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{Aeq}) เมื่อค่าค่ากลางจากการตรวจวัดตาม 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เมื่อค่าค่ากลางจากการตรวจวัดตาม 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.)
- *** ค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เมื่อค่าค่ากลางจากการตรวจวัดตาม 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เมื่อค่าค่ากลางจากการตรวจวัดตาม 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง

(นายคณา พรหมใจกลาง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

11 มกราคม 2567

ชื่อโครงการ : งานติดตั้งระบบการปฏิบัติงานตามมาตรฐานความปลอดภัย และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

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

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

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com

สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน) วันที่รับตัวอย่าง : 8-9 มกราคม 2567

วันที่ตรวจวัด : 8-9 มกราคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 8-9 มกราคม 2567

เวลาที่ใช้ตรวจวัด : * เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U003555

อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง และการคำนวณ เลขที่งาน : 2019-006423

ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทจันทร์ หมายเลขปฏิบัติการ : T24AA437-0004

วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
8 มกราคม 2567 T24AA437-0004	ช่วงเวลากลางวัน 1/					
	10:00-11:00 น.	65.3 1/2	63.9 **	59.7 1/2	62.9 **	<0.8 1/2
	11:00-12:00 น.	65.2 1/2	62.5 **	61.9 1/2	61.3 **	<0.8 1/2
	12:00-13:00 น.	65.3 1/2	62.9 **	61.6 1/2	61.9 **	<0.8 1/2
	13:00-14:00 น.	65.0 1/2	63.0 **	60.7 1/2	62.0 **	<0.8 1/2
	14:00-15:00 น.	65.0 1/2	62.1 **	61.9 1/2	61.2 **	<0.8 1/2
	15:00-16:00 น.	65.1 1/2	63.2 **	60.6 1/2	61.7 **	<0.8 1/2
	16:00-17:00 น.	65.1 1/2	62.9 **	61.1 1/2	61.1 **	<0.8 1/2
	17:00-18:00 น.	65.0 1/2	62.4 **	61.5 1/2	61.2 **	<0.8 1/2
	18:00-19:00 น.	63.9 1/2	62.3 **	58.8 1/2	61.2 **	<0.8 1/2
	19:00-20:00 น.	64.0 1/2	62.0 **	59.7 1/2	60.8 **	<0.8 1/2
	20:00-21:00 น.	64.5 1/2	62.5 **	60.2 1/2	61.2 **	<0.8 1/2
	21:00-22:00 น.	64.5 1/2	62.9 **	59.4 1/2	61.7 **	<0.8 1/2
	ช่วงเวลากลางคืน 2/					
	22:00-22:05 น.	63.8 1/2	62.8 ***	60.1 1/2	61.5 ***	<0.8 1/2
	22:05-22:10 น.	64.4 1/2	62.8 ***	62.4 1/2	61.5 ***	0.9
	22:10-22:15 น.	64.0 1/2	62.8 ***	60.8 1/2	61.5 ***	<0.8 1/2
	22:15-22:20 น.	64.1 1/2	60.7 ***	64.4 1/2	59.4 ***	5.0
	22:20-22:25 น.	64.2 1/2	60.7 ***	64.7 1/2	59.4 ***	5.3
	22:25-22:30 น.	64.0 1/2	60.7 ***	64.2 1/2	59.4 ***	4.8
	22:30-22:35 น.	63.7 1/2	62.3 ***	61.2 1/2	60.7 ***	<0.8 1/2
	22:35-22:40 น.	63.9 1/2	62.3 ***	61.9 1/2	60.7 ***	1.2
	22:40-22:45 น.	64.1 1/2	62.3 ***	62.5 1/2	60.7 ***	1.8
	22:45-22:50 น.	63.8 1/2	62.8 ***	59.8 1/2	61.3 ***	<0.8 1/2
	22:50-22:55 น.	64.9 1/2	62.8 ***	63.7 1/2	61.3 ***	2.4
	22:55-23:00 น.	63.5 1/2	62.8 ***	58.0 1/2	61.3 ***	<0.8 1/2
	23:00-23:05 น.	63.6 1/2	62.7 ***	59.4 1/2	61.2 ***	<0.8 1/2
	23:05-23:10 น.	64.1 1/2	62.7 ***	61.5 1/2	61.2 ***	<0.8 1/2
	23:10-23:15 น.	63.0 1/2	62.7 ***	54.0 1/2	61.2 ***	<0.8 1/2
	23:15-23:20 น.	63.8 1/2	60.8 ***	63.9 1/2	59.4 ***	4.5
	23:20-23:25 น.	63.1 1/2	60.8 ***	62.3 1/2	59.4 ***	2.9
	23:25-23:30 น.	63.0 1/2	60.8 ***	61.9 1/2	59.4 ***	2.5
	23:30-23:35 น.	63.7 1/2	60.4 ***	64.0 1/2	58.7 ***	5.3
	23:35-23:40 น.	63.0 1/2	60.4 ***	62.5 1/2	58.7 ***	3.8

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

* นำผลค่าในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ในรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับในการวิเคราะห์เท่านั้น

1/4

วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
8 มกราคม 2567 T24AA437-0004	ช่วงเวลากลางวัน 1/					
	23:40-23:45 น.	63.7 1/2	60.4 ***	64.0 1/2	58.7 ***	5.3
	23:45-23:50 น.	64.0 1/2	61.3 ***	63.7 1/2	58.7 ***	5.0
	23:50-23:55 น.	63.1 1/2	61.3 ***	61.5 1/2	58.7 ***	2.8
	23:55-00:00 น.	64.9 1/2	61.3 ***	65.4 1/2	58.7 ***	6.7
9 มกราคม 2567 T24AA437-0004	ช่วงเวลากลางคืน 2/					
	00:00-00:05 น.	63.5 1/2	60.6 ***	63.3 1/2	58.4 ***	4.9
	00:05-00:10 น.	64.5 1/2	60.6 ***	65.2 1/2	58.4 ***	6.8
	00:10-00:15 น.	63.1 1/2	60.6 ***	62.5 1/2	58.4 ***	4.1
	00:15-00:20 น.	62.9 1/2	60.3 ***	62.4 1/2	58.7 ***	3.7
	00:20-00:25 น.	63.6 1/2	60.3 ***	63.9 1/2	58.7 ***	5.2
	00:25-00:30 น.	63.6 1/2	60.3 ***	64.0 1/2	58.7 ***	5.3
	00:30-00:35 น.	62.6 1/2	60.0 ***	62.2 1/2	58.3 ***	3.9
	00:35-00:40 น.	62.3 1/2	60.0 ***	61.3 1/2	58.3 ***	3.0
	00:40-00:45 น.	62.7 1/2	60.0 ***	62.4 1/2	58.3 ***	4.1
	00:45-00:50 น.	64.5 1/2	62.1 ***	63.8 1/2	58.0 ***	5.8
	00:50-00:55 น.	63.2 1/2	62.1 ***	59.8 1/2	58.0 ***	1.8
	00:55-01:00 น.	64.4 1/2	62.1 ***	63.5 1/2	58.0 ***	5.5
	01:00-01:05 น.	64.9 1/2	62.3 ***	64.4 1/2	59.0 ***	5.4
	01:05-01:10 น.	62.4 1/2	62.3 ***	48.7 1/2	59.0 ***	<0.8 1/2
	01:10-01:15 น.	64.3 1/2	62.3 ***	63.0 1/2	59.0 ***	4.0
	01:15-01:20 น.	62.9 1/2	59.8 ***	62.9 1/2	57.5 ***	5.4
	01:20-01:25 น.	61.6 1/2	59.8 ***	59.9 1/2	57.5 ***	2.4
	01:25-01:30 น.	62.5 1/2	59.8 ***	62.1 1/2	57.5 ***	4.6
	01:30-01:35 น.	61.9 1/2	60.4 ***	59.7 1/2	58.5 ***	1.2
	01:35-01:40 น.	63.8 1/2	60.4 ***	64.1 1/2	58.5 ***	5.6
	01:40-01:45 น.	61.8 1/2	60.4 ***	59.2 1/2	58.5 ***	<0.8 1/2
	01:45-01:50 น.	61.6 1/2	59.4 ***	60.7 1/2	57.6 ***	3.1
	01:50-01:55 น.	61.5 1/2	59.4 ***	60.3 1/2	57.6 ***	2.7
	01:55-02:00 น.	61.1 1/2	59.4 ***	59.3 1/2	57.6 ***	1.7
	02:00-02:05 น.	61.2 1/2	59.2 ***	59.9 1/2	56.8 ***	3.1
	02:05-02:10 น.	60.6 1/2	59.2 ***	57.9 1/2	56.8 ***	1.1
	02:10-02:15 น.	62.0 1/2	59.2 ***	61.7 1/2	56.8 ***	4.9
	02:15-02:20 น.	62.1 1/2	59.2 ***	61.0 1/2	57.9 ***	3.1
	02:20-02:25 น.	61.0 1/2	60.0 ***	56.9 1/2	57.9 ***	<0.8 1/2
	02:25-02:30 น.	61.9 1/2	59.5 ***	61.1 1/2	57.8 ***	3.3
	02:30-02:35 น.	61.9 1/2	59.5 ***	60.9 1/2	57.8 ***	3.1
	02:35-02:40 น.	61.8 1/2	59.5 ***	60.4 1/2	57.8 ***	<0.8 1/2
	02:40-02:45 น.	60.4 1/2	59.5 ***	56.0 1/2	57.8 ***	3.7
	02:45-02:50 น.	60.8 1/2	58.4 ***	60.1 1/2	56.4 ***	4.1
	02:50-02:55 น.	61.0 1/2	58.4 ***	60.5 1/2	56.4 ***	2.8
	02:55-03:00 น.	60.4 1/2	58.4 ***	59.2 1/2	56.4 ***	2.8
	03:00-03:05 น.	61.1 1/2	61.3 ***	<0.8 1/2	59.3 ***	<0.8 1/2
	03:05-03:10 น.	62.3 1/2	61.3 ***	58.3 1/2	59.3 ***	<0.8 1/2
	03:10-03:15 น.	61.9 1/2	61.3 ***	56.3 1/2	59.3 ***	<0.8 1/2
	03:15-03:20 น.	61.8 1/2	59.9 ***	60.3 1/2	58.0 ***	2.3

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

* นำผลค่าในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ในรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับในการวิเคราะห์เท่านั้น

2/4

2024-U003555

วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)				
		ภายในมหาวิทยาลัยเขตจตุจักร				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
9 มกราคม 2567 T24A437-0004	ช่วงเวลากลางคืน ^{1/}					
	03:20-03:25 น.	62.1 ^{2/}	59.9 ***	61.0 ^{2/}	58.0 ***	3.0
	03:25-03:30 น.	61.5 ^{2/}	59.9 ***	59.4 ^{2/}	58.0 ***	1.4
	03:30-03:35 น.	62.4 ^{2/}	60.5 ***	60.9 ^{2/}	58.0 ***	2.9
	03:35-03:40 น.	63.6 ^{2/}	60.5 ***	63.6 ^{2/}	58.0 ***	5.6
	03:40-03:45 น.	62.6 ^{2/}	60.5 ***	61.4 ^{2/}	58.0 ***	3.4
	03:45-03:50 น.	62.9 ^{2/}	60.8 ***	61.6 ^{2/}	59.1 ***	2.5
	03:50-03:55 น.	62.2 ^{2/}	60.8 ***	59.6 ^{2/}	59.1 ***	<0.8 ^{3/}
	03:55-04:00 น.	63.0 ^{2/}	60.8 ***	62.1 ^{2/}	59.1 ***	3.0
	04:00-04:05 น.	62.9 ^{2/}	61.8 ***	59.4 ^{2/}	60.2 ***	<0.8 ^{3/}
	04:05-04:10 น.	63.1 ^{2/}	61.8 ***	60.2 ^{2/}	60.2 ***	<0.8 ^{3/}
	04:10-04:15 น.	62.7 ^{2/}	61.8 ***	58.3 ^{2/}	60.2 ***	<0.8 ^{3/}
	04:15-04:20 น.	63.1 ^{2/}	61.0 ***	61.9 ^{2/}	59.4 ***	2.5
	04:20-04:25 น.	63.6 ^{2/}	61.0 ***	63.1 ^{2/}	59.4 ***	3.7
	04:25-04:30 น.	63.9 ^{2/}	61.0 ***	63.8 ^{2/}	59.4 ***	4.4
	04:30-04:35 น.	63.6 ^{2/}	61.9 ***	61.7 ^{2/}	60.6 ***	1.1
	04:35-04:40 น.	63.8 ^{2/}	61.9 ***	62.2 ^{2/}	60.6 ***	1.6
	04:40-04:45 น.	64.2 ^{2/}	61.9 ***	63.3 ^{2/}	60.6 ***	2.7
	04:45-04:50 น.	63.6 ^{2/}	62.7 ***	59.3 ^{2/}	61.5 ***	<0.8 ^{3/}
	04:50-04:55 น.	63.7 ^{2/}	62.7 ***	60.0 ^{2/}	61.5 ***	<0.8 ^{3/}
	04:55-05:00 น.	64.0 ^{2/}	62.7 ***	61.0 ^{2/}	61.5 ***	<0.8 ^{3/}
	05:00-05:05 น.	64.2 ^{2/}	63.2 ***	60.5 ^{2/}	61.9 ***	<0.8 ^{3/}
	05:05-05:10 น.	64.7 ^{2/}	63.2 ***	62.3 ^{2/}	61.9 ***	<0.8 ^{3/}
	05:10-05:15 น.	64.2 ^{2/}	63.2 ***	60.3 ^{2/}	61.9 ***	<0.8 ^{3/}
	05:15-05:20 น.	64.7 ^{2/}	61.4 ***	65.0 ^{2/}	60.2 ***	4.8
	05:20-05:25 น.	64.6 ^{2/}	61.4 ***	64.7 ^{2/}	60.2 ***	4.5
	05:25-05:30 น.	64.4 ^{2/}	61.4 ***	64.4 ^{2/}	60.2 ***	4.2
	05:30-05:35 น.	64.5 ^{2/}	63.2 ***	61.6 ^{2/}	62.3 ***	<0.8 ^{3/}
	05:35-05:40 น.	64.9 ^{2/}	63.2 ***	63.1 ^{2/}	62.3 ***	0.8
	05:40-05:45 น.	64.5 ^{2/}	63.2 ***	61.4 ^{2/}	62.3 ***	<0.8 ^{3/}
	05:45-05:50 น.	64.2 ^{2/}	63.2 ***	60.2 ^{2/}	62.2 ***	<0.8 ^{3/}
	05:50-05:55 น.	64.2 ^{2/}	63.2 ***	60.2 ^{2/}	62.2 ***	<0.8 ^{3/}
	05:55-06:00 น.	65.2 ^{2/}	63.2 ***	63.7 ^{2/}	62.2 ***	1.5
	ช่วงเวลากลางวัน ^{1/}					
	06:00-07:00 น.	65.4 ^{2/}	64.0 **	59.8 ^{2/}	63.0 **	<0.8 ^{3/}
	07:00-08:00 น.	66.5 ^{2/}	63.9 **	63.0 ^{2/}	63.0 **	<0.8 ^{3/}
	08:00-09:00 น.	66.6 ^{2/}	63.8 **	63.4 ^{2/}	62.6 **	0.8
	09:00-10:00 น.	66.4 ^{2/}	64.2 **	62.4 ^{2/}	62.8 **	<0.8 ^{3/}

- หมายเหตุ :
- 1/ ส่วนของแบบกรณีที่ 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เนื่องจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องกันกว่า 1 ชั่วโมง จะวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{eq} 1 hour
 - 2/ ส่วนของแบบกรณีที่ 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เสียงขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในที่ที่ต่อจากการวัดตามเงื่อนไขหรือเกิดในเวลากลางคืน จะวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{eq} 5 minutes
 - 3/ ไม่พบผลกระทบที่ก่อให้เกิดการรบกวน
- ** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{eq}) เลือกค่าหลังจากการตรวจวัดตาม 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{eq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเสียงกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน
- *** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{eq}) เลือกค่าหลังจากการตรวจวัดตาม 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{eq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเสียงกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

11 มกราคม 2567

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีว-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีว-ไทย ทาวเวอร์ ซอยจตุจักร ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองจั่นเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.sao@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน)
วันที่ตรวจวัด : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์การตรวจวัด : มาตรระดับเสียง และการคำนวณ
ผู้ตรวจวัด : นายพีดี สีอาจ

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่วิเคราะห์ : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่ออกรายงานผล : 21 กุมภาพันธ์ 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U014921
เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AD154-0004

วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)				
		ภายในพื้นที่โครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
14 กุมภาพันธ์ 2567 T24AD154-0004	ช่วงเวลากลางวัน ^{1/} 11:00-12:00 น.	60.1 ^{1/}	56.7 ^{2/}	57.4 ^{3/}	54.4 ^{4/}	3.0
	12:00-13:00 น.	60.6 ^{1/}	57.3 ^{2/}	57.9 ^{3/}	55.2 ^{4/}	2.7
	13:00-14:00 น.	59.8 ^{1/}	56.1 ^{2/}	57.4 ^{3/}	54.0 ^{4/}	3.4
	14:00-15:00 น.	59.9 ^{1/}	56.5 ^{2/}	57.2 ^{3/}	55.0 ^{4/}	2.2
	15:00-16:00 น.	60.2 ^{1/}	56.0 ^{2/}	58.1 ^{3/}	53.6 ^{4/}	4.5
	16:00-17:00 น.	60.5 ^{1/}	57.1 ^{2/}	57.8 ^{3/}	54.7 ^{4/}	3.1
	17:00-18:00 น.	61.0 ^{1/}	58.7 ^{2/}	57.1 ^{3/}	55.2 ^{4/}	1.9
	18:00-19:00 น.	60.2 ^{1/}	56.4 ^{2/}	57.9 ^{3/}	53.6 ^{4/}	4.3
	19:00-20:00 น.	61.0 ^{1/}	55.9 ^{2/}	59.4 ^{3/}	54.3 ^{4/}	5.1
	20:00-21:00 น.	59.8 ^{1/}	56.1 ^{2/}	57.4 ^{3/}	54.7 ^{4/}	2.7
	21:00-22:00 น.	60.0 ^{1/}	56.6 ^{2/}	57.3 ^{3/}	54.8 ^{4/}	2.5
	ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} 22:00-22:05 น.	58.6 ^{3/}	57.5 ^{4/}	55.1 ^{5/}	55.7 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	22:05-22:10 น.	61.8 ^{3/}	57.5 ^{4/}	62.8 ^{5/}	55.7 ^{6/}	7.1
	22:10-22:15 น.	59.1 ^{3/}	57.5 ^{4/}	57.0 ^{5/}	55.7 ^{6/}	1.3
	22:15-22:20 น.	61.9 ^{3/}	59.3 ^{4/}	61.4 ^{5/}	57.5 ^{6/}	3.9
	22:20-22:25 น.	62.7 ^{3/}	59.3 ^{4/}	63.0 ^{5/}	57.5 ^{6/}	5.5
	22:25-22:30 น.	62.5 ^{3/}	59.3 ^{4/}	62.7 ^{5/}	57.5 ^{6/}	5.2
	22:30-22:35 น.	60.5 ^{3/}	58.6 ^{4/}	59.0 ^{5/}	57.6 ^{6/}	1.4
	22:35-22:40 น.	60.7 ^{3/}	58.6 ^{4/}	59.5 ^{5/}	57.6 ^{6/}	1.9
	22:40-22:45 น.	58.3 ^{3/}	58.6 ^{4/}	<0.8 ^{5/}	57.6 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	22:45-22:50 น.	59.2 ^{3/}	58.6 ^{4/}	53.3 ^{5/}	57.7 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	22:50-22:55 น.	60.7 ^{3/}	58.6 ^{4/}	59.5 ^{5/}	57.7 ^{6/}	1.8
	22:55-23:00 น.	60.1 ^{3/}	58.6 ^{4/}	57.8 ^{5/}	57.7 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	23:00-23:05 น.	60.4 ^{3/}	57.9 ^{4/}	59.8 ^{5/}	56.5 ^{6/}	3.3
	23:05-23:10 น.	58.8 ^{3/}	57.9 ^{4/}	54.5 ^{5/}	56.5 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	23:10-23:15 น.	59.9 ^{3/}	57.9 ^{4/}	58.6 ^{5/}	56.5 ^{6/}	2.1
	23:15-23:20 น.	60.0 ^{3/}	56.9 ^{4/}	60.1 ^{5/}	55.3 ^{6/}	4.8
	23:20-23:25 น.	59.1 ^{3/}	56.9 ^{4/}	58.1 ^{5/}	55.3 ^{6/}	2.8
	23:25-23:30 น.	58.3 ^{3/}	56.9 ^{4/}	55.7 ^{5/}	55.3 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	23:30-23:35 น.	60.2 ^{3/}	58.1 ^{4/}	59.0 ^{5/}	55.8 ^{6/}	3.2
	23:35-23:40 น.	61.3 ^{3/}	58.1 ^{4/}	61.5 ^{5/}	55.8 ^{6/}	5.7



วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)				
		ภายในพื้นที่โครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
14 กุมภาพันธ์ 2567 T24AD154-0004	ช่วงเวลากลางวัน ^{1/} 23:40-23:45 น.	58.9 ^{2/}	58.1 ^{3/}	54.2 ^{4/}	55.8 ^{5/}	<0.8 ^{6/}
	23:45-23:50 น.	59.5 ^{2/}	57.4 ^{3/}	58.3 ^{4/}	54.9 ^{5/}	3.4
	23:50-23:55 น.	59.4 ^{2/}	57.4 ^{3/}	58.1 ^{4/}	54.9 ^{5/}	3.2
	23:55-00:00 น.	58.7 ^{2/}	57.4 ^{3/}	55.8 ^{4/}	54.9 ^{5/}	0.9
	ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} 00:00-00:05 น.	60.2 ^{3/}	57.5 ^{4/}	59.9 ^{5/}	55.3 ^{6/}	4.6
	00:05-00:10 น.	58.6 ^{3/}	57.5 ^{4/}	55.1 ^{5/}	55.3 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	00:10-00:15 น.	59.7 ^{3/}	57.5 ^{4/}	58.7 ^{5/}	55.3 ^{6/}	3.4
	00:15-00:20 น.	59.5 ^{3/}	58.2 ^{4/}	56.6 ^{5/}	57.1 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	00:20-00:25 น.	59.5 ^{3/}	58.2 ^{4/}	56.6 ^{5/}	57.1 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	00:25-00:30 น.	59.1 ^{3/}	58.2 ^{4/}	54.8 ^{5/}	57.1 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
15 กุมภาพันธ์ 2567 T24AD154-0004	00:30-00:35 น.	61.0 ^{3/}	58.9 ^{4/}	59.8 ^{5/}	57.5 ^{6/}	2.3
	00:35-00:40 น.	60.0 ^{3/}	58.9 ^{4/}	56.5 ^{5/}	57.5 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	00:40-00:45 น.	60.5 ^{3/}	58.9 ^{4/}	58.4 ^{5/}	57.5 ^{6/}	0.9
	00:45-00:50 น.	60.3 ^{3/}	58.9 ^{4/}	57.7 ^{5/}	57.0 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	00:50-00:55 น.	62.4 ^{3/}	58.9 ^{4/}	62.8 ^{5/}	57.0 ^{6/}	5.8
	00:55-01:00 น.	60.7 ^{3/}	58.9 ^{4/}	59.0 ^{5/}	57.0 ^{6/}	2.0
	01:00-01:05 น.	63.2 ^{3/}	60.1 ^{4/}	63.3 ^{5/}	57.7 ^{6/}	5.6
	01:05-01:10 น.	63.7 ^{3/}	60.1 ^{4/}	64.2 ^{5/}	57.7 ^{6/}	6.5
	01:10-01:15 น.	60.2 ^{3/}	60.1 ^{4/}	46.8 ^{5/}	57.7 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	01:15-01:20 น.	61.3 ^{3/}	56.6 ^{4/}	62.5 ^{5/}	55.1 ^{6/}	7.4
	01:20-01:25 น.	58.5 ^{3/}	56.6 ^{4/}	57.0 ^{5/}	55.1 ^{6/}	1.9
	01:25-01:30 น.	58.3 ^{3/}	56.6 ^{4/}	56.4 ^{5/}	55.1 ^{6/}	1.3
	01:30-01:35 น.	60.1 ^{3/}	58.3 ^{4/}	58.4 ^{5/}	55.5 ^{6/}	2.9
	01:35-01:40 น.	59.8 ^{3/}	58.3 ^{4/}	57.5 ^{5/}	55.5 ^{6/}	2.0
	01:40-01:45 น.	58.3 ^{3/}	58.3 ^{4/}	<0.8 ^{5/}	55.5 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	01:45-01:50 น.	58.5 ^{3/}	55.8 ^{4/}	58.2 ^{5/}	53.9 ^{6/}	4.3
	01:50-01:55 น.	59.7 ^{3/}	55.8 ^{4/}	60.4 ^{5/}	53.9 ^{6/}	6.5
	01:55-02:00 น.	58.5 ^{3/}	55.8 ^{4/}	58.2 ^{5/}	53.9 ^{6/}	4.3
	02:00-02:05 น.	54.4 ^{3/}	56.1 ^{4/}	<0.8 ^{5/}	52.5 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	02:05-02:10 น.	56.9 ^{3/}	56.1 ^{4/}	52.2 ^{5/}	52.5 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	02:10-02:15 น.	56.0 ^{3/}	56.1 ^{4/}	<0.8 ^{5/}	52.5 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	02:15-02:20 น.	58.7 ^{3/}	55.9 ^{4/}	58.5 ^{5/}	53.2 ^{6/}	5.3
	02:20-02:25 น.	58.4 ^{3/}	55.9 ^{4/}	57.8 ^{5/}	53.2 ^{6/}	4.6
	02:25-02:30 น.	56.0 ^{3/}	55.9 ^{4/}	42.6 ^{5/}	53.2 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	02:30-02:35 น.	58.5 ^{3/}	54.8 ^{4/}	59.1 ^{5/}	53.7 ^{6/}	5.4
	02:35-02:40 น.	55.8 ^{3/}	54.8 ^{4/}	51.9 ^{5/}	53.7 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	02:40-02:45 น.	56.5 ^{3/}	54.8 ^{4/}	54.6 ^{5/}	53.7 ^{6/}	0.9
	02:45-02:50 น.	57.1 ^{3/}	54.6 ^{4/}	56.5 ^{5/}	53.3 ^{6/}	3.2
	02:50-02:55 น.	57.6 ^{3/}	54.6 ^{4/}	57.6 ^{5/}	53.3 ^{6/}	4.3
	02:55-03:00 น.	57.7 ^{3/}	54.6 ^{4/}	57.8 ^{5/}	53.3 ^{6/}	4.5
	03:00-03:05 น.	58.1 ^{3/}	55.9 ^{4/}	57.1 ^{5/}	52.4 ^{6/}	4.7
	03:05-03:10 น.	56.0 ^{3/}	55.9 ^{4/}	42.6 ^{5/}	52.4 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	03:10-03:15 น.	55.3 ^{3/}	55.9 ^{4/}	<0.8 ^{5/}	52.4 ^{6/}	<0.8 ^{7/}
	03:15-03:20 น.	57.1 ^{3/}	54.1 ^{4/}	57.1 ^{5/}	52.1 ^{6/}	5.0

วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เฉลี่ยต่อเนื่อง)				
		ภายในพื้นที่โครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
15 กุมภาพันธ์ 2567 TZ4AD154-0004	ช่วงเวลากลางคืน ^{1/}					
	03:20-03:25 น.	58.6 ^{1/2}	54.1 ***	59.7 ^{1/2}	52.1 ***	7.6
	03:25-03:30 น.	56.3 ^{1/2}	54.1 ***	55.3 ^{1/2}	52.1 ***	3.2
	03:30-03:35 น.	55.7 ^{1/2}	55.5 ***	45.2 ^{1/2}	53.1 ***	<0.8 ^{1/2}
	03:35-03:40 น.	55.3 ^{1/2}	55.5 ***	<0.8 ^{1/2}	53.1 ***	<0.8 ^{1/2}
	03:40-03:45 น.	57.2 ^{1/2}	55.5 ***	55.3 ^{1/2}	53.1 ***	2.2
	03:45-03:50 น.	56.5 ^{1/2}	55.7 ***	51.8 ^{1/2}	52.9 ***	<0.8 ^{1/2}
	03:50-03:55 น.	57.8 ^{1/2}	55.7 ***	56.6 ^{1/2}	52.9 ***	3.7
	03:55-04:00 น.	54.4 ^{1/2}	55.7 ***	<0.8 ^{1/2}	52.9 ***	<0.8 ^{1/2}
	04:00-04:05 น.	56.3 ^{1/2}	54.4 ***	54.8 ^{1/2}	51.7 ***	3.1
	04:05-04:10 น.	55.8 ^{1/2}	54.4 ***	53.2 ^{1/2}	51.7 ***	1.5
	04:10-04:15 น.	56.3 ^{1/2}	54.4 ***	54.8 ^{1/2}	51.7 ***	3.1
	04:15-04:20 น.	56.1 ^{1/2}	55.0 ***	52.6 ^{1/2}	51.8 ***	0.8
	04:20-04:25 น.	56.5 ^{1/2}	55.0 ***	54.2 ^{1/2}	51.8 ***	2.4
	04:25-04:30 น.	55.7 ^{1/2}	55.0 ***	50.4 ^{1/2}	51.8 ***	<0.8 ^{1/2}
	04:30-04:35 น.	57.1 ^{1/2}	54.2 ***	57.0 ^{1/2}	52.9 ***	4.1
	04:35-04:40 น.	57.1 ^{1/2}	54.2 ***	57.0 ^{1/2}	52.9 ***	4.1
	04:40-04:45 น.	54.9 ^{1/2}	54.2 ***	49.6 ^{1/2}	52.9 ***	<0.8 ^{1/2}
	04:45-04:50 น.	56.3 ^{1/2}	54.7 ***	54.2 ^{1/2}	51.8 ***	2.4
	04:50-04:55 น.	54.8 ^{1/2}	54.7 ***	41.4 ^{1/2}	51.8 ***	<0.8 ^{1/2}
	04:55-05:00 น.	58.6 ^{1/2}	54.7 ***	59.3 ^{1/2}	51.8 ***	7.5
	05:00-05:05 น.	55.8 ^{1/2}	55.3 ***	49.2 ^{1/2}	52.3 ***	<0.8 ^{1/2}
	05:05-05:10 น.	57.6 ^{1/2}	55.3 ***	56.7 ^{1/2}	52.3 ***	4.4
	05:10-05:15 น.	56.6 ^{1/2}	55.3 ***	53.7 ^{1/2}	52.3 ***	1.4
	05:15-05:20 น.	56.9 ^{1/2}	55.5 ***	54.3 ^{1/2}	53.6 ***	<0.8 ^{1/2}
	05:20-05:25 น.	58.7 ^{1/2}	55.5 ***	58.9 ^{1/2}	53.6 ***	5.3
	05:25-05:30 น.	57.2 ^{1/2}	55.5 ***	55.3 ^{1/2}	53.6 ***	1.7
	05:30-05:35 น.	57.3 ^{1/2}	53.6 ***	57.9 ^{1/2}	52.2 ***	5.7
	05:35-05:40 น.	55.5 ^{1/2}	53.6 ***	54.0 ^{1/2}	52.2 ***	1.8
	05:40-05:45 น.	56.5 ^{1/2}	53.6 ***	56.4 ^{1/2}	52.2 ***	4.2
	05:45-05:50 น.	55.0 ^{1/2}	54.5 ***	48.4 ^{1/2}	52.6 ***	<0.8 ^{1/2}
	05:50-05:55 น.	55.9 ^{1/2}	54.5 ***	53.3 ^{1/2}	52.6 ***	<0.8 ^{1/2}
	05:55-06:00 น.	56.3 ^{1/2}	54.5 ***	54.6 ^{1/2}	52.6 ***	2.0
	ช่วงเวลากลางวัน ^{1/}					
	06:00-07:00 น.	57.1 ^{1/2}	54.5 **	53.6 ^{1/2}	52.7 **	0.9
	07:00-08:00 น.	56.8 ^{1/2}	53.6 **	54.0 ^{1/2}	51.4 **	2.6
	08:00-09:00 น.	56.3 ^{1/2}	53.3 **	53.3 ^{1/2}	52.1 **	1.2
	09:00-10:00 น.	56.5 ^{1/2}	51.6 **	54.8 ^{1/2}	50.6 **	4.2
	10:00-11:00 น.	58.0 ^{1/2}	55.2 **	54.8 ^{1/2}	53.3 **	1.5

หมายเหตุ : 1/ ค่ารวมแบบกรณี 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องนานกว่า 1 ชั่วโมง
ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{eq} 1 hour
2/ ค่ารวมแบบกรณี 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เสียงขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในทันทีที่ต้องการความเงียบสงบ
หรือเกิดในเวลากลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{eq} 5 minutes
3/ ไม่เกิดผลกระทบทำให้เสียการรบกวน
** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{eq}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัด 5 นาที จำนวน 11 ครั้ง
(รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.)
และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{eq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาที่ค่าระดับเสียงพื้นฐาน
*** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{eq}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัด 5 นาที จำนวน 3 ครั้ง
(รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.)
และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{eq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาที่ค่าระดับเสียงพื้นฐาน

(นายคิตา บรรจงใจักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

21 กุมภาพันธ์ 2567

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานอาคารภายในและภายนอกอาคารบริเวณพื้นที่โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110
ชื่อลูกค้า : บริษัท สวี-ไทย เนชั่นส์ จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารสวี-ไทย ทาวเวอร์ ซอยจตุจักร ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน)
วันที่ตรวจวัด : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง และการคำนวณ
ผู้ตรวจวัด : นายศักดิ์ สีอาจ

วันที่รับตัวอย่าง : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่วิเคราะห์ : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่ออกรายงานผล : 21 กุมภาพันธ์ 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U014922
เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AD154-0005

วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)				
		ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
14 กุมภาพันธ์ 2567 T24AD154-0005	ช่วงเวลากลางวัน 1/					
	10:00-11:00 น.	64.0 1/2	59.8 **	61.9 1/2	58.7 **	3.2
	11:00-12:00 น.	63.3 1/2	59.0 **	61.3 1/2	58.1 **	3.2
	12:00-13:00 น.	62.9 1/2	58.3 **	61.1 1/2	57.2 **	3.9
	13:00-14:00 น.	62.4 1/2	57.8 **	60.6 1/2	56.7 **	3.9
	14:00-15:00 น.	63.0 1/2	59.4 **	60.5 1/2	58.3 **	2.2
	15:00-16:00 น.	63.4 1/2	59.9 **	60.8 1/2	59.1 **	1.7
	16:00-17:00 น.	63.4 1/2	59.2 **	61.3 1/2	57.9 **	3.4
	17:00-18:00 น.	62.7 1/2	58.9 **	60.4 1/2	57.9 **	2.5
	18:00-19:00 น.	62.5 1/2	57.9 **	60.7 1/2	56.9 **	3.8
	19:00-20:00 น.	63.4 1/2	58.0 **	61.9 1/2	56.6 **	5.3
	20:00-21:00 น.	62.8 1/2	59.3 **	60.2 1/2	58.1 **	2.1
	21:00-22:00 น.	63.2 1/2	60.5 **	59.9 1/2	59.3 **	<0.8 1/2
	ช่วงเวลากลางคืน 2/					
	22:00-22:05 น.	62.8 1/2	60.4 ***	62.1 1/2	58.9 ***	3.2
	22:05-22:10 น.	63.1 1/2	60.4 ***	62.8 1/2	58.9 ***	3.9
	22:10-22:15 น.	62.3 1/2	60.4 ***	60.8 1/2	58.9 ***	1.9
	22:15-22:20 น.	63.3 1/2	60.1 ***	63.5 1/2	58.7 ***	4.8
	22:20-22:25 น.	64.1 1/2	60.1 ***	64.9 1/2	58.7 ***	6.2
	22:25-22:30 น.	62.0 1/2	60.1 ***	60.5 1/2	58.7 ***	1.8
	22:30-22:35 น.	62.2 1/2	60.9 ***	59.3 1/2	59.2 ***	<0.8 1/2
	22:35-22:40 น.	63.7 1/2	60.9 ***	63.5 1/2	59.2 ***	4.3
	22:40-22:45 น.	62.3 1/2	60.9 ***	59.7 1/2	59.2 ***	<0.8 1/2
	22:45-22:50 น.	62.2 1/2	61.8 ***	54.6 1/2	59.8 ***	<0.8 1/2
	22:50-22:55 น.	62.3 1/2	61.8 ***	55.7 1/2	59.8 ***	<0.8 1/2
	22:55-23:00 น.	63.5 1/2	61.8 ***	61.6 1/2	59.8 ***	1.8
	23:00-23:05 น.	61.8 1/2	60.7 ***	58.3 1/2	59.2 ***	<0.8 1/2
	23:05-23:10 น.	62.1 1/2	60.7 ***	59.5 1/2	59.2 ***	<0.8 1/2
	23:10-23:15 น.	61.6 1/2	60.7 ***	57.3 1/2	59.2 ***	<0.8 1/2
	23:15-23:20 น.	61.2 1/2	58.8 ***	60.5 1/2	57.1 ***	3.4
	23:20-23:25 น.	61.0 1/2	58.8 ***	60.0 1/2	57.1 ***	2.9
	23:25-23:30 น.	62.3 1/2	58.8 ***	62.7 1/2	57.1 ***	5.6
	23:30-23:35 น.	61.6 1/2	60.2 ***	59.0 1/2	58.2 ***	0.8



วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)				
		ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
14 กุมภาพันธ์ 2567 T24AD154-0005	ช่วงเวลากลางวัน 1/					
	23:35-23:40 น.	61.9 1/2	60.2 ***	60.0 1/2	58.2 ***	1.8
	23:40-23:45 น.	61.2 1/2	60.2 ***	57.3 1/2	58.2 ***	<0.8 1/2
	23:45-23:50 น.	61.3 1/2	58.6 ***	61.0 1/2	57.0 ***	4.0
	23:50-23:55 น.	61.2 1/2	58.6 ***	60.7 1/2	57.0 ***	3.7
	23:55-00:00 น.	60.7 1/2	58.6 ***	59.5 1/2	57.0 ***	2.5
	ช่วงเวลากลางคืน 2/					
	00:00-00:05 น.	61.7 1/2	57.9 ***	62.4 1/2	56.4 ***	6.0
	00:05-00:10 น.	60.5 1/2	57.9 ***	60.0 1/2	56.4 ***	3.6
	00:10-00:15 น.	60.7 1/2	57.9 ***	60.5 1/2	56.4 ***	4.1
	00:15-00:20 น.	61.6 1/2	57.9 ***	62.2 1/2	56.2 ***	6.0
	00:20-00:25 น.	60.4 1/2	57.9 ***	59.8 1/2	56.2 ***	3.6
	00:25-00:30 น.	60.8 1/2	57.9 ***	60.7 1/2	56.2 ***	4.5
15 กุมภาพันธ์ 2567 T24AD154-0005	00:30-00:35 น.	60.8 1/2	60.0 ***	56.1 1/2	57.8 ***	<0.8 1/2
	00:35-00:40 น.	61.0 1/2	60.0 ***	57.1 1/2	57.8 ***	<0.8 1/2
	00:40-00:45 น.	59.9 1/2	60.0 ***	<0.8 1/2	57.8 ***	<0.8 1/2
	00:45-00:50 น.	60.8 1/2	59.4 ***	58.2 1/2	57.1 ***	1.1
	00:50-00:55 น.	61.4 1/2	59.4 ***	60.1 1/2	57.1 ***	3.0
	00:55-01:00 น.	60.8 1/2	59.4 ***	58.2 1/2	57.1 ***	1.1
	01:00-01:05 น.	61.5 1/2	58.4 ***	61.6 1/2	55.6 ***	6.0
	01:05-01:10 น.	61.3 1/2	58.4 ***	61.2 1/2	55.6 ***	5.6
	01:10-01:15 น.	60.7 1/2	58.4 ***	59.8 1/2	55.6 ***	4.2
	01:15-01:20 น.	59.7 1/2	56.9 ***	59.5 1/2	54.1 ***	5.4
	01:20-01:25 น.	60.3 1/2	56.9 ***	60.6 1/2	54.1 ***	6.5
	01:25-01:30 น.	59.6 1/2	56.9 ***	59.3 1/2	54.1 ***	5.2
	01:30-01:35 น.	59.0 1/2	58.3 ***	53.7 1/2	56.0 ***	<0.8 1/2
	01:35-01:40 น.	60.6 1/2	58.3 ***	59.7 1/2	56.0 ***	3.7
	01:40-01:45 น.	60.6 1/2	58.3 ***	59.7 1/2	56.0 ***	3.7
	01:45-01:50 น.	59.8 1/2	56.8 ***	59.8 1/2	54.6 ***	5.2
	01:50-01:55 น.	60.0 1/2	56.8 ***	60.2 1/2	54.6 ***	5.6
	01:55-02:00 น.	59.7 1/2	56.8 ***	59.6 1/2	54.6 ***	5.0
	02:00-02:05 น.	59.6 1/2	58.5 ***	56.1 1/2	55.7 ***	<0.8 1/2
	02:05-02:10 น.	59.3 1/2	58.5 ***	54.6 1/2	55.7 ***	<0.8 1/2
	02:10-02:15 น.	59.2 1/2	58.5 ***	53.9 1/2	55.7 ***	<0.8 1/2
	02:15-02:20 น.	59.3 1/2	59.5 ***	<0.8 1/2	56.4 ***	<0.8 1/2
	02:20-02:25 น.	60.7 1/2	59.5 ***	57.5 1/2	56.4 ***	1.1
	02:25-02:30 น.	59.4 1/2	59.5 ***	<0.8 1/2	56.4 ***	<0.8 1/2
	02:30-02:35 น.	60.9 1/2	57.3 ***	61.4 1/2	55.2 ***	6.2
	02:35-02:40 น.	59.9 1/2	57.3 ***	59.4 1/2	55.2 ***	4.2
	02:40-02:45 น.	59.9 1/2	57.3 ***	59.4 1/2	55.2 ***	4.2
	02:45-02:50 น.	59.5 1/2	58.0 ***	57.2 1/2	55.6 ***	1.6
	02:50-02:55 น.	59.8 1/2	58.0 ***	58.1 1/2	55.6 ***	2.5
	02:55-03:00 น.	58.9 1/2	58.0 ***	54.6 1/2	55.6 ***	<0.8 1/2
	03:00-03:05 น.	58.9 1/2	57.3 ***	56.8 1/2	55.5 ***	1.3
	03:05-03:10 น.	60.2 1/2	57.3 ***	60.1 1/2	55.5 ***	4.6
	03:10-03:15 น.	59.9 1/2	57.3 ***	59.4 1/2	55.5 ***	3.9

วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)				
		ภายในมหาวิทยาลัยขอนแก่น				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
15 กุมภาพันธ์ 2567 TZ4AD154-0005	ช่วงเวลากลางคืน 1/					
	03:15-03:20 น.	60.0 3/	59.9 ***	46.6 3/	57.7 ***	<0.8 3/
	03:20-03:25 น.	63.5 3/	59.9 ***	64.0 3/	57.7 ***	6.3
	03:25-03:30 น.	60.9 3/	59.9 ***	57.0 3/	57.7 ***	<0.8 3/
	03:30-03:35 น.	60.2 3/	58.7 ***	57.9 3/	56.5 ***	1.4
	03:35-03:40 น.	60.5 3/	58.7 ***	58.8 3/	56.5 ***	2.3
	03:40-03:45 น.	60.1 3/	58.7 ***	57.5 3/	56.5 ***	1.0
	03:45-03:50 น.	60.4 3/	60.0 ***	52.8 3/	57.9 ***	<0.8 3/
	03:50-03:55 น.	61.0 3/	60.0 ***	57.1 3/	57.9 ***	<0.8 3/
	03:55-04:00 น.	60.5 3/	60.0 ***	53.9 3/	57.9 ***	<0.8 3/
	04:00-04:05 น.	60.5 3/	60.6 ***	<0.8 3/	58.7 ***	<0.8 3/
	04:05-04:10 น.	60.8 3/	60.6 ***	50.3 3/	58.7 ***	<0.8 3/
	04:10-04:15 น.	61.3 3/	60.6 ***	56.0 3/	58.7 ***	<0.8 3/
	04:15-04:20 น.	61.4 3/	59.9 ***	59.1 3/	58.5 ***	<0.8 3/
	04:20-04:25 น.	62.0 3/	59.9 ***	60.8 3/	58.5 ***	2.3
	04:25-04:30 น.	62.0 3/	59.9 ***	60.8 3/	58.5 ***	2.3
	04:30-04:35 น.	62.1 3/	61.2 ***	57.8 3/	59.3 ***	<0.8 3/
	04:35-04:40 น.	61.9 3/	61.2 ***	56.6 3/	59.3 ***	<0.8 3/
	04:40-04:45 น.	63.3 3/	61.2 ***	62.1 3/	59.3 ***	2.8
	04:45-04:50 น.	62.4 3/	60.5 ***	60.9 3/	59.1 ***	1.8
	04:50-04:55 น.	62.5 3/	60.5 ***	61.2 3/	59.1 ***	2.1
	04:55-05:00 น.	62.1 3/	60.5 ***	60.0 3/	59.1 ***	0.9
	05:00-05:05 น.	62.5 3/	61.1 ***	59.9 3/	60.0 ***	<0.8 3/
	05:05-05:10 น.	63.5 3/	61.1 ***	62.8 3/	60.0 ***	2.8
	05:10-05:15 น.	61.9 3/	61.1 ***	57.2 3/	60.0 ***	<0.8 3/
	05:15-05:20 น.	62.5 3/	61.1 ***	59.9 3/	59.9 ***	<0.8 3/
	05:20-05:25 น.	62.0 3/	61.1 ***	57.7 3/	59.9 ***	<0.8 3/
	05:25-05:30 น.	62.4 3/	61.1 ***	59.5 3/	59.9 ***	<0.8 3/
	05:30-05:35 น.	62.4 3/	59.3 ***	62.5 3/	58.1 ***	4.4
	05:35-05:40 น.	62.5 3/	59.3 ***	62.7 3/	58.1 ***	4.6
	05:40-05:45 น.	62.7 3/	59.3 ***	63.0 3/	58.1 ***	4.9
	05:45-05:50 น.	62.5 3/	60.3 ***	61.5 3/	59.1 ***	2.4
	05:50-05:55 น.	62.2 3/	60.3 ***	60.7 3/	59.1 ***	1.6
	05:55-06:00 น.	62.9 3/	60.3 ***	62.4 3/	59.1 ***	3.3
	ช่วงเวลากลางวัน 1/					
	06:00-07:00 น.	63.5 3/	62.0 **	58.2 3/	60.8 **	<0.8 3/
	07:00-08:00 น.	64.6 3/	61.6 **	61.6 3/	59.8 **	1.8
	08:00-09:00 น.	64.6 3/	61.5 **	61.7 3/	60.3 **	1.4
	09:00-10:00 น.	64.2 3/	59.9 **	62.2 3/	58.8 **	3.4

หมายเหตุ : 1/ ส่วนแบบกรงซี่ 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องนานกว่า 1 ชั่วโมง ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L Aeq 1 hour
2/ ส่วนแบบกรงซี่ 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เสียงขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในที่ซึ่งต้องการความเงียบสงบ หรือเกิดในเวลากลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L Aeq 5 minutes
3/ ไม่เกิดผลกระทบที่ก่อให้เกิดระดับการรบกวน
** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L Aeq) เมื่อคำนวณจากการตรวจวัด 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 35 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L Aeq 5 minutes) เมื่อช่วงเวลาเสียงกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน
*** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L Aeq) เมื่อคำนวณจากการตรวจวัด 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L Aeq 5 minutes) เมื่อช่วงเวลาเสียงกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน

วันที่	เวลา*	ผลการตรวจวัด (ต่อวินาที)				
		ภายในพื้นที่โครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ผลการรบกวน
7 มีนาคม 2567 T24AEB27-0003	ช่วงเวลากลางคืน ^{2/}					
	03:20-03:25 น.	56.3 ^H	53.4 ***	56.2 ^H	51.7 ***	4.5
	03:25-03:30 น.	55.4 ^H	53.4 ***	53.9 ^H	51.7 ***	2.2
	03:30-03:35 น.	55.2 ^H	54.1 ***	51.5 ^H	51.7 ***	<0.8 ^H
	03:35-03:40 น.	54.7 ^H	54.1 ***	48.8 ^H	51.7 ***	<0.8 ^H
	03:40-03:45 น.	55.4 ^H	54.1 ***	52.5 ^H	51.7 ***	0.8
	03:45-03:50 น.	54.6 ^H	52.3 ***	53.6 ^H	50.7 ***	2.9
	03:50-03:55 น.	55.8 ^H	52.3 ***	56.2 ^H	50.7 ***	5.5
	03:55-04:00 น.	53.7 ^H	52.3 ***	50.9 ^H	50.7 ***	<0.8 ^H
	04:00-04:05 น.	56.0 ^H	53.4 ***	55.5 ^H	51.3 ***	4.2
	04:05-04:10 น.	55.5 ^H	53.4 ***	54.2 ^H	51.3 ***	2.9
	04:10-04:15 น.	54.8 ^H	53.4 ***	52.2 ^H	51.3 ***	0.9
	04:15-04:20 น.	55.1 ^H	53.3 ***	53.3 ^H	50.8 ***	2.5
	04:20-04:25 น.	55.3 ^H	53.3 ***	53.8 ^H	50.8 ***	3.0
	04:25-04:30 น.	54.6 ^H	53.3 ***	51.5 ^H	50.8 ***	<0.8 ^H
	04:30-04:35 น.	56.6 ^H	54.5 ***	55.3 ^H	52.7 ***	2.6
	04:35-04:40 น.	56.3 ^H	54.5 ***	54.6 ^H	52.7 ***	1.9
	04:40-04:45 น.	55.6 ^H	54.5 ***	52.1 ^H	52.7 ***	<0.8 ^H
	04:45-04:50 น.	56.1 ^H	54.3 ***	54.3 ^H	52.1 ***	2.2
	04:50-04:55 น.	55.2 ^H	54.3 ***	50.6 ^H	52.1 ***	<0.8 ^H
	04:55-05:00 น.	56.9 ^H	54.3 ***	56.3 ^H	52.1 ***	4.2
	05:00-05:05 น.	56.2 ^H	56.0 ***	44.5 ^H	53.4 ***	<0.8 ^H
	05:05-05:10 น.	57.0 ^H	56.0 ***	52.9 ^H	53.4 ***	<0.8 ^H
	05:10-05:15 น.	56.2 ^H	56.0 ***	45.7 ^H	53.4 ***	<0.8 ^H
	05:15-05:20 น.	56.4 ^H	55.1 ***	53.5 ^H	52.4 ***	1.1
	05:20-05:25 น.	57.6 ^H	55.1 ***	56.9 ^H	52.4 ***	4.5
	05:25-05:30 น.	56.5 ^H	55.1 ***	53.7 ^H	52.4 ***	1.3
	05:30-05:35 น.	56.3 ^H	54.9 ***	53.5 ^H	53.3 ***	<0.8 ^H
	05:35-05:40 น.	55.1 ^H	54.9 ***	44.6 ^H	53.3 ***	<0.8 ^H
	05:40-05:45 น.	55.3 ^H	54.9 ***	47.1 ^H	53.3 ***	<0.8 ^H
	05:45-05:50 น.	55.7 ^H	54.3 ***	53.1 ^H	52.3 ***	0.8
	05:50-05:55 น.	57.2 ^H	54.3 ***	57.1 ^H	52.3 ***	4.8
	05:55-06:00 น.	56.2 ^H	54.3 ***	54.7 ^H	52.3 ***	2.4
	ช่วงเวลากลางวัน ^{1/}					
	06:00-07:00 น.	59.0 ^H	57.9 **	52.5 ^H	55.2 **	<0.8 ^H
	07:00-08:00 น.	60.9 ^H	59.6 **	55.0 ^H	56.1 **	<0.8 ^H
	08:00-09:00 น.	60.8 ^H	58.5 **	56.9 ^H	55.7 **	1.2
	09:00-10:00 น.	61.9 ^H	60.1 **	57.2 ^H	56.7 **	<0.8 ^H
	10:00-11:00 น.	62.4 ^H	60.6 **	57.7 ^H	57.8 **	<0.8 ^H

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

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามสัญญาจ้างที่ปรึกษาในการตรวจสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com

สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน)

วันที่ตรวจวัด : 6-7 มีนาคม 2567

เวลาที่ตรวจวัด : *

อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง และเครื่องคำนวณ

ผู้ตรวจวัด : นายธนินทร์ หานแก้ว

วันที่รับตัวอย่าง : 6-7 มีนาคม 2567

วันที่วิเคราะห์ : 6-7 มีนาคม 2567

วันที่ออกรายงานผล : 13 มีนาคม 2567

เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U020929

เลขที่งาน : 2019-006423

หมายเหตุปฏิบัติการ : T24AEB27-0005

วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)				
		ภายในพื้นที่ภายในเขตคลองเตย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
6 มีนาคม 2567 T24AEB27-0005	ช่วงเวลากลางวัน ^{1/}					
	10:00-11:00 น.	61.6 ^{1/}	59.1 ^{**}	58.0 ^{1/}	57.9 ^{**}	<0.8 ^{1/}
	11:00-12:00 น.	61.2 ^{1/}	59.7 ^{**}	55.9 ^{1/}	58.7 ^{**}	<0.8 ^{1/}
	12:00-13:00 น.	61.0 ^{1/}	59.2 ^{**}	56.3 ^{1/}	58.2 ^{**}	<0.8 ^{1/}
	13:00-14:00 น.	60.6 ^{1/}	59.3 ^{**}	54.7 ^{1/}	58.3 ^{**}	<0.8 ^{1/}
	14:00-15:00 น.	61.4 ^{1/}	59.6 ^{**}	56.7 ^{1/}	58.2 ^{**}	<0.8 ^{1/}
	15:00-16:00 น.	61.4 ^{1/}	59.3 ^{**}	57.2 ^{1/}	58.0 ^{**}	<0.8 ^{1/}
	16:00-17:00 น.	61.0 ^{1/}	58.8 ^{**}	57.0 ^{1/}	57.6 ^{**}	<0.8 ^{1/}
	17:00-18:00 น.	60.6 ^{1/}	59.2 ^{**}	55.0 ^{1/}	57.7 ^{**}	<0.8 ^{1/}
	18:00-19:00 น.	60.6 ^{1/}	58.9 ^{**}	55.7 ^{1/}	57.6 ^{**}	<0.8 ^{1/}
	19:00-20:00 น.	60.8 ^{1/}	58.6 ^{**}	56.8 ^{1/}	57.2 ^{**}	<0.8 ^{1/}
	20:00-21:00 น.	60.6 ^{1/}	58.8 ^{**}	55.9 ^{1/}	57.4 ^{**}	<0.8 ^{1/}
	21:00-22:00 น.	60.6 ^{1/}	58.0 ^{**}	57.1 ^{1/}	56.6 ^{**}	<0.8 ^{1/}
	ช่วงเวลากลางคืน ^{2/}					
	22:00-22:05 น.	60.4 ^{2/}	58.7 ^{***}	58.5 ^{2/}	56.3 ^{***}	2.2
	22:05-22:10 น.	61.0 ^{2/}	58.7 ^{***}	60.0 ^{2/}	56.3 ^{***}	3.7
	22:10-22:15 น.	59.6 ^{2/}	58.7 ^{***}	55.0 ^{2/}	56.3 ^{***}	<0.8 ^{1/}
	22:15-22:20 น.	61.2 ^{2/}	58.5 ^{***}	60.7 ^{2/}	56.4 ^{***}	4.3
	22:20-22:25 น.	60.8 ^{2/}	58.5 ^{***}	59.9 ^{2/}	56.4 ^{***}	3.5
	22:25-22:30 น.	60.2 ^{2/}	58.5 ^{***}	58.3 ^{2/}	56.4 ^{***}	1.9
	22:30-22:35 น.	59.4 ^{2/}	58.3 ^{***}	55.9 ^{2/}	56.4 ^{***}	<0.8 ^{1/}
	22:35-22:40 น.	61.4 ^{2/}	58.3 ^{***}	61.5 ^{2/}	56.4 ^{***}	5.1
	22:40-22:45 น.	59.4 ^{2/}	58.3 ^{***}	55.9 ^{2/}	56.4 ^{***}	<0.8 ^{1/}
	22:45-22:50 น.	60.0 ^{2/}	56.9 ^{***}	60.0 ^{2/}	54.7 ^{***}	5.3
	22:50-22:55 น.	59.3 ^{2/}	56.9 ^{***}	58.6 ^{2/}	54.7 ^{***}	3.9
	22:55-23:00 น.	60.8 ^{2/}	56.9 ^{***}	61.5 ^{2/}	54.7 ^{***}	6.8
	23:00-23:05 น.	59.7 ^{2/}	56.2 ^{***}	60.0 ^{2/}	54.2 ^{***}	5.8
	23:05-23:10 น.	59.5 ^{2/}	56.2 ^{***}	59.7 ^{2/}	54.2 ^{***}	5.5
	23:10-23:15 น.	58.7 ^{2/}	56.2 ^{***}	58.0 ^{2/}	54.2 ^{***}	3.8
	23:15-23:20 น.	59.3 ^{2/}	58.3 ^{***}	55.2 ^{2/}	54.5 ^{***}	<0.8 ^{1/}
	23:20-23:25 น.	59.9 ^{2/}	58.3 ^{***}	57.8 ^{2/}	54.5 ^{***}	3.3
	23:25-23:30 น.	60.5 ^{2/}	58.3 ^{***}	59.5 ^{2/}	54.5 ^{***}	5.0
	23:30-23:35 น.	60.3 ^{2/}	58.3 ^{***}	58.8 ^{2/}	55.3 ^{***}	3.5



วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)				
		ภายในพื้นที่ภายในเขตคลองเตย				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
6 มีนาคม 2567 T24AEB27-0005	ช่วงเวลากลางคืน ^{2/}					
	23:35-23:40 น.	59.6 ^{2/}	58.3 ^{***}	56.5 ^{2/}	55.3 ^{***}	1.2
	23:40-23:45 น.	58.7 ^{2/}	58.3 ^{***}	59.5 ^{2/}	55.3 ^{***}	<0.8 ^{1/}
	23:45-23:50 น.	58.5 ^{2/}	57.0 ^{***}	56.0 ^{2/}	55.0 ^{***}	1.0
	23:50-23:55 น.	58.7 ^{2/}	57.0 ^{***}	56.8 ^{2/}	55.0 ^{***}	1.8
	23:55-00:00 น.	58.7 ^{2/}	57.0 ^{***}	56.8 ^{2/}	55.0 ^{***}	1.8
	ช่วงเวลากลางคืน ^{2/}					
	00:00-00:05 น.	58.8 ^{2/}	55.7 ^{***}	58.9 ^{2/}	53.7 ^{***}	5.2
	00:05-00:10 น.	59.0 ^{2/}	55.7 ^{***}	59.3 ^{2/}	53.7 ^{***}	5.6
	00:10-00:15 น.	58.1 ^{2/}	55.7 ^{***}	57.3 ^{2/}	53.7 ^{***}	3.6
7 มีนาคม 2567 T24AEB27-0005	00:15-00:20 น.	58.3 ^{2/}	56.2 ^{***}	57.1 ^{2/}	53.7 ^{***}	3.3
	00:20-00:25 น.	57.9 ^{2/}	56.2 ^{***}	55.8 ^{2/}	53.8 ^{***}	2.0
	00:25-00:30 น.	57.9 ^{2/}	56.2 ^{***}	56.0 ^{2/}	53.8 ^{***}	2.2
	00:30-00:35 น.	58.0 ^{2/}	56.3 ^{***}	56.1 ^{2/}	53.9 ^{***}	2.2
	00:35-00:40 น.	57.8 ^{2/}	56.3 ^{***}	55.5 ^{2/}	53.9 ^{***}	1.6
	00:40-00:45 น.	57.8 ^{2/}	56.3 ^{***}	55.3 ^{2/}	53.9 ^{***}	1.4
	00:45-00:50 น.	58.0 ^{2/}	55.5 ^{***}	57.8 ^{2/}	52.9 ^{***}	4.9
	00:50-00:55 น.	58.4 ^{2/}	55.2 ^{***}	58.5 ^{2/}	52.9 ^{***}	5.6
	00:55-01:00 น.	57.9 ^{2/}	55.2 ^{***}	57.4 ^{2/}	52.9 ^{***}	4.5
	01:00-01:05 น.	58.1 ^{2/}	56.8 ^{***}	55.0 ^{2/}	54.1 ^{***}	0.9
	01:05-01:10 น.	57.8 ^{2/}	56.8 ^{***}	53.9 ^{2/}	54.1 ^{***}	<0.8 ^{1/}
	01:10-01:15 น.	58.0 ^{2/}	56.8 ^{***}	54.8 ^{2/}	54.1 ^{***}	<0.8 ^{1/}
	01:15-01:20 น.	58.2 ^{2/}	55.8 ^{***}	57.5 ^{2/}	53.4 ^{***}	4.1
	01:20-01:25 น.	57.5 ^{2/}	55.8 ^{***}	55.6 ^{2/}	53.4 ^{***}	2.2
	01:25-01:30 น.	57.8 ^{2/}	55.8 ^{***}	56.5 ^{2/}	53.4 ^{***}	3.1
	01:30-01:35 น.	56.7 ^{2/}	56.6 ^{***}	40.2 ^{2/}	54.1 ^{***}	<0.8 ^{1/}
	01:35-01:40 น.	58.0 ^{2/}	56.6 ^{***}	55.4 ^{2/}	54.1 ^{***}	1.3
	01:40-01:45 น.	58.0 ^{2/}	56.6 ^{***}	55.2 ^{2/}	54.1 ^{***}	1.1
	01:45-01:50 น.	57.2 ^{2/}	56.1 ^{***}	53.7 ^{2/}	53.2 ^{***}	<0.8 ^{1/}
	01:50-01:55 น.	57.3 ^{2/}	56.1 ^{***}	54.1 ^{2/}	53.2 ^{***}	0.9
	01:55-02:00 น.	57.7 ^{2/}	56.1 ^{***}	55.6 ^{2/}	53.2 ^{***}	2.4
	02:00-02:05 น.	58.2 ^{2/}	54.8 ^{***}	58.5 ^{2/}	52.3 ^{***}	6.2
	02:05-02:10 น.	57.6 ^{2/}	54.8 ^{***}	57.4 ^{2/}	52.3 ^{***}	5.1
	02:10-02:15 น.	57.4 ^{2/}	54.8 ^{***}	56.8 ^{2/}	52.3 ^{***}	4.5
	02:15-02:20 น.	57.8 ^{2/}	56.0 ^{***}	56.1 ^{2/}	53.3 ^{***}	2.8
	02:20-02:25 น.	57.8 ^{2/}	56.0 ^{***}	56.0 ^{2/}	53.3 ^{***}	2.7
	02:25-02:30 น.	57.2 ^{2/}	56.0 ^{***}	53.8 ^{2/}	53.3 ^{***}	<0.8 ^{1/}
	02:30-02:35 น.	58.3 ^{2/}	56.4 ^{***}	56.8 ^{2/}	54.3 ^{***}	2.5
	02:35-02:40 น.	57.8 ^{2/}	56.4 ^{***}	55.0 ^{2/}	54.3 ^{***}	<0.8 ^{1/}
	02:40-02:45 น.	57.5 ^{2/}	56.4 ^{***}	54.0 ^{2/}	54.3 ^{***}	<0.8 ^{1/}
	02:45-02:50 น.	57.6 ^{2/}	55.4 ^{***}	56.5 ^{2/}	52.9 ^{***}	3.6
	02:50-02:55 น.	57.8 ^{2/}	55.4 ^{***}	57.0 ^{2/}	52.9 ^{***}	4.1
	02:55-03:00 น.	57.8 ^{2/}	55.4 ^{***}	57.0 ^{2/}	52.9 ^{***}	4.1
	03:00-03:05 น.	58.0 ^{2/}	57.1 ^{***}	53.7 ^{2/}	54.7 ^{***}	<0.8 ^{1/}
	03:05-03:10 น.	58.1 ^{2/}	57.1 ^{***}	54.2 ^{2/}	54.7 ^{***}	<0.8 ^{1/}
	03:10-03:15 น.	58.2 ^{2/}	57.1 ^{***}	54.7 ^{2/}	54.7 ^{***}	<0.8 ^{1/}

วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (ตามใบแจ้ง)				
		ภายในมหาวิทยาลัยขอนแก่น				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
7 มีนาคม 2567 T24AEB27-0005	ช่วงเวลากลางคืน ^{2/}					
	03:15-03:20 น.	58.2 ^{3/}	57.4 ***	53.5 ^{3/}	54.8 ***	<0.8 ^{3/}
	03:20-03:25 น.	60.4 ^{3/}	57.4 ***	60.3 ^{3/}	54.8 ***	5.5
	03:25-03:30 น.	59.0 ^{3/}	57.4 ***	56.7 ^{3/}	54.8 ***	1.9
	03:30-03:35 น.	58.6 ^{3/}	56.9 ***	56.5 ^{3/}	55.0 ***	1.5
	03:35-03:40 น.	58.7 ^{3/}	56.9 ***	56.9 ^{3/}	55.0 ***	1.9
	03:40-03:45 น.	58.5 ^{3/}	56.9 ***	56.4 ^{3/}	55.0 ***	1.4
	03:45-03:50 น.	58.9 ^{3/}	58.1 ***	53.9 ^{3/}	56.4 ***	<0.8 ^{3/}
	03:50-03:55 น.	59.2 ^{3/}	58.1 ***	55.7 ^{3/}	56.4 ***	<0.8 ^{3/}
	03:55-04:00 น.	59.1 ^{3/}	58.1 ***	55.0 ^{3/}	56.4 ***	<0.8 ^{3/}
	04:00-04:05 น.	59.4 ^{3/}	58.4 ***	55.5 ^{3/}	56.8 ***	<0.8 ^{3/}
	04:05-04:10 น.	59.3 ^{3/}	58.4 ***	55.0 ^{3/}	56.8 ***	<0.8 ^{3/}
	04:10-04:15 น.	59.7 ^{3/}	58.4 ***	56.6 ^{3/}	56.8 ***	<0.8 ^{3/}
	04:15-04:20 น.	59.9 ^{3/}	58.6 ***	56.8 ^{3/}	57.2 ***	<0.8 ^{3/}
	04:20-04:25 น.	59.8 ^{3/}	58.6 ***	56.6 ^{3/}	57.2 ***	<0.8 ^{3/}
	04:25-04:30 น.	59.9 ^{3/}	58.6 ***	56.8 ^{3/}	57.2 ***	<0.8 ^{3/}
	04:30-04:35 น.	59.9 ^{3/}	59.6 ***	51.1 ^{3/}	58.0 ***	<0.8 ^{3/}
	04:35-04:40 น.	60.4 ^{3/}	59.6 ***	55.4 ^{3/}	58.0 ***	<0.8 ^{3/}
	04:40-04:45 น.	60.5 ^{3/}	59.6 ***	56.2 ^{3/}	58.0 ***	<0.8 ^{3/}
	04:45-04:50 น.	60.7 ^{3/}	59.2 ***	58.4 ^{3/}	57.8 ***	<0.8 ^{3/}
	04:50-04:55 น.	60.4 ^{3/}	59.2 ***	57.0 ^{3/}	57.8 ***	<0.8 ^{3/}
	04:55-05:00 น.	60.2 ^{3/}	59.2 ***	56.1 ^{3/}	57.8 ***	<0.8 ^{3/}
	05:00-05:05 น.	60.6 ^{3/}	58.1 ***	59.9 ^{3/}	57.0 ***	2.9
	05:05-05:10 น.	61.0 ^{3/}	58.1 ***	60.8 ^{3/}	57.0 ***	3.8
	05:10-05:15 น.	60.2 ^{3/}	58.1 ***	59.0 ^{3/}	57.0 ***	2.0
	05:15-05:20 น.	60.7 ^{3/}	59.4 ***	57.8 ^{3/}	58.3 ***	<0.8 ^{3/}
	05:20-05:25 น.	60.4 ^{3/}	59.4 ***	56.3 ^{3/}	58.3 ***	<0.8 ^{3/}
	05:25-05:30 น.	60.8 ^{3/}	59.4 ***	58.2 ^{3/}	58.3 ***	<0.8 ^{3/}
	05:30-05:35 น.	61.3 ^{3/}	60.4 ***	56.7 ^{3/}	59.2 ***	<0.8 ^{3/}
	05:35-05:40 น.	60.8 ^{3/}	60.4 ***	53.2 ^{3/}	59.2 ***	<0.8 ^{3/}
	05:40-05:45 น.	61.1 ^{3/}	60.4 ***	55.8 ^{3/}	59.2 ***	<0.8 ^{3/}
	05:45-05:50 น.	61.2 ^{3/}	58.7 ***	60.5 ^{3/}	57.6 ***	2.9
	05:50-05:55 น.	61.0 ^{3/}	58.7 ***	60.1 ^{3/}	57.6 ***	2.5
	05:55-06:00 น.	61.3 ^{3/}	58.7 ***	60.7 ^{3/}	57.6 ***	3.1
	ช่วงเวลากลางวัน ^{1/}					
	06:00-07:00 น.	61.7 ^{3/}	60.4 **	55.8 ^{3/}	58.9 **	<0.8 ^{3/}
	07:00-08:00 น.	62.4 ^{3/}	60.4 **	58.1 ^{3/}	59.2 **	<0.8 ^{3/}
	08:00-09:00 น.	62.1 ^{3/}	59.6 **	58.5 ^{3/}	58.5 **	<0.8 ^{3/}
	09:00-10:00 น.	61.7 ^{3/}	60.4 **	55.8 ^{3/}	59.1 **	<0.8 ^{3/}

หมายเหตุ : 1/ ค่ามาตรฐานเกณฑ์ที่ 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงที่เกินค่าเฉลี่ยมากกว่า 1 ชั่วโมง ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{eq} 1 hour
2/ ค่ามาตรฐานเกณฑ์ที่ 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เสียงขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในทันทีที่ต้องการความเงียบสงบ หรือเกิดในเวลากลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{eq} 5 minutes
3/ ไม่เกิดผลกระทบที่ก่อให้เกิดอันตรายการรบกวน
** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{eq}) เมื่อค่าค่ากลางจากการตรวจวัดจาก 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.)
*** ค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{eq} 5 minutes) เมื่อค่าค่ากลางเสียงวัดจากระดับเสียงพื้นฐาน (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.)
และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{eq} 5 minutes) เมื่อค่าค่ากลางเสียงวัดจากระดับเสียงพื้นฐาน

ชื่อโครงการ : ใบรายงานผลการวิเคราะห์
ข้อมูลค่า : งานศึกษารวบรวมข้อมูลการปฏิบัติงานภายในโรงงานและอาคารการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ที่ : โรงงาน MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ข้อมูลผู้ติดต่อ : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
สถานที่ตรวจวัด : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
ประเภทการตรวจวัด : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.sao@gmail.com
วันที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
เวลาที่ตรวจวัด : ระหว่างเดือนสิงหาคม (เดือนกรกฎาคม)
อุปกรณ์ตรวจวัด : 1-2 เมษายน 2567
ผู้ตรวจวัด : *
 : มาตราวิธีและผลการคำนวณ
 : นายนิพนธ์พงศ์ ธีระคุณทด
 : วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 เมษายน 2567
 : วันที่วิเคราะห์ : 1-2 เมษายน 2567
 : วันที่ออกรายงานผล : 9 เมษายน 2567
 : เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U030137
 : เลขที่ใบ : 2019-006423
 : หมายเลขปฏิบัติการ : T24AH033-0001

วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เดลิเบอเร)				
		ภายในพื้นที่โครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
1 เมษายน 2567 T24AH033-0001	ช่วงเวลากลางวัน 1/					
	11:00-12:00 น.	63.0 1/2	60.3 **	59.7 1/2	57.0 **	2.7
	12:00-13:00 น.	62.4 1/2	58.7 **	60.0 1/2	55.6 **	4.4
	13:00-14:00 น.	67.1 1/2	64.1 **	64.1 1/2	59.9 **	4.2
	14:00-15:00 น.	66.3 1/2	63.3 **	63.3 1/2	59.7 **	3.6
	15:00-16:00 น.	65.0 1/2	62.2 **	61.8 1/2	59.4 **	2.4
	16:00-17:00 น.	64.6 1/2	62.9 **	59.7 1/2	58.6 **	1.1
	17:00-18:00 น.	63.0 1/2	60.9 **	58.8 1/2	57.6 **	1.2
	18:00-19:00 น.	63.6 1/2	62.6 **	56.7 1/2	57.1 **	<0.8 1/2
	19:00-20:00 น.	63.3 1/2	61.9 **	57.7 1/2	57.9 **	<0.8 1/2
	20:00-21:00 น.	61.5 1/2	59.4 **	57.3 1/2	57.3 **	<0.8 1/2
	21:00-22:00 น.	61.5 1/2	57.6 **	59.2 1/2	56.5 **	2.7
	ช่วงเวลากลางคืน 2/					
	22:00-22:05 น.	60.2 1/2	57.0 ***	60.4 1/2	55.9 ***	4.5
	22:05-22:10 น.	58.8 1/2	57.0 ***	57.1 1/2	55.9 ***	1.2
	22:10-22:15 น.	58.7 1/2	57.0 ***	56.8 1/2	55.9 ***	0.9
	22:15-22:20 น.	54.5 1/2	59.4 ***	<0.8 1/2	56.9 ***	<0.8 1/2
	22:20-22:25 น.	56.4 1/2	59.4 ***	<0.8 1/2	56.9 ***	<0.8 1/2
	22:25-22:30 น.	60.5 1/2	59.4 ***	57.0 1/2	56.9 ***	<0.8 1/2
	22:30-22:35 น.	60.4 1/2	63.0 ***	<0.8 1/2	57.5 ***	<0.8 1/2
	22:35-22:40 น.	63.6 1/2	63.0 ***	57.7 1/2	57.5 ***	<0.8 1/2
	22:40-22:45 น.	63.6 1/2	63.0 ***	57.7 1/2	57.5 ***	<0.8 1/2
	22:45-22:50 น.	60.8 1/2	59.7 ***	57.3 1/2	55.5 ***	1.8
	22:50-22:55 น.	60.6 1/2	59.7 ***	56.3 1/2	55.5 ***	0.8
	22:55-23:00 น.	59.2 1/2	59.7 ***	<0.8 1/2	55.5 ***	<0.8 1/2
	23:00-23:05 น.	59.7 1/2	57.1 ***	59.2 1/2	55.6 ***	3.6
	23:05-23:10 น.	60.2 1/2	57.1 ***	60.3 1/2	55.6 ***	4.7
	23:10-23:15 น.	57.5 1/2	57.1 ***	49.9 1/2	55.6 ***	<0.8 1/2
	23:15-23:20 น.	57.9 1/2	57.8 ***	44.5 1/2	55.4 ***	<0.8 1/2
	23:20-23:25 น.	57.5 1/2	57.8 ***	<0.8 1/2	55.4 ***	<0.8 1/2
	23:25-23:30 น.	61.1 1/2	57.8 ***	61.4 1/2	55.4 ***	6.0
	23:30-23:35 น.	58.3 1/2	58.2 ***	44.9 1/2	55.0 ***	<0.8 1/2
	23:35-23:40 น.	61.6 1/2	58.2 ***	61.9 1/2	55.0 ***	6.9

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้รับของผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เดลิเบอเร)				
		ภายในพื้นที่โครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
1 เมษายน 2567 T24AH033-0001	ช่วงเวลากลางวัน 1/					
	23:40-23:45 น.	59.6 1/2	58.2 ***	57.0 1/2	55.0 ***	2.0
	23:45-23:50 น.	57.1 1/2	58.1 ***	<0.8 1/2	55.2 ***	<0.8 1/2
	23:50-23:55 น.	57.7 1/2	58.1 ***	<0.8 1/2	55.2 ***	<0.8 1/2
	23:55-00:00 น.	60.5 1/2	58.1 ***	59.8 1/2	55.2 ***	4.6
2 เมษายน 2567 T24AH033-0001	ช่วงเวลากลางคืน 2/					
	00:00-00:05 น.	59.6 1/2	56.3 ***	59.9 1/2	54.8 ***	5.1
	00:05-00:10 น.	58.0 1/2	56.3 ***	56.1 1/2	54.8 ***	1.3
	00:10-00:15 น.	56.9 1/2	56.3 ***	51.0 1/2	54.8 ***	<0.8 1/2
	00:15-00:20 น.	57.5 1/2	56.1 ***	54.9 1/2	54.6 ***	<0.8 1/2
	00:20-00:25 น.	56.7 1/2	56.1 ***	50.8 1/2	54.6 ***	<0.8 1/2
	00:25-00:30 น.	58.0 1/2	56.1 ***	56.5 1/2	54.6 ***	1.9
	00:30-00:35 น.	56.5 1/2	54.0 ***	55.9 1/2	52.6 ***	3.3
	00:35-00:40 น.	55.5 1/2	54.0 ***	53.2 1/2	52.6 ***	<0.8 1/2
	00:40-00:45 น.	56.9 1/2	54.0 ***	56.8 1/2	52.6 ***	4.2
	00:45-00:50 น.	57.7 1/2	54.5 ***	57.9 1/2	53.4 ***	4.5
	00:50-00:55 น.	56.7 1/2	54.5 ***	55.7 1/2	53.4 ***	2.3
	00:55-01:00 น.	55.6 1/2	54.5 ***	52.1 1/2	53.4 ***	<0.8 1/2
	01:00-01:05 น.	57.8 1/2	56.9 ***	53.5 1/2	55.1 ***	<0.8 1/2
	01:05-01:10 น.	58.8 1/2	56.9 ***	57.3 1/2	55.1 ***	2.2
	01:10-01:15 น.	60.0 1/2	56.9 ***	60.1 1/2	55.1 ***	5.0
	01:15-01:20 น.	57.1 1/2	55.4 ***	55.2 1/2	54.2 ***	1.0
	01:20-01:25 น.	57.2 1/2	55.4 ***	55.5 1/2	54.2 ***	1.3
	01:25-01:30 น.	57.6 1/2	55.4 ***	56.6 1/2	54.2 ***	2.4
	01:30-01:35 น.	57.9 1/2	55.1 ***	57.7 1/2	54.4 ***	3.3
	01:35-01:40 น.	57.5 1/2	55.1 ***	56.8 1/2	54.4 ***	2.4
	01:40-01:45 น.	57.5 1/2	55.1 ***	56.8 1/2	54.4 ***	2.4
	01:45-01:50 น.	57.2 1/2	55.6 ***	55.1 1/2	54.9 ***	<0.8 1/2
	01:50-01:55 น.	57.3 1/2	55.6 ***	55.4 1/2	54.9 ***	<0.8 1/2
	01:55-02:00 น.	57.5 1/2	55.6 ***	56.0 1/2	54.9 ***	1.1
	02:00-02:05 น.	57.7 1/2	56.8 ***	53.4 1/2	56.0 ***	<0.8 1/2
	02:05-02:10 น.	57.9 1/2	56.8 ***	54.4 1/2	56.0 ***	<0.8 1/2
	02:10-02:15 น.	58.4 1/2	56.8 ***	56.3 1/2	56.0 ***	<0.8 1/2
	02:15-02:20 น.	57.3 1/2	55.9 ***	54.7 1/2	54.9 ***	<0.8 1/2
	02:20-02:25 น.	57.8 1/2	55.9 ***	56.3 1/2	54.9 ***	1.4
	02:25-02:30 น.	58.5 1/2	55.9 ***	58.0 1/2	54.9 ***	3.1
	02:30-02:35 น.	57.2 1/2	56.4 ***	52.5 1/2	55.4 ***	<0.8 1/2
	02:35-02:40 น.	57.3 1/2	56.4 ***	53.0 1/2	55.4 ***	<0.8 1/2
	02:40-02:45 น.	58.1 1/2	56.4 ***	56.2 1/2	55.4 ***	0.8
	02:45-02:50 น.	57.3 1/2	55.0 ***	56.4 1/2	54.1 ***	2.3
	02:50-02:55 น.	57.5 1/2	55.0 ***	56.9 1/2	54.1 ***	2.8
	02:55-03:00 น.	57.2 1/2	55.0 ***	56.2 1/2	54.1 ***	2.1
	03:00-03:05 น.	56.8 1/2	54.7 ***	55.6 1/2	54.0 ***	1.6
	03:05-03:10 น.	56.5 1/2	54.7 ***	54.8 1/2	54.0 ***	0.8
	03:10-03:15 น.	56.1 1/2	54.7 ***	53.5 1/2	54.0 ***	<0.8 1/2
	03:15-03:20 น.	56.7 1/2	54.7 ***	55.4 1/2	53.8 ***	1.6

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้รับของผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)				
		ภายในพื้นที่โครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
2 เมษายน 2567 TZ4AH033-0001	ช่วงเวลากลางคืน 2/					
	03:20-03:25 น.	56.4 2/	54.7 ***	54.5 2/	53.8 ***	<0.8 2/
	03:25-03:30 น.	56.9 2/	54.7 ***	55.9 2/	53.8 ***	2.1
	03:30-03:35 น.	56.8 2/	54.4 ***	56.1 2/	53.4 ***	2.7
	03:35-03:40 น.	57.1 2/	54.4 ***	56.8 2/	53.4 ***	3.4
	03:40-03:45 น.	57.4 2/	54.4 ***	57.4 2/	53.4 ***	4.0
	03:45-03:50 น.	57.4 2/	55.4 ***	56.1 2/	54.7 ***	1.4
	03:50-03:55 น.	56.9 2/	55.4 ***	54.6 2/	54.7 ***	<0.8 2/
	03:55-04:00 น.	57.4 2/	55.4 ***	56.1 2/	54.7 ***	1.4
	04:00-04:05 น.	57.1 2/	56.4 ***	51.8 2/	55.2 ***	<0.8 2/
	04:05-04:10 น.	58.4 2/	56.4 ***	57.1 2/	55.2 ***	1.9
	04:10-04:15 น.	57.2 2/	56.4 ***	52.5 2/	55.2 ***	<0.8 2/
	04:15-04:20 น.	58.8 2/	56.4 ***	58.1 2/	55.0 ***	3.1
	04:20-04:25 น.	57.6 2/	56.4 ***	54.4 2/	55.0 ***	<0.8 2/
	04:25-04:30 น.	59.2 2/	56.4 ***	59.0 2/	55.0 ***	4.0
	04:30-04:35 น.	57.6 2/	57.0 ***	51.7 2/	54.9 ***	<0.8 2/
	04:35-04:40 น.	58.0 2/	57.0 ***	54.1 2/	54.9 ***	<0.8 2/
	04:40-04:45 น.	58.3 2/	57.0 ***	55.4 2/	54.9 ***	<0.8 2/
	04:45-04:50 น.	60.1 2/	55.6 ***	61.2 2/	54.2 ***	7.0
	04:50-04:55 น.	57.2 2/	55.6 ***	55.1 2/	54.2 ***	0.9
	04:55-05:00 น.	57.9 2/	55.6 ***	57.0 2/	54.2 ***	2.8
	05:00-05:05 น.	57.3 2/	56.7 ***	51.4 2/	55.0 ***	<0.8 2/
	05:05-05:10 น.	58.5 2/	56.7 ***	56.8 2/	55.0 ***	1.8
	05:10-05:15 น.	58.8 2/	56.7 ***	57.6 2/	55.0 ***	2.6
	05:15-05:20 น.	58.2 2/	56.4 ***	56.5 2/	55.2 ***	1.3
	05:20-05:25 น.	58.8 2/	56.4 ***	58.1 2/	55.2 ***	2.9
	05:25-05:30 น.	57.8 2/	56.4 ***	55.2 2/	55.2 ***	<0.8 2/
	05:30-05:35 น.	57.6 2/	57.7 ***	<0.8 2/	56.5 ***	<0.8 2/
	05:35-05:40 น.	58.9 2/	57.7 ***	55.7 2/	56.5 ***	<0.8 2/
	05:40-05:45 น.	58.1 2/	57.7 ***	50.5 2/	56.5 ***	<0.8 2/
	05:45-05:50 น.	58.0 2/	61.0 ***	<0.8 2/	57.3 ***	<0.8 2/
	05:50-05:55 น.	58.7 2/	61.0 ***	<0.8 2/	57.3 ***	<0.8 2/
	05:55-06:00 น.	63.5 2/	61.0 ***	62.9 2/	57.3 ***	5.6
	ช่วงเวลากลางวัน 1/					
	06:00-07:00 น.	62.9 2/	60.3 **	59.4 2/	56.7 **	2.7
	07:00-08:00 น.	64.6 2/	60.9 **	62.2 2/	58.1 **	4.1
	08:00-09:00 น.	67.1 2/	65.7 **	61.5 2/	62.6 **	<0.8 2/
	09:00-10:00 น.	68.1 2/	63.4 **	66.3 2/	60.5 **	5.8
	10:00-11:00 น.	65.6 2/	63.3 **	61.7 2/	58.6 **	3.1

- หมายเหตุ :
- 1/ ส่วนของแบบกรณีที่ 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องนานกว่า 1 ชั่วโมง ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น LAeq 1 hour
 - 2/ ส่วนของแบบกรณีที่ 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เสียงขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในพื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ หรือเกิดในเวลากลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น LAeq 5 minutes
 - 3/ ไม่เกินผลรวมของค่าที่ได้โดยมีการรบกวน
- ** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (LAeq) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัด 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (LAeq 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเสียงที่ค่าระดับเสียงพื้นฐาน
- *** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (LAeq) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัด 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (LAeq 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเสียงที่ค่าระดับเสียงพื้นฐาน

(นาย) (นาง) (นางสาว) (นาย) (นาง) (นางสาว)
ผู้ควบคุมของปฏิบัติการ

9 เมษายน 2567

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานศึกษาตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรฐานความปลอดภัยและมาตรการลดความเสี่ยงอุบัติเหตุ
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เ็นดิเอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยวิภาวดี ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน)
วันที่ตรวจวัด : 1-2 เมษายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง และเครื่องคำนวณ
ผู้ตรวจวัด : นายนิยพงศ์ ชะอุ่มพาศ
วันที่รับตัวอย่าง : 1-2 เมษายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 1-2 เมษายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 9 เมษายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U030138
เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AH033-0002

วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)				
		ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
1 เมษายน 2567 T24AH033-0002	ช่วงเวลากลางวัน 1/					
	10:00-11:00 น.	63.9 1/2	63.9 **	<0.8 1/2	62.6 **	<0.8 1/2
	11:00-12:00 น.	64.4 1/2	62.2 **	60.8 1/2	60.8 **	<0.8 1/2
	12:00-13:00 น.	62.2 1/2	61.9 **	50.4 1/2	60.3 **	<0.8 1/2
	13:00-14:00 น.	61.9 1/2	58.9 **	58.9 1/2	58.0 **	0.9
	14:00-15:00 น.	62.6 1/2	59.6 **	59.6 1/2	58.8 **	0.8
	15:00-16:00 น.	62.6 1/2	60.2 **	58.9 1/2	58.6 **	<0.8 1/2
	16:00-17:00 น.	61.9 1/2	60.5 **	56.3 1/2	58.9 **	<0.8 1/2
	17:00-18:00 น.	61.4 1/2	60.5 **	54.1 1/2	58.6 **	<0.8 1/2
	18:00-19:00 น.	61.5 1/2	58.8 **	58.2 1/2	57.8 **	<0.8 1/2
	19:00-20:00 น.	63.5 1/2	59.3 **	61.4 1/2	57.5 **	3.9
	20:00-21:00 น.	62.9 1/2	60.4 **	59.3 1/2	59.2 **	<0.8 1/2
	21:00-22:00 น.	62.1 1/2	60.7 **	56.5 1/2	59.1 **	<0.8 1/2
	ช่วงเวลากลางคืน 2/					
	22:00-22:05 น.	62.1 1/2	61.5 ***	56.2 1/2	59.4 ***	<0.8 1/2
	22:05-22:10 น.	61.8 1/2	61.5 ***	53.0 1/2	59.4 ***	<0.8 1/2
	22:10-22:15 น.	62.9 1/2	61.5 ***	60.3 1/2	59.4 ***	0.9
	22:15-22:20 น.	61.5 1/2	59.0 ***	60.9 1/2	57.7 ***	3.2
	22:20-22:25 น.	61.9 1/2	59.0 ***	61.8 1/2	57.7 ***	4.1
	22:25-22:30 น.	62.6 1/2	59.0 ***	63.1 1/2	57.7 ***	5.4
	22:30-22:35 น.	61.9 1/2	60.0 ***	60.4 1/2	58.8 ***	1.6
	22:35-22:40 น.	62.6 1/2	60.0 ***	62.1 1/2	58.8 ***	3.3
	22:40-22:45 น.	61.9 1/2	60.0 ***	60.4 1/2	58.8 ***	1.6
	22:45-22:50 น.	61.0 1/2	61.5 ***	<0.8 1/2	60.3 ***	<0.8 1/2
	22:50-22:55 น.	61.2 1/2	61.5 ***	<0.8 1/2	60.3 ***	<0.8 1/2
	22:55-23:00 น.	60.4 1/2	61.5 ***	<0.8 1/2	60.3 ***	<0.8 1/2
	23:00-23:05 น.	60.7 1/2	61.0 ***	<0.8 1/2	59.4 ***	<0.8 1/2
	23:05-23:10 น.	61.3 1/2	61.0 ***	52.5 1/2	59.4 ***	<0.8 1/2
	23:10-23:15 น.	60.5 1/2	61.0 ***	<0.8 1/2	59.4 ***	<0.8 1/2
	23:15-23:20 น.	61.5 1/2	60.1 ***	58.9 1/2	58.1 ***	0.8
	23:20-23:25 น.	61.8 1/2	60.1 ***	59.9 1/2	58.1 ***	1.8
	23:25-23:30 น.	61.0 1/2	60.1 ***	56.7 1/2	58.1 ***	<0.8 1/2
	23:30-23:35 น.	61.3 1/2	60.0 ***	58.4 1/2	58.1 ***	<0.8 1/2

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/4



วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)				
		ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
1 เมษายน 2567 T24AH033-0002	ช่วงเวลากลางวัน 1/					
	23:35-23:40 น.	61.0 1/2	60.0 ***	57.1 1/2	58.1 ***	<0.8 1/2
	23:40-23:45 น.	59.3 1/2	60.0 ***	<0.8 1/2	58.1 ***	<0.8 1/2
	23:45-23:50 น.	63.2 1/2	58.4 ***	64.5 1/2	56.8 ***	7.7
	23:50-23:55 น.	60.3 1/2	58.4 ***	58.8 1/2	56.8 ***	2.0
	23:55-00:00 น.	60.4 1/2	58.4 ***	59.1 1/2	56.8 ***	2.3
2 เมษายน 2567 T24AH033-0002	ช่วงเวลากลางคืน 2/					
	00:00-00:05 น.	62.8 1/2	59.4 ***	63.1 1/2	57.5 ***	5.6
	00:05-00:10 น.	61.8 1/2	59.4 ***	61.1 1/2	57.5 ***	3.6
	00:10-00:15 น.	61.2 1/2	59.4 ***	59.5 1/2	57.5 ***	2.0
	00:15-00:20 น.	62.1 1/2	59.6 ***	61.5 1/2	57.7 ***	3.8
	00:20-00:25 น.	60.1 1/2	59.6 ***	53.5 1/2	57.7 ***	<0.8 1/2
	00:25-00:30 น.	59.8 1/2	59.6 ***	49.3 1/2	57.7 ***	<0.8 1/2
	00:30-00:35 น.	61.5 1/2	59.3 ***	60.5 1/2	57.5 ***	3.0
	00:35-00:40 น.	60.2 1/2	59.3 ***	55.9 1/2	57.5 ***	<0.8 1/2
	00:40-00:45 น.	59.4 1/2	59.3 ***	46.0 1/2	57.5 ***	<0.8 1/2
	00:45-00:50 น.	60.0 1/2	60.7 ***	<0.8 1/2	57.6 ***	<0.8 1/2
	00:50-00:55 น.	60.4 1/2	60.7 ***	<0.8 1/2	57.6 ***	<0.8 1/2
	00:55-01:00 น.	59.8 1/2	60.7 ***	<0.8 1/2	57.6 ***	<0.8 1/2
	01:00-01:05 น.	59.3 1/2	58.6 ***	54.0 1/2	55.8 ***	<0.8 1/2
	01:05-01:10 น.	58.5 1/2	58.6 ***	<0.8 1/2	55.8 ***	<0.8 1/2
	01:10-01:15 น.	58.4 1/2	58.6 ***	<0.8 1/2	55.8 ***	<0.8 1/2
	01:15-01:20 น.	59.7 1/2	58.2 ***	57.4 1/2	55.6 ***	1.8
	01:20-01:25 น.	60.1 1/2	58.2 ***	58.6 1/2	55.6 ***	3.0
	01:25-01:30 น.	58.8 1/2	58.2 ***	52.9 1/2	55.6 ***	<0.8 1/2
	01:30-01:35 น.	59.8 1/2	58.1 ***	57.9 1/2	55.9 ***	2.0
	01:35-01:40 น.	59.0 1/2	58.1 ***	54.7 1/2	55.9 ***	<0.8 1/2
	01:40-01:45 น.	59.4 1/2	58.1 ***	56.5 1/2	55.9 ***	<0.8 1/2
	01:45-01:50 น.	58.5 1/2	58.0 ***	51.9 1/2	55.8 ***	<0.8 1/2
	01:50-01:55 น.	59.8 1/2	58.0 ***	58.1 1/2	55.8 ***	2.3
	01:55-02:00 น.	58.3 1/2	58.0 ***	49.5 1/2	55.8 ***	<0.8 1/2
	02:00-02:05 น.	58.5 1/2	57.0 ***	56.2 1/2	54.5 ***	1.7
	02:05-02:10 น.	58.9 1/2	57.0 ***	57.4 1/2	54.5 ***	2.9
	02:10-02:15 น.	58.6 1/2	57.0 ***	56.5 1/2	54.5 ***	2.0
	02:15-02:20 น.	58.4 1/2	57.7 ***	53.1 1/2	55.0 ***	<0.8 1/2
	02:20-02:25 น.	59.1 1/2	57.7 ***	56.5 1/2	55.0 ***	1.5
	02:25-02:30 น.	59.3 1/2	57.7 ***	57.2 1/2	55.0 ***	2.2
	02:30-02:35 น.	59.2 1/2	56.6 ***	58.7 1/2	54.6 ***	4.1
	02:35-02:40 น.	60.3 1/2	56.6 ***	60.9 1/2	54.6 ***	6.3
	02:40-02:45 น.	60.8 1/2	56.6 ***	61.7 1/2	54.6 ***	7.1
	02:45-02:50 น.	61.6 1/2	57.7 ***	62.3 1/2	54.9 ***	7.4
	02:50-02:55 น.	60.4 1/2	57.7 ***	60.1 1/2	54.9 ***	5.2
	02:55-03:00 น.	59.9 1/2	57.7 ***	58.9 1/2	54.9 ***	4.0
	03:00-03:05 น.	59.2 1/2	57.5 ***	57.3 1/2	55.4 ***	1.9
	03:05-03:10 น.	59.6 1/2	57.5 ***	58.4 1/2	55.4 ***	3.0
	03:10-03:15 น.	60.9 1/2	57.5 ***	61.2 1/2	55.4 ***	5.8

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

2/4

2024-U030138

วันที่	เวลา*	ผลการตรวจ (เดซิเบลเอ)				
		ภายในมหาวิทยาลัยขอนแก่น				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
2 เมษายน 2567 TZ4H033-0002	ช่วงเวลากลางคืน 1/					
	03:15-03:20 น.	60.0 1/2	58.0 ***	58.7 1/2	56.1 ***	2.6
	03:20-03:25 น.	61.5 1/2	58.0 ***	61.9 1/2	56.1 ***	5.8
	03:25-03:30 น.	60.7 1/2	58.0 ***	60.4 1/2	56.1 ***	4.3
	03:30-03:35 น.	62.1 1/2	59.3 ***	61.9 1/2	55.5 ***	6.4
	03:35-03:40 น.	61.0 1/2	59.3 ***	59.1 1/2	55.5 ***	3.6
	03:40-03:45 น.	61.0 1/2	59.3 ***	59.1 1/2	55.5 ***	3.6
	03:45-03:50 น.	61.5 1/2	59.4 ***	60.3 1/2	56.7 ***	3.6
	03:50-03:55 น.	63.2 1/2	59.4 ***	63.9 1/2	56.7 ***	7.2
	03:55-04:00 น.	61.0 1/2	59.4 ***	58.9 1/2	56.7 ***	2.2
	04:00-04:05 น.	61.3 1/2	58.4 ***	61.2 1/2	56.4 ***	4.8
	04:05-04:10 น.	61.3 1/2	58.4 ***	61.2 1/2	56.4 ***	4.8
	04:10-04:15 น.	61.4 1/2	58.4 ***	61.4 1/2	56.4 ***	5.0
	04:15-04:20 น.	61.2 1/2	59.4 ***	59.5 1/2	57.1 ***	2.4
	04:20-04:25 น.	62.4 1/2	59.4 ***	62.4 1/2	57.1 ***	5.3
	04:25-04:30 น.	60.9 1/2	59.4 ***	58.6 1/2	57.1 ***	1.5
	04:30-04:35 น.	61.1 1/2	60.6 ***	54.5 1/2	58.3 ***	<0.8 1/2
	04:35-04:40 น.	61.6 1/2	60.6 ***	57.7 1/2	58.3 ***	<0.8 1/2
	04:40-04:45 น.	61.0 1/2	60.6 ***	53.4 1/2	58.3 ***	<0.8 1/2
	04:45-04:50 น.	61.7 1/2	59.4 ***	60.8 1/2	57.3 ***	3.5
	04:50-04:55 น.	61.8 1/2	59.4 ***	61.1 1/2	57.3 ***	3.8
	04:55-05:00 น.	61.9 1/2	59.4 ***	61.3 1/2	57.3 ***	4.0
	05:00-05:05 น.	62.0 1/2	60.7 ***	59.1 1/2	59.5 ***	<0.8 1/2
	05:05-05:10 น.	62.5 1/2	60.7 ***	60.8 1/2	59.5 ***	1.3
	05:10-05:15 น.	63.1 1/2	60.7 ***	62.4 1/2	59.5 ***	2.9
	05:15-05:20 น.	62.2 1/2	58.8 ***	62.5 1/2	57.8 ***	4.7
	05:20-05:25 น.	62.9 1/2	58.8 ***	63.8 1/2	57.8 ***	6.0
	05:25-05:30 น.	62.7 1/2	58.8 ***	63.4 1/2	57.8 ***	5.6
	05:30-05:35 น.	62.8 1/2	60.0 ***	62.6 1/2	59.0 ***	3.6
	05:35-05:40 น.	64.5 1/2	60.0 ***	65.6 1/2	59.0 ***	6.6
	05:40-05:45 น.	63.1 1/2	60.0 ***	63.2 1/2	59.0 ***	4.2
	05:45-05:50 น.	62.9 1/2	60.0 ***	62.8 1/2	58.9 ***	3.9
	05:50-05:55 น.	62.9 1/2	60.0 ***	62.8 1/2	58.9 ***	3.9
	05:55-06:00 น.	63.6 1/2	60.0 ***	64.1 1/2	58.9 ***	5.2
	ช่วงเวลากลางวัน 1/					
	06:00-07:00 น.	64.0 1/2	61.1 **	60.9 1/2	60.2 **	<0.8 1/2
	07:00-08:00 น.	64.3 1/2	62.3 **	60.0 1/2	61.3 **	<0.8 1/2
	08:00-09:00 น.	63.4 1/2	62.3 **	56.9 1/2	60.8 **	<0.8 1/2
	09:00-10:00 น.	62.8 1/2	62.0 **	55.1 1/2	61.0 **	<0.8 1/2

หมายเหตุ : 1/ จำนวนแบบการวัดที่ 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เนื่องจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องยาวนานกว่า 1 ชั่วโมง ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น LAeq 1 hour
2/ จำนวนแบบการวัดที่ 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เนื่องจากขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในขั้นที่ 1 ต้องการความเงียบสงบ จึงมีการวัดจากช่วงกลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น LAeq 5 minutes
3/ ไม่พบผลกระทบที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ
** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (LA90) เมื่อค่าค่ากลางจากการตรวจวัดรอบ 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (LA90 5 minutes) เมื่อตรวจวัดเวลาเดียวกันค่าระดับเสียงพื้นฐาน
*** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (LA90) เมื่อค่าค่ากลางจากการตรวจวัดรอบ 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (LAeq 5 minutes) เมื่อตรวจวัดเวลาเดียวกันค่าระดับเสียงพื้นฐาน

(นางศศิลา บรรจงใจกิจ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

9 เมษายน 2567

ชื่อโครงการ	ในรายงานผลการวิเคราะห์				
ชื่อลูกค้า	: งานศึกษาตรวจสอบการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม				
ที่อยู่	: โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: บริษัท อีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)				
สถานที่ตรวจวัด	: 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารโรโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยโคด ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110				
ประเภทการตรวจวัด	: การประเมินผลกระทบ (เสียงรบกวน)				
วันที่ตรวจวัด	: 2-3 พฤษภาคม 2567				
เวลาที่ตรวจวัด	: *				
อุปกรณ์ตรวจวัด	: นาวารับเสียง และการคำนวณ				
ผู้ตรวจวัด	: นายวพจน์ นนทจันทร์				
	วันที่เริ่มวัดเสียง	: 2-3 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 2-3 พฤษภาคม 2567	
	วันที่ออกรายงานผล	: 10 พฤษภาคม 2567	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U039586	
	เลขที่งาน	: 2024-000155	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24A3419-0003	

วันที่	เวลา*	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)				
		ภายในพื้นที่โครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
2 พฤษภาคม 2567 T24A3419-0003	ช่วงเวลากลางวัน ^{1/}					
	11:00-12:00 น.	65.0 ^{1/}	63.5 ^{**}	59.7 ^{1/}	57.8 ^{**}	1.9
	12:00-13:00 น.	61.5 ^{1/}	59.6 ^{**}	57.0 ^{1/}	54.9 ^{**}	2.1
	13:00-14:00 น.	66.2 ^{1/}	64.8 ^{**}	60.6 ^{1/}	58.5 ^{**}	2.1
	14:00-15:00 น.	67.0 ^{1/}	63.5 ^{**}	64.4 ^{1/}	58.5 ^{**}	5.9
	15:00-16:00 น.	66.8 ^{1/}	64.4 ^{**}	63.1 ^{1/}	58.1 ^{**}	5.0
	16:00-17:00 น.	65.1 ^{1/}	61.9 ^{**}	62.3 ^{1/}	56.6 ^{**}	5.7
	17:00-18:00 น.	65.8 ^{1/}	64.8 ^{**}	58.7 ^{1/}	56.7 ^{**}	2.2
	18:00-19:00 น.	63.9 ^{1/}	60.3 ^{**}	61.4 ^{1/}	57.4 ^{**}	4.0
	19:00-20:00 น.	59.9 ^{1/}	57.9 ^{**}	55.6 ^{1/}	54.8 ^{**}	0.8
	20:00-21:00 น.	57.0 ^{1/}	54.3 ^{**}	53.7 ^{1/}	53.1 ^{**}	<0.8 ^{1/}
	21:00-22:00 น.	55.9 ^{1/}	53.7 ^{**}	51.9 ^{1/}	52.7 ^{**}	<0.8 ^{1/}
	ช่วงเวลากลางคืน ^{2/}					
	22:00-22:05 น.	55.5 ^{2/}	54.4 ^{***}	52.0 ^{2/}	53.0 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	22:05-22:10 น.	55.1 ^{2/}	54.4 ^{***}	49.7 ^{2/}	53.0 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	22:10-22:15 น.	55.6 ^{2/}	54.4 ^{***}	52.2 ^{2/}	53.0 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	22:15-22:20 น.	55.9 ^{2/}	54.8 ^{***}	52.4 ^{2/}	53.3 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	22:20-22:25 น.	54.9 ^{2/}	54.8 ^{***}	42.1 ^{2/}	53.3 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	22:25-22:30 น.	55.1 ^{2/}	54.8 ^{***}	45.8 ^{2/}	53.3 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	22:30-22:35 น.	56.1 ^{2/}	53.9 ^{***}	55.0 ^{2/}	52.7 ^{***}	2.3
	22:35-22:40 น.	56.1 ^{2/}	53.9 ^{***}	55.1 ^{2/}	52.7 ^{***}	2.4
	22:40-22:45 น.	55.4 ^{2/}	53.9 ^{***}	53.0 ^{2/}	52.7 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	22:45-22:50 น.	55.0 ^{2/}	54.0 ^{***}	51.1 ^{2/}	52.7 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	22:50-22:55 น.	54.6 ^{2/}	54.0 ^{***}	48.4 ^{2/}	52.7 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	22:55-23:00 น.	54.5 ^{2/}	54.0 ^{***}	48.3 ^{2/}	52.7 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	23:00-23:05 น.	54.6 ^{2/}	54.1 ^{***}	47.9 ^{2/}	51.6 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	23:05-23:10 น.	56.4 ^{2/}	54.1 ^{***}	55.6 ^{2/}	51.6 ^{***}	4.0
	23:10-23:15 น.	56.9 ^{2/}	54.1 ^{***}	56.7 ^{2/}	51.6 ^{***}	5.1
	23:15-23:20 น.	54.5 ^{2/}	51.8 ^{***}	54.2 ^{2/}	50.2 ^{***}	4.0
	23:20-23:25 น.	54.0 ^{2/}	51.8 ^{***}	53.1 ^{2/}	50.2 ^{***}	2.9
	23:25-23:30 น.	53.4 ^{2/}	51.8 ^{***}	51.4 ^{2/}	50.2 ^{***}	1.2
	23:30-23:35 น.	53.2 ^{2/}	54.1 ^{***}	<0.8 ^{2/}	50.5 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	23:35-23:40 น.	55.7 ^{2/}	54.1 ^{***}	53.5 ^{2/}	50.5 ^{***}	3.0

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

* นำผลค่าในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้เป็นข้อมูลจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ในรายงานผลฉบับนี้ประกอบเฉพาะกับข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น



วันที่	เวลา*	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)				
		ภายในพื้นที่โครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
2 พฤษภาคม 2567 T24A3419-0003	ช่วงเวลากลางวัน ^{1/}					
	23:40-23:45 น.	56.1 ^{2/}	54.1 ^{***}	54.9 ^{2/}	50.5 ^{***}	4.4
	23:45-23:50 น.	53.1 ^{2/}	50.8 ^{***}	52.2 ^{2/}	49.2 ^{***}	3.0
	23:50-23:55 น.	52.9 ^{2/}	50.8 ^{***}	51.8 ^{2/}	49.2 ^{***}	2.6
	23:55-00:00 น.	53.7 ^{2/}	50.8 ^{***}	53.6 ^{2/}	49.2 ^{***}	4.4
3 พฤษภาคม 2567 T24A3419-0003	ช่วงเวลากลางคืน ^{2/}					
	00:00-00:05 น.	52.2 ^{2/}	51.7 ^{***}	45.3 ^{2/}	49.2 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	00:05-00:10 น.	53.9 ^{2/}	51.7 ^{***}	53.0 ^{2/}	49.2 ^{***}	3.8
	00:10-00:15 น.	52.1 ^{2/}	51.7 ^{***}	44.7 ^{2/}	49.2 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	00:15-00:20 น.	52.2 ^{2/}	50.0 ^{***}	51.1 ^{2/}	48.3 ^{***}	2.8
	00:20-00:25 น.	52.7 ^{2/}	50.0 ^{***}	52.4 ^{2/}	48.3 ^{***}	4.1
	00:25-00:30 น.	53.1 ^{2/}	50.0 ^{***}	53.2 ^{2/}	48.3 ^{***}	4.9
	00:30-00:35 น.	51.1 ^{2/}	49.8 ^{***}	48.3 ^{2/}	47.9 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	00:35-00:40 น.	52.2 ^{2/}	49.8 ^{***}	51.4 ^{2/}	47.9 ^{***}	3.5
	00:40-00:45 น.	51.0 ^{2/}	49.8 ^{***}	47.8 ^{2/}	47.9 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	00:45-00:50 น.	51.5 ^{2/}	48.9 ^{***}	51.0 ^{2/}	47.6 ^{***}	3.4
	00:50-00:55 น.	51.1 ^{2/}	48.9 ^{***}	50.2 ^{2/}	47.6 ^{***}	2.6
	00:55-01:00 น.	50.3 ^{2/}	48.9 ^{***}	47.7 ^{2/}	47.6 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	01:00-01:05 น.	50.5 ^{2/}	48.3 ^{***}	49.4 ^{2/}	47.1 ^{***}	2.3
	01:05-01:10 น.	50.1 ^{2/}	48.3 ^{***}	48.5 ^{2/}	47.1 ^{***}	1.4
	01:10-01:15 น.	50.2 ^{2/}	48.3 ^{***}	48.7 ^{2/}	47.1 ^{***}	1.6
	01:15-01:20 น.	49.8 ^{2/}	50.9 ^{***}	<0.8 ^{2/}	47.5 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	01:20-01:25 น.	53.5 ^{2/}	50.9 ^{***}	53.1 ^{2/}	47.5 ^{***}	5.6
	01:25-01:30 น.	52.2 ^{2/}	50.9 ^{***}	49.1 ^{2/}	47.5 ^{***}	1.6
	01:30-01:35 น.	50.5 ^{2/}	50.2 ^{***}	41.3 ^{2/}	47.4 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	01:35-01:40 น.	52.5 ^{2/}	50.2 ^{***}	51.6 ^{2/}	47.4 ^{***}	4.2
	01:40-01:45 น.	50.2 ^{2/}	50.2 ^{***}	23.5 ^{2/}	47.4 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	01:45-01:50 น.	50.9 ^{2/}	49.3 ^{***}	48.7 ^{2/}	47.6 ^{***}	1.1
	01:50-01:55 น.	51.5 ^{2/}	49.3 ^{***}	50.4 ^{2/}	47.6 ^{***}	2.8
	01:55-02:00 น.	52.4 ^{2/}	49.3 ^{***}	52.5 ^{2/}	47.6 ^{***}	4.9
	02:00-02:05 น.	50.3 ^{2/}	47.5 ^{***}	50.1 ^{2/}	46.6 ^{***}	3.5
	02:05-02:10 น.	50.0 ^{2/}	47.5 ^{***}	49.5 ^{2/}	46.6 ^{***}	2.9
	02:10-02:15 น.	49.9 ^{2/}	47.5 ^{***}	49.2 ^{2/}	46.6 ^{***}	2.6
	02:15-02:20 น.	50.2 ^{2/}	48.0 ^{***}	49.2 ^{2/}	47.0 ^{***}	2.2
	02:20-02:25 น.	49.8 ^{2/}	48.0 ^{***}	48.0 ^{2/}	47.0 ^{***}	1.0
	02:25-02:30 น.	50.1 ^{2/}	48.0 ^{***}	49.0 ^{2/}	47.0 ^{***}	2.0
	02:30-02:35 น.	50.1 ^{2/}	49.4 ^{***}	44.9 ^{2/}	48.3 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	02:35-02:40 น.	49.6 ^{2/}	49.4 ^{***}	39.4 ^{2/}	48.3 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	02:40-02:45 น.	49.8 ^{2/}	49.4 ^{***}	42.6 ^{2/}	48.3 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	02:45-02:50 น.	50.3 ^{2/}	48.3 ^{***}	48.9 ^{2/}	47.1 ^{***}	1.8
	02:50-02:55 น.	49.9 ^{2/}	48.3 ^{***}	47.7 ^{2/}	47.1 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	02:55-03:00 น.	49.8 ^{2/}	48.3 ^{***}	47.5 ^{2/}	47.1 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	03:00-03:05 น.	49.6 ^{2/}	48.0 ^{***}	47.3 ^{2/}	46.9 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	03:05-03:10 น.	49.4 ^{2/}	48.0 ^{***}	47.0 ^{2/}	46.9 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	03:10-03:15 น.	49.4 ^{2/}	48.0 ^{***}	47.0 ^{2/}	46.9 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	03:15-03:20 น.	49.5 ^{2/}	48.4 ^{***}	45.9 ^{2/}	46.9 ^{***}	<0.8 ^{2/}

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

* นำผลค่าในรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้เป็นข้อมูลจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ในรายงานผลฉบับนี้ประกอบเฉพาะกับข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น

วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (สถิติผล)				
		ภายในพื้นที่โครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
3 พฤษภาคม 2567 T24A319-0003	ช่วงเวลากลางวัน ^{2/}					
	03:20-03:25 น.	51.9 ^{2/}	48.4 ^{***}	52.3 ^{2/}	46.9 ^{***}	5.4
	03:25-03:30 น.	49.9 ^{2/}	48.4 ^{***}	47.4 ^{2/}	46.9 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	03:30-03:35 น.	49.9 ^{2/}	48.8 ^{***}	46.4 ^{2/}	47.7 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	03:35-03:40 น.	50.5 ^{2/}	48.8 ^{***}	48.7 ^{2/}	47.7 ^{***}	1.0
	03:40-03:45 น.	50.2 ^{2/}	48.8 ^{***}	47.5 ^{2/}	47.7 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	03:45-03:50 น.	50.2 ^{2/}	48.9 ^{***}	47.5 ^{2/}	47.4 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	03:50-03:55 น.	50.9 ^{2/}	48.9 ^{***}	49.6 ^{2/}	47.4 ^{***}	2.2
	03:55-04:00 น.	50.2 ^{2/}	48.9 ^{***}	47.2 ^{2/}	47.4 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	04:00-04:05 น.	52.9 ^{2/}	50.8 ^{***}	51.7 ^{2/}	48.0 ^{***}	3.7
	04:05-04:10 น.	52.8 ^{2/}	50.8 ^{***}	51.5 ^{2/}	48.0 ^{***}	3.5
	04:10-04:15 น.	52.6 ^{2/}	50.8 ^{***}	50.8 ^{2/}	48.0 ^{***}	2.8
	04:15-04:20 น.	52.7 ^{2/}	51.1 ^{***}	50.6 ^{2/}	48.4 ^{***}	2.2
	04:20-04:25 น.	52.0 ^{2/}	51.1 ^{***}	47.8 ^{2/}	48.4 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	04:25-04:30 น.	54.2 ^{2/}	51.1 ^{***}	54.3 ^{2/}	48.4 ^{***}	5.9
	04:30-04:35 น.	51.7 ^{2/}	50.3 ^{***}	49.3 ^{2/}	48.4 ^{***}	0.9
	04:35-04:40 น.	52.6 ^{2/}	50.3 ^{***}	51.8 ^{2/}	48.4 ^{***}	3.4
	04:40-04:45 น.	51.1 ^{2/}	50.3 ^{***}	46.5 ^{2/}	48.4 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	04:45-04:50 น.	51.8 ^{2/}	49.5 ^{***}	51.0 ^{2/}	48.0 ^{***}	3.0
	04:50-04:55 น.	52.5 ^{2/}	49.5 ^{***}	52.5 ^{2/}	48.0 ^{***}	4.5
	04:55-05:00 น.	52.2 ^{2/}	49.5 ^{***}	51.9 ^{2/}	48.0 ^{***}	3.9
	05:00-05:05 น.	51.6 ^{2/}	50.1 ^{***}	49.1 ^{2/}	48.1 ^{***}	1.0
	05:05-05:10 น.	53.6 ^{2/}	50.1 ^{***}	54.0 ^{2/}	48.1 ^{***}	5.9
	05:10-05:15 น.	52.1 ^{2/}	50.1 ^{***}	50.9 ^{2/}	48.1 ^{***}	2.8
	05:15-05:20 น.	52.9 ^{2/}	52.7 ^{***}	42.4 ^{2/}	50.6 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	05:20-05:25 น.	53.1 ^{2/}	52.7 ^{***}	45.6 ^{2/}	50.6 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	05:25-05:30 น.	53.6 ^{2/}	52.7 ^{***}	49.5 ^{2/}	50.6 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	05:30-05:35 น.	54.4 ^{2/}	55.4 ^{***}	<0.8 ^{2/}	50.5 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	05:35-05:40 น.	54.0 ^{2/}	55.4 ^{***}	<0.8 ^{2/}	50.5 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	05:40-05:45 น.	54.9 ^{2/}	55.4 ^{***}	<0.8 ^{2/}	50.5 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	05:45-05:50 น.	55.3 ^{2/}	52.9 ^{***}	54.5 ^{2/}	50.7 ^{***}	3.8
	05:50-05:55 น.	54.5 ^{2/}	52.9 ^{***}	52.5 ^{2/}	50.7 ^{***}	1.8
	05:55-06:00 น.	53.7 ^{2/}	52.9 ^{***}	49.0 ^{2/}	50.7 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	ช่วงเวลาเย็น ^{3/}					
	06:00-07:00 น.	57.0 ^{3/}	54.5 ^{**}	53.4 ^{3/}	52.9 ^{**}	<0.8 ^{3/}
	07:00-08:00 น.	58.1 ^{3/}	56.2 ^{**}	53.6 ^{3/}	54.5 ^{**}	<0.8 ^{3/}
	08:00-09:00 น.	63.3 ^{3/}	60.1 ^{**}	60.5 ^{3/}	57.2 ^{**}	3.3
	09:00-10:00 น.	66.6 ^{3/}	63.2 ^{**}	63.9 ^{3/}	58.5 ^{**}	5.4
	10:00-11:00 น.	65.3 ^{3/}	63.7 ^{**}	60.2 ^{3/}	58.6 ^{**}	1.6

หมายเหตุ : 1/ ส่วนของแบบกรณี 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เนื่องจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องยาวนานกว่า 1 ชั่วโมง
ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{eq} 1 hour
2/ ส่วนของแบบกรณี 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เนื่องจากมีการรบกวนเกิดขึ้นในพื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ
หรือเกิดในเวลาช่วงกลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{eq} 5 minutes
3/ ไม่เกิดผลกระทบทำให้กระทบการรบกวน
** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{eq}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัด 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง
(รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.)
และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{eq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเสียงกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน
*** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{eq}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัด 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง
(รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.)
และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{eq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเสียงกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน

(นายคิตา บรรจงใจักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารชีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยโศภน 3 ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsri.sae@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน) วันที่ตรวจวัด : 2-3 พฤษภาคม 2567
วันที่ตรวจวัด : 2-3 พฤษภาคม 2567 วันที่วิเคราะห์ : 2-3 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : * วันที่ออกรายงานผล : 10 พฤษภาคม 2567
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง และกำหนดงาน เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U039589
ผู้ตรวจวัด : นายวพจน์ นนทจันทร์ เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24A/M19-0004

วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)				
		ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
2 พฤษภาคม 2567 T24A/M19-0004	ช่วงเวลากลางวัน ^{1/}					
	10:00-11:00 น.	60.2 ^W	58.0 ^{**}	56.2 ^W	56.8 ^{**}	<0.8 ^W
	11:00-12:00 น.	60.2 ^W	58.2 ^{**}	55.9 ^W	57.2 ^{**}	<0.8 ^W
	12:00-13:00 น.	60.0 ^W	58.6 ^{**}	54.4 ^W	57.6 ^{**}	<0.8 ^W
	13:00-14:00 น.	59.7 ^W	57.9 ^{**}	55.0 ^W	56.9 ^{**}	<0.8 ^W
	14:00-15:00 น.	60.2 ^W	58.9 ^{**}	54.3 ^W	57.6 ^{**}	<0.8 ^W
	15:00-16:00 น.	60.2 ^W	57.7 ^{**}	56.6 ^W	56.6 ^{**}	<0.8 ^W
	16:00-17:00 น.	59.6 ^W	58.4 ^{**}	53.4 ^W	57.3 ^{**}	<0.8 ^W
	17:00-18:00 น.	59.4 ^W	57.4 ^{**}	55.1 ^W	56.1 ^{**}	<0.8 ^W
	18:00-19:00 น.	59.6 ^W	57.4 ^{**}	55.6 ^W	55.9 ^{**}	<0.8 ^W
	19:00-20:00 น.	59.5 ^W	57.9 ^{**}	54.4 ^W	56.3 ^{**}	<0.8 ^W
	20:00-21:00 น.	59.6 ^W	57.8 ^{**}	54.9 ^W	56.3 ^{**}	<0.8 ^W
	21:00-22:00 น.	58.7 ^W	56.9 ^{**}	54.0 ^W	55.0 ^{**}	<0.8 ^W
	ช่วงเวลากลางคืน ^{2/}					
	22:00-22:05 น.	57.7 ^W	55.2 ^{***}	57.1 ^W	53.0 ^{***}	4.1
	22:05-22:10 น.	58.5 ^W	55.2 ^{***}	58.8 ^W	53.0 ^{***}	5.8
	22:10-22:15 น.	57.3 ^W	55.2 ^{***}	56.2 ^W	53.0 ^{***}	3.2
	22:15-22:20 น.	58.7 ^W	56.2 ^{***}	58.2 ^W	54.1 ^{***}	4.1
	22:20-22:25 น.	58.2 ^W	56.2 ^{***}	56.7 ^W	54.1 ^{***}	2.6
	22:25-22:30 น.	58.1 ^W	56.2 ^{***}	56.5 ^W	54.1 ^{***}	2.4
	22:30-22:35 น.	57.3 ^W	55.9 ^{***}	54.5 ^W	54.3 ^{***}	<0.8 ^W
	22:35-22:40 น.	58.7 ^W	55.9 ^{***}	58.4 ^W	54.3 ^{***}	4.1
	22:40-22:45 น.	57.6 ^W	55.9 ^{***}	55.5 ^W	54.3 ^{***}	1.2
	22:45-22:50 น.	57.9 ^W	56.7 ^{***}	54.8 ^W	54.8 ^{***}	<0.8 ^W
	22:50-22:55 น.	57.4 ^W	56.7 ^{***}	51.8 ^W	54.8 ^{***}	<0.8 ^W
	22:55-23:00 น.	58.3 ^W	56.7 ^{***}	56.2 ^W	54.8 ^{***}	1.4
	23:00-23:05 น.	57.7 ^W	54.9 ^{***}	57.5 ^W	53.1 ^{***}	4.4
	23:05-23:10 น.	57.0 ^W	54.9 ^{***}	55.9 ^W	53.1 ^{***}	2.8
	23:10-23:15 น.	56.9 ^W	54.9 ^{***}	55.6 ^W	53.1 ^{***}	2.5
	23:15-23:20 น.	57.7 ^W	55.7 ^{***}	56.4 ^W	52.7 ^{***}	3.7
	23:20-23:25 น.	58.1 ^W	55.7 ^{***}	57.4 ^W	52.7 ^{***}	4.7
	23:25-23:30 น.	58.3 ^W	55.7 ^{***}	57.8 ^W	52.7 ^{***}	5.1
	23:30-23:35 น.	58.7 ^W	54.9 ^{***}	59.3 ^W	53.0 ^{***}	6.3



วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)				
		ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
2 พฤษภาคม 2567 T24A/M19-0004	ช่วงเวลากลางวัน ^{1/}					
	23:35-23:40 น.	57.7 ^W	54.9 ^{***}	57.4 ^W	53.0 ^{***}	4.4
	23:40-23:45 น.	57.0 ^W	54.9 ^{***}	55.8 ^W	53.0 ^{***}	2.8
	23:45-23:50 น.	56.9 ^W	54.7 ^{***}	56.0 ^W	52.9 ^{***}	3.1
	23:50-23:55 น.	57.2 ^W	54.7 ^{***}	56.5 ^W	52.9 ^{***}	3.6
	23:55-00:00 น.	57.0 ^W	54.7 ^{***}	56.1 ^W	52.9 ^{***}	3.2
3 พฤษภาคม 2567 T24A/M19-0004	ช่วงเวลากลางคืน ^{2/}					
	00:00-00:05 น.	57.0 ^W	54.9 ^{***}	55.7 ^W	53.0 ^{***}	2.7
	00:05-00:10 น.	57.2 ^W	54.9 ^{***}	56.3 ^W	53.0 ^{***}	3.3
	00:10-00:15 น.	56.5 ^W	54.9 ^{***}	54.3 ^W	53.0 ^{***}	1.3
	00:15-00:20 น.	56.0 ^W	54.7 ^{***}	53.1 ^W	52.7 ^{***}	<0.8 ^W
	00:20-00:25 น.	56.2 ^W	54.7 ^{***}	53.9 ^W	52.7 ^{***}	1.2
	00:25-00:30 น.	56.7 ^W	54.7 ^{***}	55.2 ^W	52.7 ^{***}	2.5
	00:30-00:35 น.	56.2 ^W	53.4 ^{***}	56.0 ^W	51.2 ^{***}	4.8
	00:35-00:40 น.	55.9 ^W	53.4 ^{***}	55.2 ^W	51.2 ^{***}	4.0
	00:40-00:45 น.	56.2 ^W	53.4 ^{***}	55.9 ^W	51.2 ^{***}	4.7
	00:45-00:50 น.	56.6 ^W	54.7 ^{***}	55.1 ^W	52.4 ^{***}	2.7
	00:50-00:55 น.	56.6 ^W	54.7 ^{***}	55.2 ^W	52.4 ^{***}	2.8
	00:55-01:00 น.	56.2 ^W	54.7 ^{***}	53.8 ^W	52.4 ^{***}	1.4
	01:00-01:05 น.	56.2 ^W	54.0 ^{***}	55.3 ^W	51.7 ^{***}	3.6
	01:05-01:10 น.	55.8 ^W	54.0 ^{***}	54.1 ^W	51.7 ^{***}	2.4
	01:10-01:15 น.	56.3 ^W	54.0 ^{***}	55.4 ^W	51.7 ^{***}	3.7
	01:15-01:20 น.	56.6 ^W	55.3 ^{***}	53.7 ^W	52.7 ^{***}	1.0
	01:20-01:25 น.	56.2 ^W	55.3 ^{***}	51.6 ^W	52.7 ^{***}	<0.8 ^W
	01:25-01:30 น.	56.7 ^W	55.3 ^{***}	53.9 ^W	52.7 ^{***}	1.2
	01:30-01:35 น.	55.5 ^W	54.5 ^{***}	51.8 ^W	52.2 ^{***}	<0.8 ^W
	01:35-01:40 น.	56.7 ^W	54.5 ^{***}	55.6 ^W	52.2 ^{***}	3.4
	01:40-01:45 น.	56.6 ^W	54.5 ^{***}	55.4 ^W	52.2 ^{***}	3.2
	01:45-01:50 น.	56.1 ^W	54.6 ^{***}	53.6 ^W	52.2 ^{***}	1.4
	01:50-01:55 น.	56.0 ^W	54.6 ^{***}	53.4 ^W	52.2 ^{***}	1.2
	01:55-02:00 น.	56.9 ^W	54.6 ^{***}	55.9 ^W	52.2 ^{***}	3.7
	02:00-02:05 น.	57.4 ^W	54.8 ^{***}	56.8 ^W	52.6 ^{***}	4.2
	02:05-02:10 น.	56.8 ^W	54.8 ^{***}	55.3 ^W	52.6 ^{***}	2.7
	02:10-02:15 น.	56.3 ^W	54.8 ^{***}	54.0 ^W	52.6 ^{***}	1.4
	02:15-02:20 น.	56.4 ^W	54.6 ^{***}	54.7 ^W	52.6 ^{***}	2.1
	02:20-02:25 น.	56.5 ^W	54.6 ^{***}	54.9 ^W	52.6 ^{***}	2.3
	02:25-02:30 น.	56.0 ^W	54.6 ^{***}	53.5 ^W	52.6 ^{***}	0.9
	02:30-02:35 น.	56.6 ^W	54.7 ^{***}	55.0 ^W	52.5 ^{***}	2.5
	02:35-02:40 น.	56.3 ^W	54.7 ^{***}	54.3 ^W	52.5 ^{***}	1.8
	02:40-02:45 น.	56.3 ^W	54.7 ^{***}	54.0 ^W	52.5 ^{***}	1.5
	02:45-02:50 น.	56.4 ^W	56.0 ^{***}	48.6 ^W	53.8 ^{***}	<0.8 ^W
	02:50-02:55 น.	56.8 ^W	56.0 ^{***}	52.2 ^W	53.8 ^{***}	<0.8 ^W
	02:55-03:00 น.	56.5 ^W	56.0 ^{***}	49.6 ^W	53.8 ^{***}	<0.8 ^W
	03:00-03:05 น.	57.0 ^W	54.4 ^{***}	56.5 ^W	52.6 ^{***}	3.9
	03:05-03:10 น.	56.7 ^W	54.4 ^{***}	55.7 ^W	52.6 ^{***}	3.1
	03:10-03:15 น.	56.8 ^W	54.4 ^{***}	56.1 ^W	52.6 ^{***}	3.5

วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (ต่อขั้นตอน)				
		ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
3 พฤษภาคม 2567 T24A3419-0004	ช่วงเวลากลางวัน ^{1/}					
	03:15-03:20 น.	56.7 ^{2/}	55.7 ^{***}	52.6 ^{2/}	54.0 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	03:20-03:25 น.	58.1 ^{2/}	55.7 ^{***}	57.4 ^{2/}	54.0 ^{***}	3.4
	03:25-03:30 น.	57.7 ^{2/}	55.7 ^{***}	56.3 ^{2/}	54.0 ^{***}	2.3
	03:30-03:35 น.	57.3 ^{2/}	54.9 ^{***}	56.5 ^{2/}	53.3 ^{***}	3.2
	03:35-03:40 น.	57.3 ^{2/}	54.9 ^{***}	56.6 ^{2/}	53.3 ^{***}	3.3
	03:40-03:45 น.	57.0 ^{2/}	54.9 ^{***}	55.7 ^{2/}	53.3 ^{***}	2.4
	03:45-03:50 น.	57.4 ^{2/}	56.3 ^{***}	53.8 ^{2/}	54.7 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	03:50-03:55 น.	57.4 ^{2/}	56.3 ^{***}	53.9 ^{2/}	54.7 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	03:55-04:00 น.	57.6 ^{2/}	56.3 ^{***}	54.8 ^{2/}	54.7 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	04:00-04:05 น.	58.0 ^{2/}	55.8 ^{***}	56.9 ^{2/}	54.5 ^{***}	2.4
	04:05-04:10 น.	57.8 ^{2/}	55.8 ^{***}	56.5 ^{2/}	54.5 ^{***}	2.0
	04:10-04:15 น.	58.1 ^{2/}	55.8 ^{***}	57.2 ^{2/}	54.5 ^{***}	2.7
	04:15-04:20 น.	58.4 ^{2/}	56.8 ^{***}	56.2 ^{2/}	55.3 ^{***}	0.9
	04:20-04:25 น.	58.1 ^{2/}	56.8 ^{***}	55.0 ^{2/}	55.3 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	04:25-04:30 น.	58.3 ^{2/}	56.8 ^{***}	55.9 ^{2/}	55.3 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	04:30-04:35 น.	58.5 ^{2/}	57.4 ^{***}	55.0 ^{2/}	56.1 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	04:35-04:40 น.	58.8 ^{2/}	57.4 ^{***}	56.3 ^{2/}	56.1 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	04:40-04:45 น.	58.6 ^{2/}	57.4 ^{***}	55.2 ^{2/}	56.1 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	04:45-04:50 น.	58.9 ^{2/}	57.1 ^{***}	57.2 ^{2/}	55.9 ^{***}	1.3
	04:50-04:55 น.	58.4 ^{2/}	57.1 ^{***}	55.4 ^{2/}	55.9 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	04:55-05:00 น.	58.2 ^{2/}	57.1 ^{***}	54.8 ^{2/}	55.9 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	05:00-05:05 น.	58.3 ^{2/}	57.1 ^{***}	55.0 ^{2/}	55.9 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	05:05-05:10 น.	58.4 ^{2/}	57.1 ^{***}	55.6 ^{2/}	55.9 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	05:10-05:15 น.	58.2 ^{2/}	57.1 ^{***}	54.5 ^{2/}	55.9 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	05:15-05:20 น.	58.9 ^{2/}	57.2 ^{***}	57.0 ^{2/}	55.8 ^{***}	1.2
	05:20-05:25 น.	58.8 ^{2/}	57.2 ^{***}	56.6 ^{2/}	55.8 ^{***}	0.8
	05:25-05:30 น.	58.8 ^{2/}	57.2 ^{***}	56.5 ^{2/}	55.8 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	05:30-05:35 น.	59.4 ^{2/}	58.1 ^{***}	56.4 ^{2/}	56.7 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	05:35-05:40 น.	59.3 ^{2/}	58.1 ^{***}	56.1 ^{2/}	56.7 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	05:40-05:45 น.	59.1 ^{2/}	58.1 ^{***}	55.0 ^{2/}	56.7 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	05:45-05:50 น.	59.4 ^{2/}	57.9 ^{***}	57.1 ^{2/}	56.3 ^{***}	0.8
	05:50-05:55 น.	59.6 ^{2/}	57.9 ^{***}	57.7 ^{2/}	56.3 ^{***}	1.4
	05:55-06:00 น.	60.0 ^{2/}	57.9 ^{***}	58.8 ^{2/}	56.3 ^{***}	2.5
	ช่วงเวลากลางคืน ^{1/}					
	06:00-07:00 น.	60.8 ^{2/}	59.0 ^{**}	56.1 ^{2/}	57.2 ^{**}	<0.8 ^{2/}
	07:00-08:00 น.	60.7 ^{2/}	58.9 ^{**}	56.0 ^{2/}	57.3 ^{**}	<0.8 ^{2/}
	08:00-09:00 น.	60.4 ^{2/}	58.1 ^{**}	56.5 ^{2/}	56.7 ^{**}	<0.8 ^{2/}
	09:00-10:00 น.	60.4 ^{2/}	59.3 ^{**}	53.9 ^{2/}	57.4 ^{**}	<0.8 ^{2/}

หมายเหตุ :

- 1/ ค่าแบบแผนการวัดที่ 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เมื่อคำนวณค่าเฉลี่ยเสียงจากเครื่องวัดเสียง 1 ชั่วโมงตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{eq} 1 hour
- 2/ ค่าแบบแผนการวัดที่ 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เมื่อตรวจวัดการรบกวนเกิดขึ้นในพื้นที่ที่ผลการตรวจเสียงสะท้อนในเวลากลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{eq} 5 minutes
- 3/ ไม่เกินผลกระทบที่ค่าไม่เกิดผลกระทบ

^{**} ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{eq}) เมื่อค่าค่าจากการตรวจวัดจาก 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.)

^{***} ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{eq}) เมื่อค่าค่าจากการตรวจวัดจาก 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.)

และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{eq} 5 minutes) เมื่อค่าช่วงเวลาเสียงกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ชื่อโครงการ : งานศึกษารวบรวมข้อมูลการปฏิบัติงานตามโครงการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร รัชโยธิน กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.sae@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน)
วันที่ตรวจวัด : 4-5 มิถุนายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง และการคำนวณ
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทจันทร์

วันที่เริ่มตรวจวัด : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่เสร็จงาน : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 13 มิถุนายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U052002
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AM076-0003

วันที่	เวลา*	ผลการตรวจวัด (ระดับเสียง)				
		ภายในพื้นที่โครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
4 มิถุนายน 2567 T24AM076-0003	ช่วงเวลากลางวัน 1/					
	11:00-12:00 น.	70.2 1/2	67.6 **	66.7 1/2	62.8 **	3.9
	12:00-13:00 น.	63.4 1/2	57.6 **	62.1 1/2	55.9 **	6.2
	13:00-14:00 น.	70.5 1/2	67.6 **	67.4 1/2	62.1 **	5.3
	14:00-15:00 น.	69.7 1/2	67.4 **	65.8 1/2	61.9 **	3.9
	15:00-16:00 น.	71.6 1/2	71.4 **	68.1 1/2	62.1 **	<0.8 1/2
	16:00-17:00 น.	68.9 1/2	65.2 **	66.5 1/2	61.3 **	5.2
	17:00-18:00 น.	64.5 1/2	60.7 **	62.2 1/2	56.0 **	6.2
	18:00-19:00 น.	63.0 1/2	60.6 **	59.3 1/2	56.2 **	3.1
	19:00-20:00 น.	63.2 1/2	59.3 **	60.9 1/2	54.2 **	6.7
	20:00-21:00 น.	58.0 1/2	56.7 **	52.1 1/2	53.6 **	<0.8 1/2
	21:00-22:00 น.	56.6 1/2	54.5 **	52.4 1/2	52.6 **	<0.8 1/2
	ช่วงเวลากลางคืน 2/					
	22:00-22:05 น.	56.3 1/2	55.2 ***	52.8 1/2	53.5 ***	<0.8 1/2
	22:05-22:10 น.	56.7 1/2	55.2 ***	54.4 1/2	53.5 ***	0.9
	22:10-22:15 น.	55.4 1/2	55.2 ***	44.9 1/2	53.5 ***	<0.8 1/2
	22:15-22:20 น.	55.1 1/2	54.0 ***	51.6 1/2	52.3 ***	<0.8 1/2
	22:20-22:25 น.	56.2 1/2	54.0 ***	55.2 1/2	52.3 ***	2.9
	22:25-22:30 น.	55.8 1/2	54.0 ***	54.1 1/2	52.3 ***	1.8
	22:30-22:35 น.	55.0 1/2	56.3 ***	<0.8 1/2	52.5 ***	<0.8 1/2
	22:35-22:40 น.	55.6 1/2	56.3 ***	<0.8 1/2	52.5 ***	<0.8 1/2
	22:40-22:45 น.	55.6 1/2	56.3 ***	<0.8 1/2	52.5 ***	<0.8 1/2
	22:45-22:50 น.	55.6 1/2	54.2 ***	53.0 1/2	51.0 ***	2.0
	22:50-22:55 น.	56.7 1/2	54.2 ***	56.1 1/2	51.0 ***	5.1
	22:55-23:00 น.	55.2 1/2	54.2 ***	51.3 1/2	51.0 ***	<0.8 1/2
	23:00-23:05 น.	54.7 1/2	53.0 ***	52.8 1/2	51.0 ***	1.8
	23:05-23:10 น.	54.4 1/2	53.0 ***	51.8 1/2	51.0 ***	0.8
	23:10-23:15 น.	56.3 1/2	53.0 ***	56.6 1/2	51.0 ***	5.6
	23:15-23:20 น.	55.2 1/2	52.0 ***	55.4 1/2	50.4 ***	5.0
	23:20-23:25 น.	54.0 1/2	52.0 ***	52.7 1/2	50.4 ***	2.3
	23:25-23:30 น.	55.0 1/2	52.0 ***	55.0 1/2	50.4 ***	4.6
	23:30-23:35 น.	54.9 1/2	54.7 ***	44.4 1/2	52.2 ***	<0.8 1/2
	23:35-23:40 น.	54.1 1/2	54.7 ***	<0.8 1/2	52.2 ***	<0.8 1/2

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

* ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการตรวจวัดเพิ่มเติมบางส่วน โดยไม่ได้ยินยอมจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลฉบับนี้จะมีผลเฉพาะกับข้อมูลอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



วันที่	เวลา*	ผลการตรวจวัด (ระดับเสียง)				
		ภายในพื้นที่โครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
4 มิถุนายน 2567 T24AM076-0003	ช่วงเวลากลางวัน 2/					
	23:40-23:45 น.	56.4 1/2	54.7 ***	54.3 1/2	52.2 ***	2.1
	23:45-23:50 น.	53.7 1/2	52.8 ***	49.4 1/2	51.2 ***	<0.8 1/2
	23:50-23:55 น.	54.0 1/2	52.8 ***	50.8 1/2	51.2 ***	<0.8 1/2
	23:55-00:00 น.	53.6 1/2	52.8 ***	48.9 1/2	51.2 ***	<0.8 1/2
	ช่วงเวลากลางคืน 2/					
	00:00-00:05 น.	54.0 1/2	53.1 ***	49.7 1/2	50.5 ***	<0.8 1/2
	00:05-00:10 น.	54.1 1/2	53.1 ***	50.2 1/2	50.5 ***	<0.8 1/2
	00:10-00:15 น.	55.2 1/2	53.1 ***	53.9 1/2	50.5 ***	3.4
	00:15-00:20 น.	52.6 1/2	51.0 ***	50.5 1/2	49.5 ***	1.0
5 มิถุนายน 2567 T24AM076-0003	00:20-00:25 น.	54.0 1/2	51.0 ***	54.0 1/2	49.5 ***	4.5
	00:25-00:30 น.	52.4 1/2	51.0 ***	49.8 1/2	49.5 ***	<0.8 1/2
	00:30-00:35 น.	52.2 1/2	53.2 ***	<0.8 1/2	48.9 ***	<0.8 1/2
	00:35-00:40 น.	53.1 1/2	53.2 ***	<0.8 1/2	48.9 ***	<0.8 1/2
	00:40-00:45 น.	55.2 1/2	53.2 ***	53.7 1/2	48.9 ***	4.8
	00:45-00:50 น.	57.1 1/2	53.8 ***	57.4 1/2	51.7 ***	5.7
	00:50-00:55 น.	54.3 1/2	53.8 ***	47.7 1/2	51.7 ***	<0.8 1/2
	00:55-01:00 น.	55.5 1/2	53.8 ***	53.6 1/2	51.7 ***	1.9
	01:00-01:05 น.	55.0 1/2	51.0 ***	55.8 1/2	49.3 ***	6.5
	01:05-01:10 น.	52.6 1/2	51.0 ***	50.5 1/2	49.3 ***	1.2
	01:10-01:15 น.	51.8 1/2	51.0 ***	47.1 1/2	49.3 ***	<0.8 1/2
	01:15-01:20 น.	51.7 1/2	51.5 ***	41.2 1/2	49.5 ***	<0.8 1/2
	01:20-01:25 น.	52.1 1/2	51.5 ***	46.2 1/2	49.5 ***	<0.8 1/2
	01:25-01:30 น.	53.2 1/2	51.5 ***	51.3 1/2	49.5 ***	1.8
	01:30-01:35 น.	50.9 1/2	51.1 ***	<0.8 1/2	48.9 ***	<0.8 1/2
	01:35-01:40 น.	52.5 1/2	51.1 ***	49.9 1/2	48.9 ***	1.0
	01:40-01:45 น.	53.0 1/2	51.1 ***	51.5 1/2	48.9 ***	2.6
	01:45-01:50 น.	52.6 1/2	52.4 ***	42.1 1/2	49.9 ***	<0.8 1/2
	01:50-01:55 น.	52.5 1/2	52.4 ***	39.1 1/2	49.9 ***	<0.8 1/2
	01:55-02:00 น.	53.8 1/2	52.4 ***	51.2 1/2	49.9 ***	1.3
	02:00-02:05 น.	53.3 1/2	52.2 ***	49.8 1/2	48.9 ***	0.9
	02:05-02:10 น.	51.9 1/2	52.2 ***	<0.8 1/2	48.9 ***	<0.8 1/2
	02:10-02:15 น.	50.3 1/2	52.2 ***	<0.8 1/2	48.9 ***	<0.8 1/2
	02:15-02:20 น.	52.2 1/2	48.5 ***	52.7 1/2	47.0 ***	5.7
	02:20-02:25 น.	51.7 1/2	48.5 ***	51.9 1/2	47.0 ***	4.9
	02:25-02:30 น.	50.6 1/2	48.5 ***	49.4 1/2	47.0 ***	2.4
	02:30-02:35 น.	50.7 1/2	51.4 ***	<0.8 1/2	47.9 ***	<0.8 1/2
	02:35-02:40 น.	51.1 1/2	51.4 ***	<0.8 1/2	47.9 ***	<0.8 1/2
	02:40-02:45 น.	50.8 1/2	51.4 ***	<0.8 1/2	47.9 ***	<0.8 1/2
	02:45-02:50 น.	54.8 1/2	52.0 ***	54.6 1/2	48.3 ***	6.3
	02:50-02:55 น.	53.3 1/2	52.0 ***	50.4 1/2	48.3 ***	2.1
	02:55-03:00 น.	51.2 1/2	52.0 ***	<0.8 1/2	48.3 ***	<0.8 1/2
	03:00-03:05 น.	52.2 1/2	50.4 ***	50.5 1/2	47.5 ***	3.0
	03:05-03:10 น.	51.1 1/2	50.4 ***	45.8 1/2	47.5 ***	<0.8 1/2
	03:10-03:15 น.	50.2 1/2	50.4 ***	<0.8 1/2	47.5 ***	<0.8 1/2
	03:15-03:20 น.	50.2 1/2	55.4 ***	<0.8 1/2	50.2 ***	<0.8 1/2

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

* ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการตรวจวัดเพิ่มเติมบางส่วน โดยไม่ได้ยินยอมจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลฉบับนี้จะมีผลเฉพาะกับข้อมูลอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

วันที่	เวลา*	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)				
		ภายในพื้นที่โครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
5 มิถุนายน 2567 TZ4AM076-0003	ช่วงเวลากลางคืน ^{2/} 03:20-03:25 น.	50.6 ^{2/}	55.4 ^{***}	<0.8 ^{2/}	50.2 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	03:25-03:30 น.	54.3 ^{2/}	55.4 ^{***}	<0.8 ^{2/}	50.2 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	03:30-03:35 น.	53.6 ^{2/}	51.0 ^{***}	53.1 ^{2/}	48.3 ^{***}	4.8
	03:35-03:40 น.	52.9 ^{2/}	51.0 ^{***}	51.3 ^{2/}	48.3 ^{***}	3.0
	03:40-03:45 น.	53.6 ^{2/}	51.0 ^{***}	53.1 ^{2/}	48.3 ^{***}	4.8
	03:45-03:50 น.	51.0 ^{2/}	50.3 ^{***}	45.7 ^{2/}	48.6 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	03:50-03:55 น.	51.6 ^{2/}	50.3 ^{***}	48.7 ^{2/}	48.6 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	03:55-04:00 น.	52.5 ^{2/}	50.3 ^{***}	51.5 ^{2/}	48.6 ^{***}	2.9
	04:00-04:05 น.	52.9 ^{2/}	50.4 ^{***}	52.3 ^{2/}	48.8 ^{***}	3.5
	04:05-04:10 น.	51.9 ^{2/}	50.4 ^{***}	49.6 ^{2/}	48.8 ^{***}	0.8
	04:10-04:15 น.	51.2 ^{2/}	50.4 ^{***}	46.5 ^{2/}	48.8 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	04:15-04:20 น.	51.6 ^{2/}	53.7 ^{***}	<0.8 ^{2/}	49.9 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	04:20-04:25 น.	54.7 ^{2/}	53.7 ^{***}	50.6 ^{2/}	49.9 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	04:25-04:30 น.	53.3 ^{2/}	53.7 ^{***}	<0.8 ^{2/}	49.9 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	04:30-04:35 น.	53.0 ^{2/}	53.3 ^{***}	<0.8 ^{2/}	49.8 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	04:35-04:40 น.	56.5 ^{2/}	53.3 ^{***}	56.7 ^{2/}	49.8 ^{***}	6.9
	04:40-04:45 น.	53.3 ^{2/}	53.3 ^{***}	<0.8 ^{2/}	49.8 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	04:45-04:50 น.	53.5 ^{2/}	56.5 ^{***}	<0.8 ^{2/}	50.4 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	04:50-04:55 น.	55.5 ^{2/}	56.5 ^{***}	<0.8 ^{2/}	50.4 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	04:55-05:00 น.	55.9 ^{2/}	56.5 ^{***}	<0.8 ^{2/}	50.4 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	05:00-05:05 น.	54.8 ^{2/}	52.1 ^{***}	54.5 ^{2/}	50.1 ^{***}	4.4
	05:05-05:10 น.	53.5 ^{2/}	52.1 ^{***}	50.9 ^{2/}	50.1 ^{***}	0.8
	05:10-05:15 น.	52.8 ^{2/}	52.1 ^{***}	47.5 ^{2/}	50.1 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	05:15-05:20 น.	54.0 ^{2/}	52.3 ^{***}	52.1 ^{2/}	49.7 ^{***}	2.4
	05:20-05:25 น.	53.8 ^{2/}	52.3 ^{***}	51.5 ^{2/}	49.7 ^{***}	1.8
	05:25-05:30 น.	55.0 ^{2/}	52.3 ^{***}	54.7 ^{2/}	49.7 ^{***}	5.0
	05:30-05:35 น.	54.5 ^{2/}	54.1 ^{***}	46.9 ^{2/}	50.8 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	05:35-05:40 น.	55.9 ^{2/}	54.1 ^{***}	54.2 ^{2/}	50.8 ^{***}	3.4
	05:40-05:45 น.	55.7 ^{2/}	54.1 ^{***}	53.6 ^{2/}	50.8 ^{***}	2.8
	05:45-05:50 น.	57.2 ^{2/}	56.6 ^{***}	51.3 ^{2/}	51.4 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	05:50-05:55 น.	56.3 ^{2/}	56.6 ^{***}	<0.8 ^{2/}	51.4 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	05:55-06:00 น.	56.6 ^{2/}	56.6 ^{***}	<0.8 ^{2/}	51.4 ^{***}	<0.8 ^{2/}
	ช่วงเวลากลางวัน ^{1/} 06:00-07:00 น.	61.9 ^{1/}	56.1 ^{**}	60.6 ^{1/}	54.1 ^{**}	6.5
	07:00-08:00 น.	59.4 ^{1/}	56.6 ^{**}	56.2 ^{1/}	54.3 ^{**}	1.9
	08:00-09:00 น.	64.5 ^{1/}	63.3 ^{**}	58.3 ^{1/}	59.0 ^{**}	<0.8 ^{2/}
	09:00-10:00 น.	66.4 ^{1/}	63.9 ^{**}	62.8 ^{1/}	59.5 ^{**}	3.3
	10:00-11:00 น.	69.7 ^{1/}	66.9 ^{**}	66.5 ^{1/}	62.2 ^{**}	4.3

- หมายเหตุ :
- 1/ ค่าระดับเสียงเกิน 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องนานกว่า 1 ชั่วโมง ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{eq} 1 hour
 - 2/ ค่าระดับเสียงเกิน 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เสียงขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในพื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ หรือเกิดในเวลากลางคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{eq} 5 minutes
 - 3/ ไม่เกิดผลกระทบที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชน
- ** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{eq}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัด 5 นาที จำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{eq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเดียวกันกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน
- *** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{eq}) เลือกค่ากลางจากการตรวจวัด 5 นาที จำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{eq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาเดียวกันกับค่าระดับเสียงพื้นฐาน

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยโศภิต ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป (เสียงรบกวน)
วันที่ตรวจวัด : 4-5 มิถุนายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง และการคำนวณ
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทศิษฐ์

วันที่เก็บตัวอย่าง : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 4-5 มิถุนายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 13 มิถุนายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U052003
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AM076-0004

วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)				
		ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
4 มิถุนายน 2567 T24AM076-0004	ช่วงเวลากลางวัน 1/					
	10:00-11:00 น.	68.6 1/2	66.5 **	64.4 1/2	65.1 **	<0.8 3/2
	11:00-12:00 น.	68.4 1/2	67.0 **	62.8 1/2	65.6 **	<0.8 3/2
	12:00-13:00 น.	67.9 1/2	65.7 **	63.9 1/2	64.7 **	<0.8 3/2
	13:00-14:00 น.	68.0 1/2	65.9 **	63.8 1/2	64.9 **	<0.8 3/2
	14:00-15:00 น.	68.1 1/2	66.0 **	63.9 1/2	65.0 **	<0.8 3/2
	15:00-16:00 น.	67.7 1/2	65.8 **	63.2 1/2	64.0 **	<0.8 3/2
	16:00-17:00 น.	68.5 1/2	65.0 **	65.9 1/2	63.7 **	2.2
	17:00-18:00 น.	68.1 1/2	65.9 **	64.1 1/2	64.1 **	<0.8 3/2
	18:00-19:00 น.	67.3 1/2	65.7 **	62.2 1/2	64.5 **	<0.8 3/2
	19:00-20:00 น.	67.1 1/2	64.3 **	63.9 1/2	63.1 **	0.8
	20:00-21:00 น.	67.3 1/2	64.5 **	64.1 1/2	63.0 **	1.1
	21:00-22:00 น.	67.2 1/2	65.2 **	62.9 1/2	63.8 **	<0.8 3/2
	ช่วงเวลากลางคืน 2/					
	22:00-22:05 น.	67.5 1/2	63.8 ***	68.1 1/2	61.7 ***	6.4
	22:05-22:10 น.	66.7 1/2	63.8 ***	66.6 1/2	61.7 ***	4.9
	22:10-22:15 น.	66.5 1/2	63.8 ***	66.2 1/2	61.7 ***	4.5
	22:15-22:20 น.	67.8 1/2	65.0 ***	67.6 1/2	61.7 ***	5.9
	22:20-22:25 น.	66.1 1/2	65.0 ***	62.6 1/2	61.7 ***	0.9
	22:25-22:30 น.	66.5 1/2	65.0 ***	64.2 1/2	61.7 ***	2.5
	22:30-22:35 น.	67.6 1/2	63.7 ***	68.2 1/2	62.1 ***	6.1
	22:35-22:40 น.	66.8 1/2	63.7 ***	66.9 1/2	62.1 ***	4.8
	22:40-22:45 น.	67.0 1/2	63.7 ***	67.3 1/2	62.1 ***	5.2
	22:45-22:50 น.	66.2 1/2	63.8 ***	65.5 1/2	62.3 ***	3.2
	22:50-22:55 น.	65.9 1/2	63.8 ***	64.7 1/2	62.3 ***	2.4
	22:55-23:00 น.	65.1 1/2	63.8 ***	62.2 1/2	62.3 ***	<0.8 3/2
	23:00-23:05 น.	64.8 1/2	64.4 ***	57.2 1/2	61.8 ***	<0.8 3/2
	23:05-23:10 น.	67.7 1/2	64.4 ***	68.0 1/2	61.8 ***	6.2
	23:10-23:15 น.	66.6 1/2	64.4 ***	65.6 1/2	61.8 ***	3.8
	23:15-23:20 น.	65.3 1/2	64.5 ***	60.6 1/2	62.3 ***	<0.8 3/2
	23:20-23:25 น.	65.9 1/2	64.5 ***	63.3 1/2	62.3 ***	1.0
	23:25-23:30 น.	66.3 1/2	64.5 ***	64.6 1/2	62.3 ***	2.3
	23:30-23:35 น.	65.3 1/2	63.0 ***	64.4 1/2	60.6 ***	3.8

* นำผลการวิเคราะห์ตามผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้ขึ้นของผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/4



วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)				
		ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
4 มิถุนายน 2567 T24AM076-0004	ช่วงเวลากลางวัน 1/					
	23:35-23:40 น.	65.6 1/2	63.0 ***	65.1 1/2	60.6 ***	4.5
	23:40-23:45 น.	66.3 1/2	63.0 ***	66.6 1/2	60.6 ***	6.0
	23:45-23:50 น.	65.1 1/2	63.6 ***	62.8 1/2	61.5 ***	1.3
	23:50-23:55 น.	66.1 1/2	63.6 ***	65.5 1/2	61.5 ***	4.0
5 มิถุนายน 2567 T24AM076-0004	ช่วงเวลากลางคืน 2/					
	23:55-00:00 น.	66.0 1/2	63.6 ***	65.3 1/2	61.5 ***	3.8
	00:00-00:05 น.	64.7 1/2	64.2 ***	58.1 1/2	61.7 ***	<0.8 3/2
	00:05-00:10 น.	64.9 1/2	64.2 ***	59.6 1/2	61.7 ***	<0.8 3/2
	00:10-00:15 น.	65.2 1/2	64.2 ***	61.3 1/2	61.7 ***	<0.8 3/2
	00:15-00:20 น.	64.7 1/2	62.6 ***	63.5 1/2	60.5 ***	3.0
	00:20-00:25 น.	64.7 1/2	62.6 ***	63.5 1/2	60.5 ***	3.0
	00:25-00:30 น.	64.3 1/2	62.6 ***	62.4 1/2	60.5 ***	1.9
	00:30-00:35 น.	65.3 1/2	62.3 ***	65.2 1/2	59.6 ***	5.6
	00:35-00:40 น.	63.7 1/2	62.3 ***	61.1 1/2	59.6 ***	1.5
	00:40-00:45 น.	64.1 1/2	62.3 ***	62.4 1/2	59.6 ***	2.8
	00:45-00:50 น.	64.3 1/2	61.8 ***	63.7 1/2	59.3 ***	4.4
	00:50-00:55 น.	63.8 1/2	61.8 ***	62.5 1/2	59.3 ***	3.2
	00:55-01:00 น.	64.6 1/2	61.8 ***	64.4 1/2	59.3 ***	5.1
	01:00-01:05 น.	64.0 1/2	62.2 ***	62.3 1/2	58.3 ***	4.0
	01:05-01:10 น.	62.5 1/2	62.2 ***	53.7 1/2	58.3 ***	<0.8 3/2
	01:10-01:15 น.	64.7 1/2	62.2 ***	64.1 1/2	58.3 ***	5.8
	01:15-01:20 น.	64.1 1/2	61.9 ***	63.1 1/2	59.6 ***	3.5
	01:20-01:25 น.	65.3 1/2	61.9 ***	65.6 1/2	59.6 ***	6.0
	01:25-01:30 น.	62.8 1/2	61.9 ***	58.5 1/2	59.6 ***	<0.8 3/2
	01:30-01:35 น.	63.1 1/2	62.1 ***	59.2 1/2	59.1 ***	<0.8 3/2
	01:35-01:40 น.	63.5 1/2	62.1 ***	60.9 1/2	59.1 ***	1.8
	01:40-01:45 น.	63.8 1/2	62.1 ***	61.9 1/2	59.1 ***	2.8
	01:45-01:50 น.	64.3 1/2	61.4 ***	64.2 1/2	58.5 ***	5.7
	01:50-01:55 น.	64.1 1/2	61.4 ***	63.8 1/2	58.5 ***	5.3
	01:55-02:00 น.	63.4 1/2	61.4 ***	62.1 1/2	58.5 ***	3.6
	02:00-02:05 น.	63.3 1/2	62.2 ***	59.8 1/2	58.9 ***	0.9
	02:05-02:10 น.	64.1 1/2	62.2 ***	62.6 1/2	58.9 ***	3.7
	02:10-02:15 น.	64.9 1/2	62.2 ***	64.6 1/2	58.9 ***	5.7
	02:15-02:20 น.	63.5 1/2	62.2 ***	60.6 1/2	59.6 ***	1.0
	02:20-02:25 น.	63.3 1/2	62.2 ***	59.8 1/2	59.6 ***	<0.8 3/2
	02:25-02:30 น.	63.5 1/2	62.2 ***	60.6 1/2	59.6 ***	1.0
	02:30-02:35 น.	62.8 1/2	60.0 ***	62.6 1/2	57.9 ***	4.7
	02:35-02:40 น.	63.4 1/2	60.0 ***	63.7 1/2	57.9 ***	5.8
	02:40-02:45 น.	63.3 1/2	60.0 ***	63.6 1/2	57.9 ***	5.7
	02:45-02:50 น.	63.7 1/2	62.0 ***	61.8 1/2	59.3 ***	2.5
	02:50-02:55 น.	64.1 1/2	62.0 ***	62.9 1/2	59.3 ***	3.6
	02:55-03:00 น.	63.9 1/2	62.0 ***	62.4 1/2	59.3 ***	3.1
	03:00-03:05 น.	63.7 1/2	61.9 ***	62.0 1/2	59.8 ***	2.2
	03:05-03:10 น.	62.8 1/2	61.9 ***	58.5 1/2	59.8 ***	<0.8 3/2
	03:10-03:15 น.	64.1 1/2	61.9 ***	63.1 1/2	59.8 ***	3.3

* นำผลการวิเคราะห์ตามผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลนี้ขึ้นของผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

2/4

2024-U052003

วันที่	เวลา*	ผลการวิเคราะห์ (สถิติเบี่ยงเบน)				
		ภายในแนวรั้วหน้าดินเขื่อนลำนาน				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับการรบกวน
5 มิถุนายน 2567 TZ4AM076-0004	ช่วงเวลากลางคืน 1/					
	03:15-03:20 น.	62.7 1/2	61.8 ***	58.4 1/2	59.9 ***	<0.8 1/2
	03:20-03:25 น.	64.6 1/2	61.8 ***	64.4 1/2	59.9 ***	4.5
	03:25-03:30 น.	63.8 1/2	61.8 ***	62.5 1/2	59.9 ***	2.6
	03:30-03:35 น.	64.8 1/2	63.6 ***	61.6 1/2	60.2 ***	1.4
	03:35-03:40 น.	64.0 1/2	63.6 ***	56.4 1/2	60.2 ***	<0.8 1/2
	03:40-03:45 น.	66.0 1/2	63.6 ***	65.3 1/2	60.2 ***	5.1
	03:45-03:50 น.	64.1 1/2	61.5 ***	63.6 1/2	59.2 ***	4.4
	03:50-03:55 น.	64.2 1/2	61.5 ***	63.9 1/2	59.2 ***	4.7
	03:55-04:00 น.	64.8 1/2	61.5 ***	65.1 1/2	59.2 ***	5.9
	04:00-04:05 น.	64.9 1/2	62.0 ***	64.8 1/2	59.8 ***	5.0
	04:05-04:10 น.	64.5 1/2	62.0 ***	63.9 1/2	59.8 ***	4.1
	04:10-04:15 น.	64.5 1/2	62.0 ***	63.9 1/2	59.8 ***	4.1
	04:15-04:20 น.	65.5 1/2	63.4 ***	64.3 1/2	61.0 ***	3.3
	04:20-04:25 น.	66.6 1/2	63.4 ***	66.8 1/2	61.0 ***	5.8
	04:25-04:30 น.	65.9 1/2	63.4 ***	65.3 1/2	61.0 ***	4.3
	04:30-04:35 น.	66.1 1/2	63.7 ***	65.4 1/2	61.8 ***	3.6
	04:35-04:40 น.	65.4 1/2	63.7 ***	63.5 1/2	61.8 ***	1.7
	04:40-04:45 น.	65.5 1/2	63.7 ***	63.8 1/2	61.8 ***	2.0
	04:45-04:50 น.	66.0 1/2	64.2 ***	64.3 1/2	62.7 ***	1.6
	04:50-04:55 น.	65.7 1/2	64.2 ***	63.4 1/2	62.7 ***	<0.8 1/2
	04:55-05:00 น.	65.8 1/2	64.2 ***	63.7 1/2	62.7 ***	1.0
	05:00-05:05 น.	66.4 1/2	65.4 ***	62.5 1/2	63.9 ***	<0.8 1/2
	05:05-05:10 น.	66.5 1/2	65.4 ***	63.0 1/2	63.9 ***	<0.8 1/2
	05:10-05:15 น.	67.4 1/2	65.4 ***	66.1 1/2	63.9 ***	2.2
	05:15-05:20 น.	66.5 1/2	63.9 ***	66.0 1/2	62.5 ***	3.5
	05:20-05:25 น.	66.6 1/2	63.9 ***	66.3 1/2	62.5 ***	3.8
	05:25-05:30 น.	66.5 1/2	63.9 ***	66.0 1/2	62.5 ***	3.5
	05:30-05:35 น.	67.5 1/2	66.2 ***	64.6 1/2	64.7 ***	<0.8 1/2
	05:35-05:40 น.	67.0 1/2	66.2 ***	62.3 1/2	64.7 ***	<0.8 1/2
	05:40-05:45 น.	68.3 1/2	66.2 ***	67.1 1/2	64.7 ***	2.4
	05:45-05:50 น.	67.2 1/2	65.3 ***	65.7 1/2	63.9 ***	1.8
	05:50-05:55 น.	66.9 1/2	65.3 ***	64.8 1/2	63.9 ***	0.9
	05:55-06:00 น.	67.1 1/2	65.3 ***	65.4 1/2	63.9 ***	1.5
	ช่วงเวลากลางวัน 1/					
	06:00-07:00 น.	68.4 1/2	66.5 **	63.9 1/2	65.3 **	<0.8 1/2
	07:00-08:00 น.	69.0 1/2	66.6 **	65.3 1/2	65.2 **	<0.8 1/2
	08:00-09:00 น.	69.7 1/2	67.4 **	65.8 1/2	66.0 **	<0.8 1/2
	09:00-10:00 น.	68.8 1/2	67.6 **	62.6 1/2	66.2 **	<0.8 1/2

- หมายเหตุ :
- 1/ ส่วนของแบบกรณีที่ 1 (ช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) : เสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องนานกว่า 1 ชั่วโมงตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 1 hour
 - 2/ ส่วนของแบบกรณีที่ 4 (ช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) : เสียงขณะมีการรบกวนเกิดขึ้นในพื้นที่ที่ต้องการวัดความเงียบสงบหรือเกิดในเวลาช่วงคืน ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวนจากแหล่งกำเนิดเป็น L_{Aeq} 5 minutes
 - 3/ ไม่เกิดผลกระทบที่ก่อให้เกิดการรบกวน
- ** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เมื่อค่าค่ากลางจากการตรวจวัด 5 นาทีจำนวน 11 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 55 นาที ระหว่างช่วงเวลา 06:00-22:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาที่ค่าระดับเสียงพื้นฐาน
- *** ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L_{A90}) เมื่อค่าค่ากลางจากการตรวจวัด 5 นาทีจำนวน 3 ครั้ง (รวมเวลาตรวจวัดทั้งหมด 15 นาที ระหว่างช่วงเวลา 22:00-06:00 น.) และค่าระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{Aeq} 5 minutes) เลือกช่วงเวลาที่ค่าระดับเสียงพื้นฐาน

(นายศิลา บรรจงใจกิจ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ค-3

ความสันตะเทือน

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ความสั่นสะเทือนภายในอาคาร
วันที่ตรวจวัด : 8-9 มกราคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วันที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : VIBRATION METER
ผู้ตรวจวัด : นายวรพงษ์ นนทวิทย์
หมายเลขใบอนุญาต : T24AA437-0005

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์					
		ภายในพื้นที่โครงการ					
		แนวขวาง			แนวตั้ง		
		แกน X (LONGITUDINAL)		แกน Y (TRANSVERSE)		แกน Z (VERTICAL)	
		ความเร่งของขนาด (มม./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร่งของขนาด (มม./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร่งของขนาด (มม./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)
8 มกราคม 2567 T24AA437-0005	13:23:16 น.	0.418	10.0	0.599	12.4	0.473	19.8
	14:17:09 น.	0.079	13.8	0.725	17.8	0.615	17.8
	14:25:03 น.	0.418	14.6	0.221	18.7	0.433	13.7
	14:25:07 น.	0.150	8.6	0.615	12.7	0.449	11.1
	14:43:56 น.	0.110	13.9	0.236	12.1	0.812	17.2
	20:24:26 น.	0.276	9.2	0.764	19.5	0.252	11.4
9 มกราคม 2567 T24AA437-0005	20:25:45 น.	0.173	7.5	0.331	6.1	0.481	12.6
	07:58:56 น.	0.436	12.9	0.252	18.2	0.859	19.6
	08:11:40 น.	0.110	8.3	0.796	19.8	0.890	12.5
	08:22:04 น.	0.047	12.7	0.623	15.1	0.804	12.7
	09:45:10 น.	0.197	7.2	0.441	12.4	0.473	12.0
	10:21:16 น.	0.292	5.1	0.623	5.5	0.126	14.6

(นายศิลา บรรจงใจรัมย์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

11 มกราคม 2567

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะค่าที่ได้นำมาใช้ในการวิเคราะห์เท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
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 : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ความสั่นสะเทือนภายในอาคาร
วันที่ตรวจวัด : 14-15 กุมภาพันธ์ 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วันที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : VIBRATION METER
ผู้ตรวจวัด : นายพิศ สีอาจ
หมายเลขใบอนุญาต : T24AD154-0003

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์					
		ภายในพื้นที่โครงการ					
		แนวขวาง			แนวตั้ง		
		แกน X (LONGITUDINAL)		แกน Y (TRANSVERSE)		แกน Z (VERTICAL)	
		ความเร่งของขนาด (มม./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร่งของขนาด (มม./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร่งของขนาด (มม./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)
14 กุมภาพันธ์ 2567 T24AD154-0003	13:23:47 น.	0.323	7.1	0.347	6.1	0.410	5.8
	14:42:53 น.	0.331	6.4	0.284	5.3	0.449	7.4
	15:38:33 น.	0.252	5.5	0.355	4.8	0.449	8.1
	15:39:05 น.	0.213	6.3	0.402	5.6	0.410	6.6
	15:44:29 น.	0.378	7.5	0.394	6.7	0.457	7.2
	16:24:15 น.	0.244	3.9	0.181	4.0	0.410	4.7
15 กุมภาพันธ์ 2567 T24AD154-0003	16:30:11 น.	0.418	4.3	0.394	5.6	0.497	9.0
	17:02:52 น.	0.323	4.0	0.276	5.0	0.406	4.7
	17:05:18 น.	0.307	4.1	0.378	5.5	0.410	8.7
	07:21:45 น.	0.126	56.9	0.473	51.2	0.260	51.2
	07:21:49 น.	0.205	64.0	0.796	51.2	0.497	51.2
	08:19:13 น.	0.355	4.3	0.323	6.6	0.441	6.7
	08:28:30 น.	0.426	4.4	0.390	6.6	0.599	6.9
	09:12:00 น.	0.323	7.2	0.426	7.0	0.512	5.9

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- * ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะค่าที่ได้นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานศึกษาตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

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

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

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsin.saa@gmail.com

สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ

ประเภทการตรวจวัด : ความถี่และเพื่อนภายในอาคาร

วันที่ตรวจวัด : 6-7 มีนาคม 2567

เวลาที่ตรวจวัด : *

วิธีตรวจวัด : VIBRATION METER

ผู้ตรวจวัด : นายชินวัตร พานแก้ว

วันที่รับข้อมูล : 6-7 มีนาคม 2567

วันที่วิเคราะห์ : 6-7 มีนาคม 2567

วันที่ออกรายงานผล : 13 มีนาคม 2567

เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U020927

เลขที่งาน : 2019-006423

หมายเลขปฏิบัติการ : T244EB27-0002

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์					
		ภายในพื้นที่โครงการ					
		แนวขวาง			แนวดิ่ง		
		แกน X (LONGITUDINAL)		แกน Y (TRANSVERSE)	แกน Z (VERTICAL)		
		ความเร่งของขนาด (mm./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร่งของขนาด (mm./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร่งของขนาด (mm./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)
6 มีนาคม 2567 T244EB27-0002	11:30:37 น.	0.449	4.8	0.260	9.1	0.150	4.8
	11:33:09 น.	0.449	5.2	0.402	6.6	0.355	8.3
	12:41:05 น.	0.016	4.4	0.024	5.2	0.615	8.2
	13:02:47 น.	0.449	7.7	0.465	2.2	0.205	9.9
	13:28:41 น.	0.299	7.8	0.441	4.8	0.567	9.6
	14:23:27 น.	0.323	8.1	0.449	6.8	0.331	7.2
	14:29:59 น.	0.158	6.9	0.024	2.3	0.764	7.7
	14:31:45 น.	0.189	7.3	0.087	4.6	0.575	4.9
	14:49:08 น.	0.284	2.6	0.134	4.2	0.615	8.1
	16:58:34 น.	0.481	3.8	0.118	8.1	0.126	6.8
	18:04:16 น.	0.142	7.3	0.449	9.4	0.670	9.8
	18:22:38 น.	0.110	1.8	0.481	2.3	0.024	7.9
	19:19:03 น.	0.433	6.0	0.236	7.4	0.749	7.2
	19:45:30 น.	0.307	3.4	0.110	7.8	0.796	8.2
	19:46:44 น.	0.496	9.6	0.457	7.3	0.559	9.8
	20:59:55 น.	0.489	1.7	0.229	2.6	0.229	8.3
	22:38:32 น.	0.307	8.1	0.323	3.0	0.788	3.4
	23:09:11 น.	0.489	9.0	0.165	6.8	0.229	9.8
	23:16:06 น.	0.134	1.0	0.394	8.7	0.670	6.1
	23:44:15 น.	0.181	5.5	0.394	5.2	0.559	4.6

(นายศิวา บรรจงใจวัช)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

21 กุมภาพันธ์ 2567

- นำมาคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลฉบับนี้จะมีผลเฉพาะกับข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น

2/2

2024-U014920

- End of Analysis Report -

- นำมาคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลฉบับนี้จะมีผลเฉพาะกับข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น

1/2



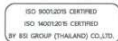
ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและลดอุบัติเหตุบนทางหลวงสายพิเศษและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ริมคลองสร้าง
ข้อมูล : บริษัท ซีโนไทย อินเตอร์เนชั่นแนล รีเทล จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโนไทย ทาวเวอร์ ซอยเอกชัย ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.sas@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ความสั่นสะเทือนภายในอาคาร
วันที่ตรวจวัด : 1-2 เมษายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : VIBRATION METER
ผู้ตรวจวัด : นายวิฑูรย์ อดิเรก
วันที่รับข้อมูล : 1-2 เมษายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 1-2 เมษายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 9 เมษายน 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U030141
เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AH033-0003

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์					
		ภายในพื้นที่โครงการ					
		แนวขวาง				แนวดิ่ง	
		แกน X (LONGITUDINAL)		แกน Y (TRANSVERSE)		แกน Z (VERTICAL)	
		ความถี่ของสเปกตรัม (mm./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความถี่ของสเปกตรัม (mm./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความถี่ของสเปกตรัม (mm./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)
1 เมษายน 2567							
T24AH033-0003	11:18:31 น.	0.796	85.3	0.867	34.1	0.489	85.3
	11:48:29 น.	0.386	22.8	0.875	64.0	0.457	85.3
	13:19:13 น.	0.418	64.0	0.646	85.3	0.323	64.0
	14:38:04 น.	0.599	33.9	0.662	36.6	0.402	26.1
	15:18:51 น.	0.536	85.3	0.701	46.5	0.418	56.9
	15:49:10 น.	0.914	46.5	0.985	42.7	0.828	16.9
	16:27:24 น.	0.938	25.1	0.386	41.6	0.142	19.7
	16:57:20 น.	0.055	24.4	0.142	5.6	0.418	3.0
	17:41:50 น.	0.701	36.6	0.835	51.2	0.489	39.4
	23:22:00 น.	0.189	9.0	0.418	2.5	0.229	1.9
2 เมษายน 2567							
T24AH033-0003	05:18:40 น.	0.560	32.6	0.378	28.4	0.741	26.7
	06:09:01 น.	0.654	85.3	0.741	46.5	0.386	73.1
	06:27:20 น.	1.180	16.4	0.473	12.6	0.118	25.7
	07:43:32 น.	0.426	42.7	0.717	36.6	0.307	13.6
	08:48:55 น.	0.828	73.1	0.804	64.0	0.497	46.5

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

13 มีนาคม 2567



- นำผลวิเคราะห์ใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับข้อมูลที่ได้รับมาทดสอบเท่านั้น

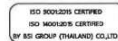
2/2

2024-U02927

- End of Analysis Report -

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

9 เมษายน 2567



- นำผลวิเคราะห์ใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับข้อมูลที่ได้รับมาทดสอบเท่านั้น

1/1



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการจัดการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เ็น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ถนน 29-30 อาคารซีโน-ไทย พาวเวอร์ รอยดโคก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ความสั่นสะเทือนภายในอาคาร
วันที่ตรวจวัด : 2-3 พฤษภาคม 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : VIBRATION METER
ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ชัย นนทจันทร์

วันที่เริ่มสำรวจ : 2-3 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 2-3 พฤษภาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 10 พฤษภาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U039600
เลขที่งาน : 2024-000155
หมายเลขปฏิบัติการ : T24A/H19-0005

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์					
		ภายในพื้นที่โครงการ					
		แนวขวาง			แนวตั้ง		
		แกน X (LONGITUDINAL)		แกน Y (TRANSVERSE)	แกน Z (VERTICAL)		
		ความเร่งของอนุภาค (mm./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร่งของอนุภาค (mm./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร่งของอนุภาค (mm./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)
2 พฤษภาคม 2567 T24A/H19-0005	11:14:13 น.	0.457	7.9	0.102	1.0	0.630	5.6
	11:19:02 น.	0.284	3.0	0.268	4.2	0.457	3.0
	11:57:21 น.	0.284	5.3	0.118	5.3	0.638	4.8
	12:00:11 น.	0.221	7.5	0.142	1.8	0.646	6.9
	12:01:07 น.	0.355	5.1	0.173	4.3	0.481	3.5
	12:17:05 น.	0.410	3.1	0.221	4.0	0.331	6.5
	12:30:55 น.	0.110	7.3	0.402	4.2	0.725	4.7
	13:14:39 น.	0.268	5.5	0.426	3.4	0.662	7.7
	13:23:04 น.	0.402	9.5	0.457	1.8	0.229	5.2
	13:43:30 น.	0.323	8.8	0.079	2.2	0.433	7.0
	13:52:58 น.	0.134	5.1	0.110	8.1	0.599	2.5
	14:03:27 น.	0.449	8.3	0.489	1.3	0.662	1.0
	14:10:19 น.	0.299	7.5	0.118	7.4	0.607	4.9
	14:26:47 น.	0.410	4.7	0.386	4.4	0.481	6.6
	14:53:29 น.	0.441	8.6	0.378	4.2	0.709	1.3
	14:59:27 น.	0.150	6.2	0.489	1.8	0.110	6.4
	15:36:13 น.	0.402	6.6	0.394	3.9	0.567	8.6
	17:24:37 น.	0.236	6.2	0.236	8.5	0.575	2.5
	17:52:59 น.	0.418	4.3	0.433	7.9	0.615	3.8
	18:23:58 น.	0.150	2.9	0.418	5.6	0.315	9.2
	18:25:19 น.	0.095	3.3	0.441	1.8	0.489	9.2
	18:53:46 น.	0.126	8.7	0.495	2.0	0.008	9.9
	19:03:53 น.	0.465	5.2	0.386	2.6	0.607	8.6
	19:40:54 น.	0.189	2.0	0.481	4.0	0.410	4.0
	19:41:47 น.	0.465	1.7	0.244	7.9	0.055	1.2

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์					
		ภายในพื้นที่โครงการ					
		แนวขวาง			แนวตั้ง		
		แกน X (LONGITUDINAL)		แกน Y (TRANSVERSE)	แกน Z (VERTICAL)		
		ความเร่งของอนุภาค (mm./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร่งของอนุภาค (mm./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร่งของอนุภาค (mm./วินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)
	19:52:03 น.	0.205	6.6	0.087	6.5	0.630	4.6
	20:25:19 น.	0.473	2.5	0.252	2.1	0.725	3.1
	20:52:25 น.	0.252	9.1	0.433	5.9	0.749	1.7
	23:11:34 น.	0.449	2.3	0.457	2.5	0.638	8.8
3 พฤษภาคม 2567 T24A/H19-0005	00:08:30 น.	0.339	3.3	0.347	8.5	0.402	7.5
	01:21:29 น.	0.402	4.0	0.370	4.0	0.126	1.2
	01:56:50 น.	0.189	9.9	0.465	7.2	0.402	9.9
	02:02:13 น.	0.071	6.4	0.481	8.8	0.158	7.0
	02:49:54 น.	0.449	5.7	0.024	8.1	0.615	1.6
	03:15:39 น.	0.252	2.1	0.426	8.1	0.386	9.5
	04:11:13 น.	0.165	5.9	0.016	7.3	0.473	4.6
	04:27:56 น.	0.402	6.5	0.394	3.5	0.260	7.2
	05:54:00 น.	0.457	6.9	0.276	3.0	0.623	7.7
	07:40:37 น.	0.449	1.7	0.079	8.5	0.630	7.8
	07:41:03 น.	0.402	1.6	0.481	2.9	0.686	4.8
	08:02:24 น.	0.410	7.8	0.260	8.7	0.709	1.4
	08:40:58 น.	0.284	6.4	0.473	4.3	0.331	1.8
	08:48:11 น.	0.221	1.4	0.465	5.3	0.536	3.1
	08:56:01 น.	0.410	4.6	0.402	7.3	0.567	3.5
	09:14:49 น.	0.008	9.2	0.418	2.6	0.378	3.3
	09:38:20 น.	0.158	8.7	0.433	9.6	0.063	9.8
	10:24:57 น.	0.095	2.6	0.441	2.0	0.623	6.4

(นายศุภา บรรจงใจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานและบันทึกข้อมูลการปฏิบัติงานและผลการปฏิบัติงานตามแผนการดำเนินงาน
โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ถนน 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยเอกชัย ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com
สถานที่ตรวจวัด : ภายในพื้นที่โครงการ
ประเภทการตรวจวัด : ความสั่นสะเทือนภายในอาคาร
วันที่ตรวจวัด : 4-5 มิถุนายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : VIBRATION METER
ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์					
		ภายในพื้นที่โครงการ					
		แนวขวาง			แนวดิ่ง		
		แกน X (LONGITUDINAL)		แกน Y (TRANSVERSE)		แกน Z (VERTICAL)	
		ความเร่งของอนุภาค (mm./วินาที)	ความเร็ว (มิลลิเมตร)	ความเร่งของอนุภาค (mm./วินาที)	ความเร็ว (มิลลิเมตร)	ความเร่งของอนุภาค (mm./วินาที)	ความเร็ว (มิลลิเมตร)
4 มิถุนายน 2567 T24AM076-0005	11:24:10 น.	0.189	8.7	0.386	9.2	0.701	3.4
	11:50:50 น.	0.449	3.6	0.284	6.0	0.229	6.8
	12:06:06 น.	0.213	2.7	0.236	2.3	0.670	1.7
	12:10:23 น.	0.205	2.9	0.181	5.5	0.733	7.5
	12:23:26 น.	0.402	8.8	0.323	6.0	0.504	3.6
	13:04:03 น.	0.347	8.8	0.378	6.0	0.473	4.8
	13:27:30 น.	0.110	9.9	0.063	8.2	0.741	7.0
	14:06:01 น.	0.087	4.4	0.063	9.6	0.654	4.3
	14:22:44 น.	0.229	6.0	0.252	6.0	0.662	3.8
	15:11:11 น.	0.433	1.4	0.362	8.2	0.142	3.0
	15:47:01 น.	0.039	4.7	0.095	4.0	0.418	2.9
	16:46:33 น.	0.465	9.4	0.386	6.2	0.520	1.6
	17:38:24 น.	0.323	5.2	0.024	5.9	0.749	6.9
	18:04:25 น.	0.481	6.2	0.008	9.4	0.654	5.2
	18:29:55 น.	0.110	5.9	0.173	4.8	0.599	6.6
	18:52:29 น.	0.418	9.0	0.284	3.5	0.552	7.4
	19:28:52 น.	0.032	2.7	0.229	3.0	0.701	5.3
	20:21:09 น.	0.102	3.1	0.079	9.6	0.449	6.2
	20:35:49 น.	0.047	7.0	0.118	1.4	0.441	1.7
	21:17:40 น.	0.315	7.2	0.047	1.6	0.686	3.6
	21:32:12 น.	0.197	1.4	0.307	2.0	0.512	1.6
	21:33:41 น.	0.489	8.1	0.165	8.1	0.142	2.0
	22:13:31 น.	0.110	5.5	0.339	6.5	0.788	1.4
	23:12:35 น.	0.284	8.3	0.323	2.6	0.796	4.4
	23:17:47 น.	0.394	1.4	0.079	2.7	0.489	7.0

- ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
BY SGS GROUP (THAILAND) CO., LTD.
- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ยินอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 - ใบรายงานผลการวิเคราะห์จะถือเป็นความลับหากไม่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ

1/2



วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์					
		ภายในพื้นที่โครงการ					
		แนวขวาง			แนวดิ่ง		
		แกน X (LONGITUDINAL)		แกน Y (TRANSVERSE)		แกน Z (VERTICAL)	
		ความเร่งของอนุภาค (mm./วินาที)	ความเร็ว (มิลลิเมตร)	ความเร่งของอนุภาค (mm./วินาที)	ความเร็ว (มิลลิเมตร)	ความเร่งของอนุภาค (mm./วินาที)	ความเร็ว (มิลลิเมตร)
5 มิถุนายน 2567 T24AM076-0005	23:23:31 น.	0.087	8.2	0.378	4.7	0.473	5.6
	09:16:04 น.	0.055	8.8	0.047	5.3	0.575	9.4
	01:53:56 น.	0.213	8.2	0.016	6.8	0.607	1.2
	02:58:45 น.	0.008	4.3	0.110	2.7	0.756	2.3
	03:07:07 น.	0.071	6.1	0.181	4.2	0.481	9.2
	07:22:51 น.	0.362	6.8	0.299	3.6	0.457	9.9
	07:12:40 น.	0.426	5.9	0.355	1.8	0.016	6.1
	07:15:21 น.	0.449	1.3	0.134	9.6	0.717	2.9
	07:26:12 น.	0.449	1.7	0.307	8.5	0.118	7.7
	07:45:25 น.	0.189	1.6	0.016	7.5	0.426	3.0
	07:48:35 น.	0.079	4.6	0.008	2.1	0.709	2.2
	07:58:48 น.	0.008	8.5	0.150	3.8	0.701	1.7
	09:01:18 น.	0.481	3.5	0.252	8.6	0.024	4.9
	09:04:27 น.	0.032	8.8	0.362	4.3	0.772	4.9
	09:26:21 น.	0.292	8.3	0.339	7.2	0.772	7.9
	09:55:55 น.	0.016	2.2	0.307	6.6	0.528	6.0
	10:43:21 น.	0.481	7.3	0.039	1.2	0.756	1.4

(โปรดดูใบรายงานผลการวิเคราะห์ฉบับเต็ม)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
BY SGS GROUP (THAILAND) CO., LTD.
- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ยินอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 - ใบรายงานผลการวิเคราะห์จะถือเป็นความลับหากไม่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะ

2/2

2024-U052006

- End of Analysis Report -

ค-4

น้ำทิ้ง

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรฐานสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง

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

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

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.saa@gmail.com

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ

ชนิดตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันที่เก็บ : 26 มกราคม 2567 **วันที่วิเคราะห์ :** 26 มกราคม - 1 กุมภาพันธ์ 2567

เวลาเก็บ : 09:10 น. **วันที่ออกรายงานผล :** กุมภาพันธ์ 5, 2567

วิธีเก็บ : จุ่มเก็บ 1 ครั้ง, จุ่มเก็บ 1 ครั้งและเทคติดบอลลูนเชื้อ

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายโชคชัย หุมโสภา **เลขที่ใบรายงานผล :** 2024-U009314

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวภาพร ชื่นนกขุ่น **เลขที่งาน :** 2019-006423

หมายเลขปฏิบัติการ : T24A8666-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ นำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ของโครงการ T24A8666-0001	ขีดจำกัดค่าสุด ของการวัด
ความเป็นกรดและด่าง ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM. PART 4500-H ⁺ B AND 4500-B	7.4 (27°C)	-
ไนโตรเจน ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM. PART 5210 B AND PART 4500-O C)	4.5	2.0
ของแข็งแขวนลอย ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM. PART 2540 D)	ตรวจไม่พบ	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAO.007 (TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C); SM. PART 2540 C	277	25
ตะกอนหนัก ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	IMHOFF CONE (SM. PART 2540 F)	< 0.1	0.1
ซีดีพี ^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-Mong C	< LOQ	15
น้ำยาล้างไขมัน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM. PART 5520 B)	ตรวจไม่พบ	3

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ นำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ของโครงการ T24A8666-0001	ขีดจำกัดค่าสุด ของการวัด
MICROBIOLOGY				
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^a	เมื่อก่อน 100 มิลลิเมตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM. PART 9221	>160,000	1.8
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มที่ทนร้อน ^b	เมื่อก่อน 100 มิลลิเมตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM. PART 9221	35,000	1.8
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ใส น้ำตาล	

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการตรวจสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

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

(นางปิยะพัชร สุพรรณโสภา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

5 กุมภาพันธ์ 2567

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ซีน 29-30 อาคารซีโน-ไทย พาวเวอร์ ซอยอโศก ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.sao@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นำส่งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันที่เก็บ : 23 กุมภาพันธ์ 2567
เวลาเก็บ : 09:45 น.
วิธีเก็บ : จุ่มเก็บ 1 ครั้ง, จุ่มเก็บ 1 ครั้งและเทคตัวอย่างเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวัสดิ์
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอริยา พรมชัย

วันที่รับตัวอย่าง : 23 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่วิเคราะห์ : 23 กุมภาพันธ์ - 4 มีนาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 7 มีนาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U018664
เลขที่งาน : 2019-006423
หมายเลขปฏิบัติการ : T24AD808-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ นำส่งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ของโครงการ T24AD808-0001	ขีดจำกัดค่าสุด ของการวัด
ความเป็นกรด-ด่าง ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1000 B	6.9 (3°C)	-
ไนโตรเจน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-C C)	2.1	2.0
ของแข็งแขวนลอย ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	14.6	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAO.007 (TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C); SM: PART 2540 C	250	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
ฟอสเฟต ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C	< LOQ	15
น้ำมันและไขมัน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	ตรวจไม่พบ	3

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ นำส่งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ของโครงการ T24AD808-0001	ขีดจำกัดค่าสุด ของการวัด
MICROBIOLOGY				
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^a	เมืงศ์เป็นลบ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B)	70	1.8
แบคทีเรียกลุ่มฟิเคอลโคลิฟอร์ม ^b	เมืงศ์เป็นลบ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	70	1.8
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ใส น้ำตาล	

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานระดับประเทศ สำหรับงานมาตรฐานเคมีสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ
^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ
^c : รายการทดสอบที่ได้รับการตรวจสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.
SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.
< LOQ : < LIMIT OF QUANTITATION (ที่เคเริ่ม ≥ 1.5 และ < 5.0 มิลลิกรัมต่อลิตร)

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีเอ็น-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีเอ็น-ไทย ทาวเวอร์ ซอลอไดค ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.sae@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันที่เก็บ : 25 มีนาคม 2567
เวลาเก็บ : 13:10 น.
วิธีเก็บ : จ้างเก็บ 1 ครั้ง, จ้างเก็บ 1 ครั้งและเทคนิคปลดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายวิฑูร โนนแก้ว
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอริยา ธรรมย์ หมายเลขปฏิบัติการ : T24AG264-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ของโครงการ T24AG264-0001	ขีดจำกัดสูงสุด ของการวัด
ความเป็นกรด-ด่าง *	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.0 (30°C)	-
บีโอดี *	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C)	5.4	2.0
ของแข็งแขวนลอย *	มิลลิกรัมต่อลิตร	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	5.5	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด *	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE:TP-WAO.007 (TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C); SM: PART 2540 C	217	25
ตะกอนหนัก *	มิลลิกรัมต่อลิตร	IMHOFF CONE (SM: PART 2540 F)	< 0.1	0.1
ซีดีไฟฟ์ *	มิลลิกรัมต่อลิตร	ICUDOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S ^P F)	< 0.50	0.50
ทีเคบี *	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE:TP-WAO.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C	7.0	15
น้ำปนเปื้อนไนโตรเจน *	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	ตรวจไม่พบ	3
MICROBIOLOGY				
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด *	เอ็มพีอีแอม 100 มิลลิเมตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221	24,000	1.8
แบคทีเรียกลุ่มฟิเคอลโคลิฟอร์ม *	เอ็มพีอีแอม 100 มิลลิเมตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221	13,000	1.8
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ใส น้ำตาล	

* : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
* : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ
* : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.
SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.

(นางปิยะพัชร สุทธิมนต์ดวงษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
5 เมษายน 2567

ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
BY RS GROUP (THAILAND) CO., LTD.
* นำคิดค่าใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลการวิเคราะห์เฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
1/1

- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร ระยะก่อสร้าง
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีเอ็น-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีเอ็น-ไทย ทาวเวอร์ ซอลอไดค ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonsiri.sae@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันที่เก็บ : 26 เมษายน 2567
เวลาเก็บ : 13:55 น.
วิธีเก็บ : จ้างเก็บ 1 ครั้ง, จ้างเก็บ 1 ครั้งและเทคนิคปลดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพรชวลิต โกวาศกุล
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอริยา ธรรมย์ หมายเลขปฏิบัติการ : T24AJ746-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ของโครงการ T24AJ746-0001	ขีดจำกัดสูงสุด ของการวัด
ความเป็นกรด-ด่าง *	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.3 (32°C)	-
บีโอดี *	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C)	4.2	2.0
ของแข็งแขวนลอย *	มิลลิกรัมต่อลิตร	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	ตรวจไม่พบ	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด *	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE:TP-WAO.007 (TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C); SM: PART 2540 C	228	25
ตะกอนหนัก *	มิลลิกรัมต่อลิตร	IMHOFF CONE (SM: PART 2540 F)	< 0.1	0.1
ซีดีไฟฟ์ *	มิลลิกรัมต่อลิตร	ICUDOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S ^P F)	< 0.50	0.50
ทีเคบี *	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE:TP-WAO.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C	< LOQ	15
น้ำปนเปื้อนไนโตรเจน *	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	ตรวจไม่พบ	3
MICROBIOLOGY				
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด *	เอ็มพีอีแอม 100 มิลลิเมตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221	< 1.8	1.8
แบคทีเรียกลุ่มฟิเคอลโคลิฟอร์ม *	เอ็มพีอีแอม 100 มิลลิเมตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221	< 1.8	1.8
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ใส น้ำตาล	

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.
SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.
< LOQ : < LIMIT OF QUANTITATION (ทีเคบี ≥ 1.5 และ < 5.0 มิลลิกรัมต่อลิตร)

(นางปิยะพัชร สุทธิมนต์ดวงษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
BY RS GROUP (THAILAND) CO., LTD.
* นำคิดค่าใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลการวิเคราะห์เฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
1/1

- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร รัชเทคสแคว
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยเอกโชค ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonisiri.sae@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันที่เก็บ : 24 พฤษภาคม 2567
เวลาเก็บ : 08:55 น.
วิธีเก็บ : จ้างเก็บ 1 ครั้ง, จ้างเก็บ 1 ครั้งและเทคนิคปลดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพิษณุพงษ์ นามวิทย์
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอริยา ทหารมย์

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ นำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ของโครงการ T24AL042-0001	ขีดจำกัดต่ำสุด ของการวัด
ความเป็นกรด-ด่าง	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1050 B	7.8 (30°C)	-
ไนโตรเจน	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C)	< 2.0	2.0
ของแข็งแขวนลอย	มิลลิกรัมต่อลิตร	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	5.2	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAO.007 (TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C); SM: PART 2540 C	210	25
ตะกอนหนัก	มิลลิกรัมต่อลิตร	IMHOFF CONE (SM: PART 2540 F)	< 0.1	0.1
ค่าไฟฟ้	มิลลิกรัมต่อลิตร	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S ²⁻ F)	< 0.50	0.50
ฟอสเฟต	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C	< LOQ	15
น้ำปนเปื้อนไฮโดรเจน	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	ตรวจไม่พบ	3
MICROBIOLOGY				
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B)	79	18
แบคทีเรียกลุ่มฟิเคอลโคลิฟอร์ม	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 E)	49	18
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ใส น้ำตาล	

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.
SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23rd EDITION, 2017.
< LOQ : < LIMIT OF QUANTITATION (ค่าเฉลี่ย ≥ 1.5 และ < 5.0 มิลลิกรัมต่อลิตร)

.....
(นางปิยะพัชร สุทธอนนิสงฆ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ MOCHIT COMPLEX ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร รัชเทคสแคว
ชื่อลูกค้า : บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ : 32/59-60 ชั้น 29-30 อาคารซีโน-ไทย ทาวเวอร์ ซอยเอกโชค ถนนสุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 9992 3691 อีเมล : wimonisiri.sae@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วันที่เก็บ : 19 มิถุนายน 2567
เวลาเก็บ : 16:15 น.
วิธีเก็บ : จ้างเก็บ 1 ครั้ง, จ้างเก็บ 1 ครั้งและเทคนิคปลดเชื้อ
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพิษณุพงษ์ นามวิทย์
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวอริยา ทหารมย์

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ นำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ของโครงการ T24AN675-0001	ขีดจำกัดต่ำสุด ของการวัด
ความเป็นกรด-ด่าง *	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1050 B	7.8 (32°C)	-
ไนโตรเจน *	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C)	< 2.0	2.0
ของแข็งแขวนลอย *	มิลลิกรัมต่อลิตร	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 D)	110	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด *	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAO.007 (TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C); SM: PART 2540 C	270	25
ตะกอนหนัก *	มิลลิกรัมต่อลิตร	IMHOFF CONE (SM: PART 2540 F)	< 0.1	0.1
ค่าไฟฟ้ *	มิลลิกรัมต่อลิตร	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S ²⁻ F)	< 0.50	0.50
ฟอสเฟต *	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.WAS.001 (KJELDAHL METHOD); SM: PART 4500-Norg C	< LOQ	15
น้ำปนเปื้อนไฮโดรเจน *	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	ตรวจไม่พบ	3

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ น้ำที่เจาะถนนหน้าปั้มน้ำเสีย ตามโครงการ T24AN675-0001	ขีดจำกัดสูงสุด ของการวัด
MICROBIOLOGY				
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^a	เอ็มทียูเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221B AND C)	2,200	18
แบคทีเรียกลุ่มเฟคอลลีโคลิฟอร์ม ^b	เอ็มทียูเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	2,200	18
สภาพแวดล้อม สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ใส น้ำตาล	

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการ 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)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ