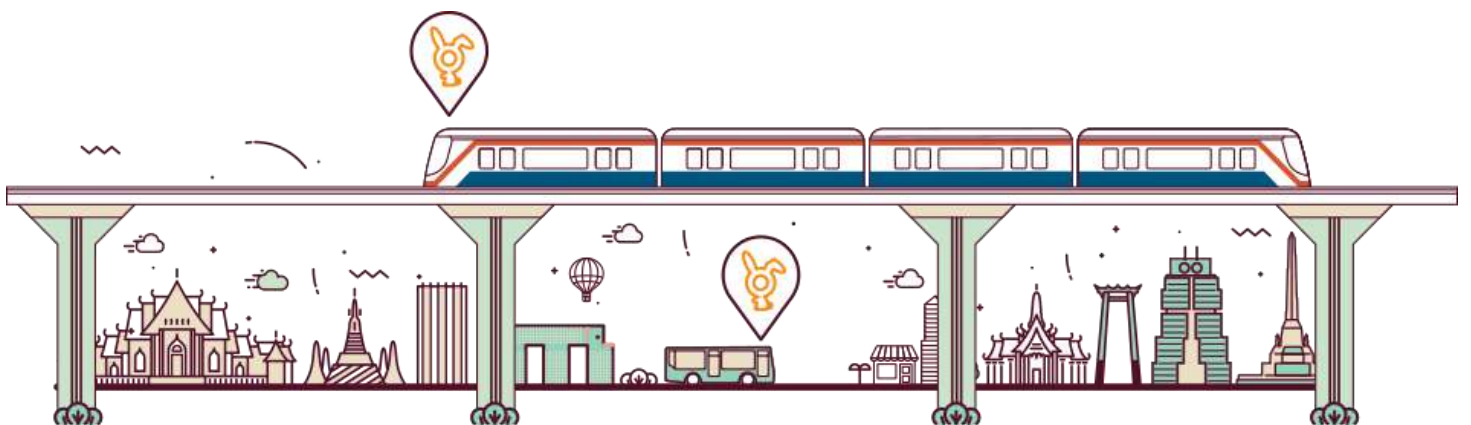


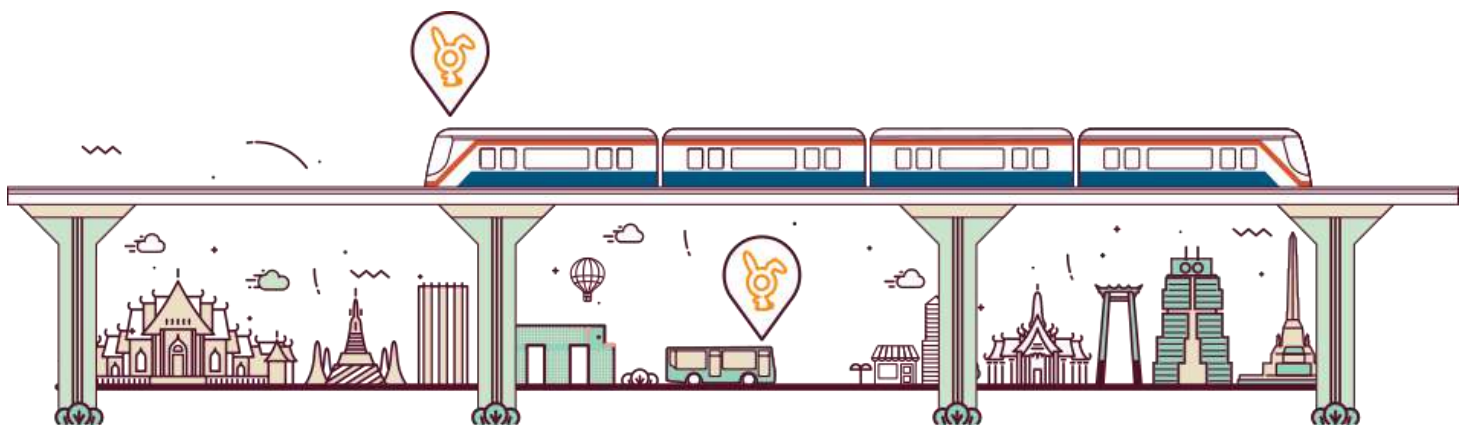
ภาคผนวก ค

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม



ภาคผนวก ค-1

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป





NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207

UAE United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phra Khanong, Bangkok 10260
Tel.02/63 2828 Fax.0 2761 2800 www.uaiconsultant.com E-mail:uae@uaiconsultant.com

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล-สถานีใหม่-อุทิศ
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ปฏิบัติงาน : สถานีรถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่รับตัวอย่าง : 25 สิงหาคม 2565
เวลาที่เก็บตัวอย่าง : 25-26 สิงหาคม 2565
เวลาที่วิเคราะห์ : 2022-06-03/07
ผู้วิเคราะห์ : นายศิริพร จงทองเกียรติ
ผู้ตรวจ : 2022-001898
หมายเลขปฏิบัติการ : T22AQ584-0006 - T22AQ584-0010

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			*	**	***	****	*****
ฝุ่นละออง (TSP)	มิลลิกรัม (TSP)	GRAVIMETRIC HIGH VOLUME METHOD	0.068	0.076	0.087	0.100	0.137
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัม (PM10)	GRAVIMETRIC HIGH VOLUME METHOD	0.038	0.043	0.051	0.060	0.073

หมายเหตุ : จำนวนเทียบมาตรฐานที่อนุพรม 25 องศาเซลเซียส และความเร็วลม 1 เมตรภาค
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX B.
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX J.
* : ขีดจำกัดเบื้องต้น 11:00 น. วันที่ 20 สิงหาคม 2565 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 21 สิงหาคม 2565
** : ขีดจำกัดเบื้องต้น 11:00 น. วันที่ 21 สิงหาคม 2565 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 22 สิงหาคม 2565
*** : ขีดจำกัดเบื้องต้น 11:00 น. วันที่ 22 สิงหาคม 2565 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 23 สิงหาคม 2565
**** : ขีดจำกัดเบื้องต้น 11:00 น. วันที่ 23 สิงหาคม 2565 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 24 สิงหาคม 2565
***** : ขีดจำกัดเบื้องต้น 11:00 น. วันที่ 24 สิงหาคม 2565 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 25 สิงหาคม 2565



NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207

UAE United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phra Khanong, Bangkok 10260
Tel.02/63 2828 Fax.0 2761 2800 www.uaiconsultant.com E-mail:uae@uaiconsultant.com

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล-สถานีใหม่-อุทิศ
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ปฏิบัติงาน : สถานีรถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่รับตัวอย่าง : 25 สิงหาคม 2565
เวลาที่เก็บตัวอย่าง : 25-26 สิงหาคม 2565
เวลาที่วิเคราะห์ : 2022-06-03/07
ผู้วิเคราะห์ : นายศิริพร จงทองเกียรติ
ผู้ตรวจ : 2022-001898
หมายเลขปฏิบัติการ : T22AQ584-0001 - T22AQ584-0005

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			*	**	***	****	*****
ฝุ่นละออง (TSP)	มิลลิกรัม (TSP)	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.050	0.103	0.046	0.051	0.059
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัม (PM10)	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.040	0.067	0.035	0.038	0.033

หมายเหตุ : จำนวนเทียบมาตรฐานที่อนุพรม 25 องศาเซลเซียส และความเร็วลม 1 เมตรภาค
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX B.
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX J.
* : ขีดจำกัดเบื้องต้น 10:30 น. วันที่ 20 สิงหาคม 2565 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 21 สิงหาคม 2565
** : ขีดจำกัดเบื้องต้น 10:30 น. วันที่ 21 สิงหาคม 2565 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 22 สิงหาคม 2565
*** : ขีดจำกัดเบื้องต้น 10:30 น. วันที่ 22 สิงหาคม 2565 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 23 สิงหาคม 2565
**** : ขีดจำกัดเบื้องต้น 10:30 น. วันที่ 23 สิงหาคม 2565 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 24 สิงหาคม 2565
***** : ขีดจำกัดเบื้องต้น 10:30 น. วันที่ 24 สิงหาคม 2565 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 25 สิงหาคม 2565

(นางอัมพร สุพรรณวงษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

5 กันยายน 2565



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 3828 Fax.0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

NSC-TIS-TIS 17125
TESTING 0207

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการไฟฟ้าสายเคเบิล แขวงมอชิต-สะพานใหม่-จตุล
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุล เขตจตุล กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ปฏิบัติงาน : โรงเชื่อมเหล็ก
ชนิดตัวอย่าง : รันเส้นลวดม้วน : 21 ธันวาคม 2565
วันที่รับตัวอย่าง : 21-23 ธันวาคม 2565
เวลาที่รับตัวอย่าง : เวลาที่รับตัวอย่าง : 2022-10-04 28
เวลาที่ส่งตัวอย่าง : เวลาที่ส่งตัวอย่าง : 2022-01-18 98
ผู้รับตัวอย่าง : นายพงษ์ ทรัพย์
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจษฎาพร ทรัพย์

สิ่งส่ง	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			
			*	**	***	****
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (mg/m³)	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	T22AZ501-0001 0.118	T22AZ501-0002 0.138	T22AZ501-0003 0.083	T22AZ501-0004 0.112
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (mg/m³)	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.046	0.112	0.085	0.067
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

หมายเหตุ : จำนวนเก็บตัวอย่างอากาศตามข้อ 25 ของระเบียบ และตามข้อ 1 ของภาค
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX B.
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX J.
* : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 11:30 น. วันที่ 14 ธันวาคม 2565 เวลา 11:30 น. วันที่ 15 ธันวาคม 2565
** : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 11:30 น. วันที่ 15 ธันวาคม 2565 เวลา 11:30 น. วันที่ 16 ธันวาคม 2565
*** : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 11:30 น. วันที่ 16 ธันวาคม 2565 เวลา 11:30 น. วันที่ 17 ธันวาคม 2565
**** : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 11:30 น. วันที่ 17 ธันวาคม 2565 เวลา 11:30 น. วันที่ 18 ธันวาคม 2565
***** : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 11:30 น. วันที่ 18 ธันวาคม 2565 เวลา 11:30 น. วันที่ 19 ธันวาคม 2565

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
30 ธันวาคม 2565

* ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์โดยไม่ได้รับอนุญาตจากทางห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะส่วนที่ส่งมาเท่านั้นสำหรับการวิเคราะห์เท่านั้น



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 3828 Fax.0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

NSC-TIS-TIS 17125
TESTING 0207

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

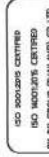
ชื่อโครงการ : โครงการไฟฟ้าสายเคเบิล แขวงมอชิต-สะพานใหม่-จตุล
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุล เขตจตุล กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ปฏิบัติงาน : โรงเชื่อมเหล็ก
ชนิดตัวอย่าง : รันเส้นลวดม้วน : 25 สิงหาคม 2565
วันที่รับตัวอย่าง : 25-26 สิงหาคม 2565
เวลาที่รับตัวอย่าง : เวลาที่รับตัวอย่าง : 2022-06-8378
เวลาที่ส่งตัวอย่าง : เวลาที่ส่งตัวอย่าง : 2022-01-18 98
ผู้รับตัวอย่าง : นายพงษ์ ทรัพย์
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจษฎาพร ทรัพย์

สิ่งส่ง	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			
			*	**	***	****
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (mg/m³)	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	T22AQ684-0011 0.081	T22AQ684-0012 0.067	T22AQ684-0013 0.132	T22AQ684-0015 0.112
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (mg/m³)	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.032	0.045	0.080	0.077
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

หมายเหตุ : จำนวนเก็บตัวอย่างอากาศตามข้อ 25 ของระเบียบ และตามข้อ 1 ของภาค
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX B.
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX J.
* : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 20 สิงหาคม 2565 เวลา 10:00 น. วันที่ 21 สิงหาคม 2565
** : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 21 สิงหาคม 2565 เวลา 10:00 น. วันที่ 22 สิงหาคม 2565
*** : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 22 สิงหาคม 2565 เวลา 10:00 น. วันที่ 23 สิงหาคม 2565
**** : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 23 สิงหาคม 2565 เวลา 10:00 น. วันที่ 24 สิงหาคม 2565
***** : ขีดตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 24 สิงหาคม 2565 เวลา 10:00 น. วันที่ 25 สิงหาคม 2565

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
5 กันยายน 2565

* ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์โดยไม่ได้รับอนุญาตจากทางห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะส่วนที่ส่งมาเท่านั้นสำหรับการวิเคราะห์เท่านั้น





ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการไฟฟ้าสามเวิ้ง แขวงหนองแขม กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการช่างและขนส่ง กรุงเทพมหานคร 10400
ที่อยู่ : 44 ถนนประชาชื่น แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตั้ง : สถานีรถไฟพระตำหนักนครราชสีมา
ชนิดตัวอย่าง : รังผึ้งตัวอย่าง : 21 ธันวาคม 2565
วันที่เก็บตัวอย่าง : รังผึ้งตัวอย่าง : 21-23 ธันวาคม 2565
เวลาที่เก็บตัวอย่าง : เลขที่ใบรายงานผล : 2022-U104349
ผู้วิเคราะห์ : นายพรพงษ์ นนทจันทร์ : 2022-001898
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจอรินทร์ ทาสะอาด : T2AZ501-0011 - T2AZ501-0015

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			
			* **	***	****	*****
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	กรัมต่อลูกบอลลูน (PM10)	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME) (GRAVIMETRIC METHOD)	T2AZ501-0011 0.037	T2AZ501-0012 0.066	T2AZ501-0013 0.194	T2AZ501-0014 0.086
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	กรัมต่อลูกบอลลูน (PM10)	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME) (GRAVIMETRIC METHOD)	0.030	0.073	0.094	0.038
สภาพแวดล้อม	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

หมายเหตุ : จำนวนเว็บไซต์การหาจุดสุ่มที่ต่อเนื่องกัน 25 องค์การอนามัยโลก และส่วน 1 บรรทัด
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX B.
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX J.
* : ข้อความอ้างอิงเวลา 10:30 น. วันที่ 14 ธันวาคม 2565 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 15 ธันวาคม 2565
** : ข้อความอ้างอิงเวลา 10:30 น. วันที่ 15 ธันวาคม 2565 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 16 ธันวาคม 2565
*** : ข้อความอ้างอิงเวลา 10:30 น. วันที่ 16 ธันวาคม 2565 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 17 ธันวาคม 2565
**** : ข้อความอ้างอิงเวลา 10:30 น. วันที่ 17 ธันวาคม 2565 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 18 ธันวาคม 2565
***** : ข้อความอ้างอิงเวลา 10:30 น. วันที่ 18 ธันวาคม 2565 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 19 ธันวาคม 2565

(นางสาวสมร เลิศกานดา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

30 ธันวาคม 2565

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์ (แต่เพียงบางส่วน) โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลนี้จะยังคงเฉพาะส่วนนี้เท่านั้นสำหรับการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการไฟฟ้าสามเวิ้ง แขวงหนองแขม กรุงเทพมหานคร
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการช่างและขนส่ง กรุงเทพมหานคร 10400
ที่อยู่ : 44 ถนนประชาชื่น แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตั้ง : สถานีรถไฟพระตำหนักนครราชสีมา
ชนิดตัวอย่าง : รังผึ้งตัวอย่าง : 21 ธันวาคม 2565
วันที่เก็บตัวอย่าง : รังผึ้งตัวอย่าง : 21-23 ธันวาคม 2565
เวลาที่เก็บตัวอย่าง : เลขที่ใบรายงานผล : 2022-U104348
ผู้วิเคราะห์ : นายพรพงษ์ นนทจันทร์ : 2022-001898
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจอรินทร์ ทาสะอาด : T2AZ501-0006 - T2AZ501-0010

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			
			* **	***	****	*****
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	กรัมต่อลูกบอลลูน (PM10)	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME) (GRAVIMETRIC METHOD)	T2AZ501-0006 0.110	T2AZ501-0007 0.130	T2AZ501-0008 0.080	T2AZ501-0010 0.086
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	กรัมต่อลูกบอลลูน (PM10)	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME) (GRAVIMETRIC METHOD)	0.061	0.068	0.041	0.043
สภาพแวดล้อม	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

หมายเหตุ : จำนวนเว็บไซต์การหาจุดสุ่มที่ต่อเนื่องกัน 25 องค์การอนามัยโลก และส่วน 1 บรรทัด
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX B.
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX J.
* : ข้อความอ้างอิงเวลา 10:00 น. วันที่ 14 ธันวาคม 2565 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 15 ธันวาคม 2565
** : ข้อความอ้างอิงเวลา 10:00 น. วันที่ 15 ธันวาคม 2565 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 16 ธันวาคม 2565
*** : ข้อความอ้างอิงเวลา 10:00 น. วันที่ 16 ธันวาคม 2565 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 17 ธันวาคม 2565
**** : ข้อความอ้างอิงเวลา 10:00 น. วันที่ 17 ธันวาคม 2565 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 18 ธันวาคม 2565
***** : ข้อความอ้างอิงเวลา 10:00 น. วันที่ 18 ธันวาคม 2565 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 19 ธันวาคม 2565

(นางสาวสมร เลิศกานดา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

30 ธันวาคม 2565

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์ (แต่เพียงบางส่วน) โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลนี้จะยังคงเฉพาะส่วนนี้เท่านั้นสำหรับการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1





ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการขนส่ง กรุงเทพมหานคร 10400
ที่อยู่ : 44 ถนนพหลโยธิน แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ติดตั้ง : สถานีหมอชิต
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่รับตัวอย่าง : 20 ธันวาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 20-23 ธันวาคม 2565
เวลาที่วิเคราะห์ : 2022-102841
เวลาที่จัดส่ง : 2022-102841
ผู้รับตัวอย่าง : นายแพทย์ ธีระเกียรติ
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตน์พร ทวีสะอาด
คู่มือ : T2AZ40-0001 - T2AZ40-0005

สิ่งส่ง	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			
			*	**	***	****
ฝุ่นละออง (TSP)	กรัมต่อลูกบาศก์เมตร (PM10)	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	T2AZ40-0001 0.082	T2AZ40-0002 0.025	T2AZ40-0003 0.089	T2AZ40-0005 0.074
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	กรัมต่อลูกบาศก์เมตร (PM10)	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.044	0.051	0.047	0.034
สภาพตัวอย่าง	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

หมายเหตุ : จำนวนชิ้นส่งการวิเคราะห์ทั้งหมด 25 องค์ประกอบ และส่วน 1 ประกอบด้วย :
TSP, PM10 : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX B.
TSP : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX J.
PM10 :
* :
** :
*** :
**** :
***** :

(นางสาวเบกร เลิศกาญจนา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

28 ธันวาคม 2565

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลการวิเคราะห์จะถือเป็นเอกสารลับและต้องเก็บรักษาไว้



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการขนส่ง กรุงเทพมหานคร 10400
ที่อยู่ : 44 ถนนพหลโยธิน แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ติดตั้ง : สถานีหมอชิต
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่รับตัวอย่าง : 21 ธันวาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 21-23 ธันวาคม 2565
เวลาที่วิเคราะห์ : 2022-104350
เวลาที่จัดส่ง : 2022-001898
ผู้รับตัวอย่าง : นายแพทย์ ธีระเกียรติ
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตน์พร ทวีสะอาด
คู่มือ : T2AZ501-0016 - T2AZ501-0020

สิ่งส่ง	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			
			*	**	***	****
ฝุ่นละออง (TSP)	กรัมต่อลูกบาศก์เมตร (PM10)	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	T2AZ501-0016 0.152	T2AZ501-0017 0.142	T2AZ501-0018 0.138	T2AZ501-0020 0.089
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	กรัมต่อลูกบาศก์เมตร (PM10)	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.107	0.080	0.082	0.054
สภาพตัวอย่าง	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

หมายเหตุ : จำนวนชิ้นส่งการวิเคราะห์ทั้งหมด 25 องค์ประกอบ และส่วน 1 ประกอบด้วย :
TSP, PM10 : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX B.
TSP : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX J.
PM10 :
* :
** :
*** :
**** :
***** :

(นางสาวเบกร เลิศกาญจนา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

30 ธันวาคม 2565

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลการวิเคราะห์จะถือเป็นเอกสารลับและต้องเก็บรักษาไว้





United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260

Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

MSC-TISI-TIS 17125
TESTING 1207

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการขนส่ง กรุงเทพมหานคร 10400
ที่อยู่ : 44 ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ปฏิบัติงาน : โรงงานผลิตชิ้นส่วนรถยนต์ (ใกล้สถานีรถไฟฟ้าสายสีม่วง)
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบริเวณที่ติดกับ
วันที่รับตัวอย่าง : 20 ธันวาคม 2565
เวลาที่ส่งตัวอย่าง : 20-23 ธันวาคม 2565
วันที่ส่งตัวอย่าง : 2022-102844
เวลาที่ส่งตัวอย่าง : 2022-001898
ผู้รับตัวอย่าง : นายแพทย์ อดิศักดิ์
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจษฎาพร ทาสะอาด
หมายเลขใบวิเคราะห์ : T2AZ340-0011 - T2AZ340-0015

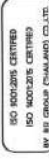
ข้อมูล	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			
			โรงงานผลิตชิ้นส่วนรถยนต์ (ใกล้สถานีรถไฟฟ้าสายสีม่วง)			
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (mg/m ³)	GRAVIMETRIC HIGH VOLUME METHOD	* **	***	****	*****
			T2AZ340-0011	T2AZ340-0012	T2AZ340-0013	T2AZ340-0014
			0.064	0.079	0.074	0.046
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (mg/m ³)	GRAVIMETRIC HIGH VOLUME METHOD	0.039	0.046	0.046	0.028
สภาพตัวอย่าง	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

หมายเหตุ : ค่าบวกเกินขีดจำกัดมาตรฐานที่อนุญาต 25 องค์การอนามัยโลก และค่าบวกเกิน 1 บรรทัด
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX B.
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX J.
* : ค่าตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 14 ธันวาคม 2565 เวลา 09:30 น. วันที่ 15 ธันวาคม 2565
** : ค่าตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 15 ธันวาคม 2565 เวลา 09:30 น. วันที่ 16 ธันวาคม 2565
*** : ค่าตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 15 ธันวาคม 2565 เวลา 09:30 น. วันที่ 17 ธันวาคม 2565
**** : ค่าตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 16 ธันวาคม 2565 เวลา 09:30 น. วันที่ 18 ธันวาคม 2565
***** : ค่าตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 17 ธันวาคม 2565 เวลา 09:30 น. วันที่ 19 ธันวาคม 2565

(นางสาวเมกเกอร์ เลิศานาพา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

28 ธันวาคม 2565

* หน่วยงานในรายงานผลการวิเคราะห์นี้เป็นเอกสาร โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นเอกสารอิเล็กทรอนิกส์
* ในรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะค่าที่ปรากฏในรายงานผลการวิเคราะห์เท่านั้น



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260

Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

MSC-TISI-TIS 17125
TESTING 1207

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการขนส่ง กรุงเทพมหานคร 10400
ที่อยู่ : 44 ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ปฏิบัติงาน : สถานีสะพานใหม่
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบริเวณที่ติดกับ
วันที่รับตัวอย่าง : 20 ธันวาคม 2565
เวลาที่ส่งตัวอย่าง : 20-23 ธันวาคม 2565
วันที่ส่งตัวอย่าง : 2022-102843
เวลาที่ส่งตัวอย่าง : 2022-001898
ผู้รับตัวอย่าง : นายแพทย์ อดิศักดิ์
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจษฎาพร ทาสะอาด
หมายเลขใบวิเคราะห์ : T2AZ340-0006 - T2AZ340-0010

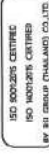
สถานี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์					
			สถานีสะพานใหม่					
			* T2AZ340-0006	** T2AZ340-0007	*** T2AZ340-0008	**** T2AZ340-0009	***** T2AZ340-0010	
ฝุ่นละอองรวม (TSP)		GRVIMETRIC HIGH VOLUME METHOD)	0.113	0.170	0.118	0.097	0.103	
ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10)		GRVIMETRIC HIGH VOLUME METHOD)	0.055	0.060	0.064	0.042	0.044	
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	

หมายเหตุ : ค่าบวกเกินขีดจำกัดมาตรฐานที่อนุญาต 25 องค์การอนามัยโลก และค่าบวกเกิน 1 บรรทัด
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX B.
: US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER 1 PART 50, APPENDIX J.
* : ค่าตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 14 ธันวาคม 2565 เวลา 09:00 น. วันที่ 15 ธันวาคม 2565
** : ค่าตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 15 ธันวาคม 2565 เวลา 09:00 น. วันที่ 16 ธันวาคม 2565
*** : ค่าตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 15 ธันวาคม 2565 เวลา 09:00 น. วันที่ 17 ธันวาคม 2565
**** : ค่าตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 16 ธันวาคม 2565 เวลา 09:00 น. วันที่ 18 ธันวาคม 2565
***** : ค่าตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 17 ธันวาคม 2565 เวลา 09:00 น. วันที่ 19 ธันวาคม 2565

(นางสาวเมกเกอร์ เลิศานาพา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

28 ธันวาคม 2565

* หน่วยงานในรายงานผลการวิเคราะห์นี้เป็นเอกสาร โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นเอกสารอิเล็กทรอนิกส์
* ในรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะค่าที่ปรากฏในรายงานผลการวิเคราะห์เท่านั้น





United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.02763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com



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

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการไฟฟ้าสามลิ้นเียว ช่วงหนองอี๊ด-สะพานใหม่-อุตุ
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร 10400
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com วันรับส่งร่าง : 20-25 สิงหาคม 2565
สถานที่ตรวจวัด : สถานีที่สี่เส้าโยธิน (N11) วันที่วิเคราะห์ : 20-25 สิงหาคม 2565
ประเภทการตรวจวัด : ลากัดในบรรยากาศโดยทั่วไป เลขที่ใบรายงานผล : 2022-U067670
วันที่ตรวจวัด : * เลขที่งาน : 2022-001898
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายศิริพัชร จงคงเกียรติ หมายเลขปฏิบัติการ : T22AQ684-0011-T22AQ684-0015

เวลา*	ผลการวิเคราะห์									
	กำหนดการมอบเอกสาร									
	สถานีที่สี่เส้าโยธิน (N11)									
	20-21 สิงหาคม 2565	21-22 สิงหาคม 2565	22-23 สิงหาคม 2565	23-24 สิงหาคม 2565	24-25 สิงหาคม 2565					
T22AQ684-0011	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours
	07:00-08:00 น. 1.68	-	1.84	-	1.51	-	1.62	-	1.56	-
08:00-09:00 น. 1.89	-	1.64	-	1.53	-	1.63	-	1.69	-	-
09:00-10:00 น. 1.81	-	1.83	-	1.66	-	1.72	-	1.76	-	-
10:00-11:00 น. 1.75	-	1.66	-	1.76	-	1.78	-	1.66	-	-
11:00-12:00 น. 1.91	-	1.85	-	1.78	-	1.85	-	1.78	-	-
12:00-13:00 น. 1.91	-	1.76	-	1.66	-	1.90	-	1.89	-	-
13:00-14:00 น. 1.90	-	1.77	-	1.91	-	1.80	-	1.67	-	-
14:00-15:00 น. 1.85	-	1.84	-	1.77	-	1.74	-	1.76	-	1.73
15:00-16:00 น. 1.84	-	1.85	-	1.88	-	1.80	-	1.80	-	-
16:00-17:00 น. 1.75	-	1.68	-	1.75	-	1.83	-	1.73	-	-
17:00-18:00 น. 1.67	-	1.70	-	1.74	-	1.73	-	1.65	-	-
18:00-19:00 น. 1.86	-	1.79	-	1.72	-	1.90	-	1.91	-	-
19:00-20:00 น. 1.78	-	1.76	-	1.85	-	1.65	-	1.75	-	-
20:00-21:00 น. 1.67	-	1.78	-	1.81	-	1.72	-	1.78	-	-
21:00-22:00 น. 1.56	-	1.80	-	1.91	-	1.71	-	1.78	-	-
22:00-23:00 น. 1.52	-	1.71	-	1.73	-	1.70	-	1.76	-	1.76
23:00-00:00 น. 1.59	-	1.52	-	1.73	-	1.65	-	1.56	-	-
00:00-01:00 น. 1.59	-	1.70	-	1.66	-	1.45	-	1.56	-	-
01:00-02:00 น. 1.50	-	1.65	-	1.68	-	1.48	-	1.51	-	-
02:00-03:00 น. 1.61	-	1.51	-	1.50	-	1.66	-	1.64	-	-
03:00-04:00 น. 1.46	-	1.58	-	1.68	-	1.68	-	1.58	-	-
04:00-05:00 น. 1.70	-	1.49	-	1.57	-	1.57	-	1.57	-	-
05:00-06:00 น. 1.61	-	1.59	-	1.57	-	1.52	-	1.55	-	-
06:00-07:00 น. 1.69	-	1.59	-	1.66	-	1.51	-	1.56	-	1.57
หมายเหตุ	ส่วนในส่วน									

(นายศลา บรรจงเจริญ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
30 สิงหาคม 2565

- ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะจํารองเฉพาะส่วน yang ได้รับบริการวิเคราะห์เท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการไฟฟ้าสามลิ้นเียว ช่วงหนองอี๊ด-สะพานใหม่-อุตุ
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร 10400
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com วันรับส่งร่าง : 20-25 สิงหาคม 2565
สถานที่ตรวจวัด : สถานีที่สี่เส้าโยธิน (N20) วันที่วิเคราะห์ : 20-25 สิงหาคม 2565
ประเภทการตรวจวัด : ลากัดในบรรยากาศโดยทั่วไป เลขที่ใบรายงานผล : 2022-U067667
วันที่ตรวจวัด : * เลขที่งาน : 2022-001898
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายศิริพัชร จงคงเกียรติ หมายเลขปฏิบัติการ : T22AQ684-0005-T22AQ684-0010

เวลา*	ผลการวิเคราะห์									
	กำหนดการมอบเอกสาร									
	สถานีที่สี่เส้าโยธิน (N20)									
	20-21 สิงหาคม 2565	21-22 สิงหาคม 2565	22-23 สิงหาคม 2565	23-24 สิงหาคม 2565	24-25 สิงหาคม 2565					
T22AQ684-0006	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours
	07:00-08:00 น. 1.96	-	1.89	-	1.76	-	1.75	-	2.01	-
08:00-09:00 น. 1.93	-	2.05	-	1.72	-	1.65	-	2.12	-	-
09:00-10:00 น. 1.99	-	1.97	-	1.65	-	1.89	-	2.29	-	-
10:00-11:00 น. 1.97	-	2.06	-	1.73	-	1.86	-	2.33	-	-
11:00-12:00 น. 2.05	-	1.85	-	1.87	-	1.99	-	2.22	-	-
12:00-13:00 น. 1.94	-	1.90	-	1.86	-	1.86	-	2.12	-	-
13:00-14:00 น. 1.90	-	2.04	-	1.85	-	1.86	-	2.05	-	-
14:00-15:00 น. 1.94	-	1.96	-	1.89	-	1.95	-	1.81	-	1.84
15:00-16:00 น. 1.98	-	2.01	-	1.86	-	1.97	-	2.02	-	-
16:00-17:00 น. 1.88	-	1.97	-	1.97	-	1.94	-	2.03	-	-
17:00-18:00 น. 1.97	-	1.88	-	1.98	-	1.86	-	1.86	-	-
18:00-19:00 น. 1.87	-	1.94	-	2.00	-	1.90	-	1.82	-	-
19:00-20:00 น. 1.95	-	1.98	-	1.98	-	1.88	-	1.89	-	-
20:00-21:00 น. 1.73	-	1.89	-	1.86	-	2.04	-	1.74	-	-
21:00-22:00 น. 1.67	-	1.81	-	1.87	-	1.89	-	1.91	-	-
22:00-23:00 น. 1.89	-	1.87	-	1.80	-	1.91	-	1.93	-	1.88
23:00-00:00 น. 1.86	-	1.74	-	1.82	-	1.96	-	1.73	-	-
00:00-01:00 น. 1.82	-	1.89	-	1.73	-	1.90	-	1.79	-	-
01:00-02:00 น. 1.66	-	1.70	-	1.70	-	1.90	-	1.88	-	-
02:00-03:00 น. 1.85	-	1.74	-	1.78	-	1.90	-	1.80	-	-
03:00-04:00 น. 1.84	-	1.83	-	1.76	-	1.96	-	1.89	-	-
04:00-05:00 น. 1.69	-	1.74	-	1.90	-	1.98	-	1.94	-	-
05:00-06:00 น. 1.92	-	1.72	-	1.69	-	1.94	-	1.90	-	-
06:00-07:00 น. 1.84	-	1.67	-	1.85	-	1.78	-	1.94	-	1.86
หมายเหตุ	ส่วนในส่วน									

(นายศลา บรรจงเจริญ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
30 สิงหาคม 2565

- ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะจํารองเฉพาะส่วน yang ได้รับบริการวิเคราะห์เท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการกักเก็บน้ำฝนเชิงวิศวกรรม ช่างเหนือ-สะพานใน-อุตุ
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนปิ่นเกล้า-สีลม แขวงสีลม เขตบางมด กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : photo1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีวัดแสงสะพานใน (N20)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบริเวณภาคโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 20-25 สิงหาคม 2565
เวลาวิเคราะห์ : *
วิธีการวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายศิริพัชร จงสูงเกียรติ
ผู้ตรวจวัด : นายศิริพัชร จงสูงเกียรติ

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในสาร)				
	ภายในโครงการโดยปกติ				
	สถานีวัดแสงสะพานใน (N20)				
20-21 สิงหาคม 2565	21-22 สิงหาคม 2565	22-23 สิงหาคม 2565	23-24 สิงหาคม 2565	24-25 สิงหาคม 2565	
T22AQ684-0006	T22AQ684-0007	T22AQ684-0008	T22AQ684-0009	T22AQ684-0010	
07:00-08:00 น.	0.0203	0.0231	0.0227	0.0196	
08:00-09:00 น.	0.0207	0.0234	0.0240	0.0215	
09:00-10:00 น.	0.0218	0.0206	0.0248	0.0214	
10:00-11:00 น.	0.0238	0.0197	0.0244	0.0215	
11:00-12:00 น.	0.0204	0.0229	0.0251	0.0221	
12:00-13:00 น.	0.0203	0.0208	0.0247	0.0219	
13:00-14:00 น.	0.0243	0.0230	0.0259	0.0246	
14:00-15:00 น.	0.0232	0.0204	0.0251	0.0246	
15:00-16:00 น.	0.0232	0.0206	0.0230	0.0262	
16:00-17:00 น.	0.0208	0.0238	0.0209	0.0279	
17:00-18:00 น.	0.0191	0.0213	0.0227	0.0278	
18:00-19:00 น.	0.0205	0.0212	0.0232	0.0263	
19:00-20:00 น.	0.0196	0.0251	0.0238	0.0243	
20:00-21:00 น.	0.0194	0.0203	0.0227	0.0236	
21:00-22:00 น.	0.0181	0.0189	0.0245	0.0222	
22:00-23:00 น.	0.0151	0.0187	0.0198	0.0198	
23:00-00:00 น.	0.0177	0.0190	0.0175	0.0185	
00:00-01:00 น.	0.0185	0.0190	0.0177	0.0189	
01:00-02:00 น.	0.0152	0.0179	0.0182	0.0178	
02:00-03:00 น.	0.0147	0.0187	0.0201	0.0193	
03:00-04:00 น.	0.0196	0.0162	0.0193	0.0206	
04:00-05:00 น.	0.0205	0.0186	0.0182	0.0209	
05:00-06:00 น.	0.0211	0.0209	0.0205	0.0204	
06:00-07:00 น.	0.0221	0.0223	0.0192	0.0212	

(ใบวิเคราะห์ผลการวิเคราะห์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

30 สิงหาคม 2565

* หันกลับไปยังใบรายงานผลการวิเคราะห์เพื่อตรวจสอบว่าข้อมูลที่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลักษณะเดียวกัน
* ใบรายงานผลการวิเคราะห์เฉพาะส่วนที่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการกักเก็บน้ำฝนเชิงวิศวกรรม ช่างเหนือ-สะพานใน-อุตุ
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนปิ่นเกล้า-สีลม แขวงสีลม เขตบางมด กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : photo1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีวัดแสงสะพานใน (N19)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบริเวณภาคโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 20-25 สิงหาคม 2565
เวลาวิเคราะห์ : *
วิธีการวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายศิริพัชร จงสูงเกียรติ
ผู้ตรวจวัด : นายศิริพัชร จงสูงเกียรติ

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในสาร)				
	ภายในโครงการโดยปกติ				
	สถานีวัดแสงสะพานใน (N19)				
20-21 สิงหาคม 2565	21-22 สิงหาคม 2565	22-23 สิงหาคม 2565	23-24 สิงหาคม 2565	24-25 สิงหาคม 2565	
T22AQ684-0001	T22AQ684-0002	T22AQ684-0003	T22AQ684-0004	T22AQ684-0005	
07:00-08:00 น.	0.0213	0.0197	0.0216	0.0228	
08:00-09:00 น.	0.0218	0.0206	0.0192	0.0241	
09:00-10:00 น.	0.0225	0.0204	0.0198	0.0202	
10:00-11:00 น.	0.0208	0.0238	0.0239	0.0228	
11:00-12:00 น.	0.0206	0.0196	0.0213	0.0206	
12:00-13:00 น.	0.0224	0.0240	0.0189	0.0241	
13:00-14:00 น.	0.0241	0.0239	0.0236	0.0219	
14:00-15:00 น.	0.0224	0.0241	0.0200	0.0244	
15:00-16:00 น.	0.0233	0.0227	0.0206	0.0233	
16:00-17:00 น.	0.0227	0.0224	0.0225	0.0239	
17:00-18:00 น.	0.0230	0.0246	0.0226	0.0203	
18:00-19:00 น.	0.0222	0.0238	0.0222	0.0223	
19:00-20:00 น.	0.0224	0.0232	0.0208	0.0222	
20:00-21:00 น.	0.0200	0.0227	0.0195	0.0219	
21:00-22:00 น.	0.0201	0.0216	0.0204	0.0185	
22:00-23:00 น.	0.0193	0.0200	0.0189	0.0225	
23:00-00:00 น.	0.0178	0.0195	0.0190	0.0195	
00:00-01:00 น.	0.0175	0.0196	0.0181	0.0195	
01:00-02:00 น.	0.0181	0.0180	0.0163	0.0178	
02:00-03:00 น.	0.0172	0.0160	0.0178	0.0198	
03:00-04:00 น.	0.0191	0.0174	0.0188	0.0193	
04:00-05:00 น.	0.0207	0.0177	0.0202	0.0197	
05:00-06:00 น.	0.0218	0.0187	0.0205	0.0206	
06:00-07:00 น.	0.0225	0.0223	0.0224	0.0226	

(ใบวิเคราะห์ผลการวิเคราะห์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

30 สิงหาคม 2565

* หันกลับไปยังใบรายงานผลการวิเคราะห์เพื่อตรวจสอบว่าข้อมูลที่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลักษณะเดียวกัน
* ใบรายงานผลการวิเคราะห์เฉพาะส่วนที่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร 10400
ที่อยู่ : 44 ถนนพหลโยธิน แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phd1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีใต้ดินสายหมอชิต (N19)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 20-25 สิงหาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : 08:00-18:00 น.
เวลาที่ตรวจวัด : 20-25 สิงหาคม 2565
ผู้ตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR
ผู้ตรวจวัด : นายศิริพัชร จมทองเกียรติ
หมายเลขใบอนุญาต : T22AQ684-0001 - T22AQ684-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (สรุปในส่วนรวม)				
	ภายในโครงการโดยปกติ				
	สถานีใต้ดินสายหมอชิต (N19)				
	20-21 สิงหาคม 2565	21-22 สิงหาคม 2565	22-23 สิงหาคม 2565	23-24 สิงหาคม 2565	24-25 สิงหาคม 2565
	T22AQ684-0001	T22AQ684-0002	T22AQ684-0003	T22AQ684-0004	T22AQ684-0005
07:00-08:00 น.	1.01	1.18	1.04	1.04	1.11
08:00-09:00 น.	1.14	1.21	1.24	1.29	1.04
09:00-10:00 น.	1.05	1.13	1.23	1.25	1.17
10:00-11:00 น.	1.03	1.03	1.12	1.16	1.21
11:00-12:00 น.	0.96	1.11	1.23	1.21	1.24
12:00-13:00 น.	1.02	1.26	1.12	1.29	1.06
13:00-14:00 น.	1.07	1.26	1.14	1.04	1.12
14:00-15:00 น.	1.09	1.08	0.99	1.17	1.18
15:00-16:00 น.	1.29	0.99	1.11	1.13	1.09
16:00-17:00 น.	1.16	1.19	1.22	1.22	1.21
17:00-18:00 น.	1.20	1.22	0.98	1.27	1.24
18:00-19:00 น.	1.18	1.25	1.22	1.10	1.03
19:00-20:00 น.	1.15	1.09	1.00	1.11	1.28
20:00-21:00 น.	1.29	1.18	1.14	0.98	1.17
21:00-22:00 น.	1.12	1.05	1.29	1.08	1.07
22:00-23:00 น.	1.22	1.14	1.02	1.06	1.19
23:00-00:00 น.	1.09	1.07	1.17	1.21	1.26
00:00-01:00 น.	1.10	1.04	0.96	1.05	1.27
01:00-02:00 น.	1.17	1.01	1.01	1.02	1.14
02:00-03:00 น.	1.14	1.06	1.25	1.20	1.08
03:00-04:00 น.	1.23	1.03	1.21	1.13	1.08
04:00-05:00 น.	1.09	1.15	0.98	1.04	1.10
05:00-06:00 น.	1.19	1.06	1.11	1.21	0.96
06:00-07:00 น.	1.02	1.00	1.27	1.21	1.21

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

30 สิงหาคม 2565

* ห้ามนำคำใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลวิเคราะห์ของเฉพาะส่วนที่ดำเนินการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนพหลโยธิน แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phd1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีใต้ดินสายหมอชิต (N11)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 20-25 สิงหาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : 08:00-18:00 น.
เวลาที่ตรวจวัด : 20-25 สิงหาคม 2565
ผู้ตรวจวัด : *
วิธีการตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายศิริพัชร จมทองเกียรติ
หมายเลขใบอนุญาต : T22AQ684-0011 - T22AQ684-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (สรุปในส่วนรวม)				
	ภายในโครงการโดยปกติ				
	สถานีใต้ดินสายหมอชิต (N11)				
	20-21 สิงหาคม 2565	21-22 สิงหาคม 2565	22-23 สิงหาคม 2565	23-24 สิงหาคม 2565	24-25 สิงหาคม 2565
	T22AQ684-0011	T22AQ684-0012	T22AQ684-0013	T22AQ684-0014	T22AQ684-0015
07:00-08:00 น.	0.092	0.0198	0.0175	0.0173	0.0185
08:00-09:00 น.	0.078	0.0191	0.0203	0.0181	0.0192
09:00-10:00 น.	0.0208	0.0192	0.0207	0.0186	0.0185
10:00-11:00 น.	0.0198	0.0188	0.0211	0.0187	0.0197
11:00-12:00 น.	0.096	0.0172	0.0218	0.0212	0.0190
12:00-13:00 น.	0.081	0.0181	0.0194	0.0198	0.0185
13:00-14:00 น.	0.0201	0.0167	0.0182	0.0195	0.0191
14:00-15:00 น.	0.0204	0.0187	0.0178	0.0180	0.0191
15:00-16:00 น.	0.0179	0.0181	0.0191	0.0183	0.0176
16:00-17:00 น.	0.085	0.0210	0.0195	0.0208	0.0179
17:00-18:00 น.	0.0208	0.0186	0.0179	0.0205	0.0176
18:00-19:00 น.	0.0172	0.0177	0.0190	0.0172	0.0195
19:00-20:00 น.	0.0151	0.0175	0.0177	0.0175	0.0179
20:00-21:00 น.	0.0126	0.0148	0.0159	0.0182	0.0193
21:00-22:00 น.	0.0155	0.0145	0.0163	0.0175	0.0179
22:00-23:00 น.	0.0222	0.0131	0.0135	0.0163	0.0172
23:00-00:00 น.	0.0126	0.0129	0.0136	0.0155	0.0165
00:00-01:00 น.	0.0138	0.0118	0.0128	0.0145	0.0161
01:00-02:00 น.	0.0116	0.0119	0.0145	0.0130	0.0155
02:00-03:00 น.	0.0123	0.0127	0.0122	0.0135	0.0171
03:00-04:00 น.	0.0151	0.0132	0.0121	0.0145	0.0173
04:00-05:00 น.	0.0153	0.0136	0.0147	0.0150	0.0170
05:00-06:00 น.	0.0170	0.0153	0.0147	0.0160	0.0189
06:00-07:00 น.	0.0177	0.0161	0.0159	0.0171	0.0191

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

30 สิงหาคม 2565

* ห้ามนำคำใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* ใบรายงานผลวิเคราะห์ของเฉพาะส่วนที่ดำเนินการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1





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

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการกาไฟฟ้าสาขาสีเขียว ชุมชนอชิต-สะพานใหม่-อุตร
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร 10400
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรหัท : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีรถไฟฟ้าบีทีเอส (N11)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 20-25 สิงหาคม 2565
เวลาตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR
ผู้ตรวจวัด : นานศิริพร จงสูงเนินดี

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) ก๊าซมีเทนในไอระเหยของ สถานีรถไฟฟ้าบีทีเอส (N11)				
	20-21 สิงหาคม 2565	21-22 สิงหาคม 2565	22-23 สิงหาคม 2565	23-24 สิงหาคม 2565	24-25 สิงหาคม 2565
	T22AQ684-0011	T22AQ684-0012	T22AQ684-0013	T22AQ684-0014	T22AQ684-0015
07:00-08:00 น.	1.16	0.94	1.17	1.25	1.30
08:00-09:00 น.	1.15	0.89	1.25	1.28	1.24
09:00-10:00 น.	1.20	0.93	1.15	1.29	1.18
10:00-11:00 น.	1.17	0.97	1.26	1.14	1.21
11:00-12:00 น.	1.25	0.91	1.28	1.23	1.16
12:00-13:00 น.	1.27	1.20	1.30	1.22	1.29
13:00-14:00 น.	1.21	1.29	1.23	1.23	1.23
14:00-15:00 น.	1.20	1.15	1.21	1.16	1.31
15:00-16:00 น.	1.25	1.23	1.14	1.19	1.29
16:00-17:00 น.	1.14	1.14	1.21	1.20	1.24
17:00-18:00 น.	1.25	1.15	1.22	1.20	1.22
18:00-19:00 น.	1.28	1.20	1.25	1.20	1.19
19:00-20:00 น.	1.22	1.25	1.27	1.18	1.26
20:00-21:00 น.	1.15	1.23	1.16	1.22	1.22
21:00-22:00 น.	1.28	1.14	1.21	1.31	1.24
22:00-23:00 น.	1.31	1.16	1.23	1.15	1.19
23:00-00:00 น.	1.14	1.25	1.22	0.95	1.30
00:00-01:00 น.	1.23	1.30	1.19	0.92	1.17
01:00-02:00 น.	1.27	1.26	1.25	0.93	1.30
02:00-03:00 น.	1.24	1.30	1.30	0.89	1.31
03:00-04:00 น.	1.26	1.31	1.14	0.97	1.31
04:00-05:00 น.	1.27	1.19	1.23	0.96	1.25
05:00-06:00 น.	1.21	1.28	1.22	1.07	1.22
06:00-07:00 น.	1.29	1.27	1.27	1.18	1.25

(แนบสำเนาใบแจ้งผลการ
วิเคราะห์ผลการวิเคราะห์)

30 สิงหาคม 2565

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลจะระบุเฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้องกับการวิเคราะห์เท่านั้น



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

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการกาไฟฟ้าสาขาสีเขียว ชุมชนอชิต-สะพานใหม่-อุตร
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร 10400
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรหัท : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีรถไฟฟ้าบีทีเอส (N20)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 20-25 สิงหาคม 2565
เวลาตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR
ผู้ตรวจวัด : นานศิริพร จงสูงเนินดี

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน) ก๊าซมีเทนในไอระเหยของ สถานีรถไฟฟ้าบีทีเอส (N20)				
	20-21 สิงหาคม 2565	21-22 สิงหาคม 2565	22-23 สิงหาคม 2565	23-24 สิงหาคม 2565	24-25 สิงหาคม 2565
	T22AQ684-0006	T22AQ684-0007	T22AQ684-0008	T22AQ684-0009	T22AQ684-0010
07:00-08:00 น.	1.19	1.02	1.15	1.32	1.03
08:00-09:00 น.	1.11	1.22	1.05	1.12	1.25
09:00-10:00 น.	1.11	1.33	1.23	1.17	1.05
10:00-11:00 น.	1.27	1.22	1.32	1.18	1.05
11:00-12:00 น.	1.14	1.11	1.26	1.23	1.11
12:00-13:00 น.	1.24	1.02	1.20	1.20	1.21
13:00-14:00 น.	1.20	1.02	1.17	1.13	1.14
14:00-15:00 น.	1.16	1.16	1.08	1.27	1.22
15:00-16:00 น.	1.28	1.31	1.07	1.06	1.28
16:00-17:00 น.	1.26	1.08	1.22	1.11	1.19
17:00-18:00 น.	1.11	1.11	1.13	1.33	1.29
18:00-19:00 น.	1.11	1.04	1.32	1.18	1.11
19:00-20:00 น.	1.09	1.17	1.05	1.12	1.27
20:00-21:00 น.	1.25	1.30	1.31	1.30	1.06
21:00-22:00 น.	1.10	1.08	1.23	1.20	1.08
22:00-23:00 น.	1.23	1.18	1.23	1.06	1.14
23:00-00:00 น.	1.03	1.14	1.18	1.25	1.13
00:00-01:00 น.	1.04	1.33	1.18	1.11	1.26
01:00-02:00 น.	1.04	1.22	1.33	1.04	1.18
02:00-03:00 น.	1.03	1.11	1.33	1.23	1.23
03:00-04:00 น.	1.27	1.08	1.13	1.03	1.28
04:00-05:00 น.	1.16	1.06	1.19	1.05	1.10

(แนบสำเนาใบแจ้งผลการ
วิเคราะห์ผลการวิเคราะห์)

30 สิงหาคม 2565

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลจะระบุเฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้องกับการวิเคราะห์เท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)
ประเภทการตรวจวัด : อาภาเคมีบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์
หมายเลขใบปฏิบัติการ : T22AZ501-0016-T22AZ501-0020

เวลา*	ผลการตรวจวัด										
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์										
	สถานีบีทีเอสรัชโยธิน (N11)										
	14-15 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0016		15-16 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0017		16-17 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0018		17-18 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0019		18-19 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0020		
1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours
07:00-08:00 น.	1.48	-	1.45	-	1.65	-	1.70	-	1.68	-	
08:00-09:00 น.	1.32	-	1.37	-	1.54	-	1.59	-	1.53	-	
09:00-10:00 น.	1.22	-	1.31	-	1.46	-	1.48	-	1.49	-	
10:00-11:00 น.	1.23	-	1.36	-	1.49	-	1.42	-	1.53	-	
11:00-12:00 น.	1.29	-	1.39	-	1.48	-	1.41	-	1.67	-	
12:00-13:00 น.	1.41	-	1.43	-	1.53	-	1.47	-	1.81	-	
13:00-14:00 น.	1.57	-	1.53	-	1.58	-	1.63	-	1.99	-	
14:00-15:00 น.	1.68	1.40	1.44	1.77	1.69	1.55	1.77	1.56	2.06	1.72	
15:00-16:00 น.	1.80	-	1.78	-	1.81	-	1.87	-	2.14	-	
16:00-17:00 น.	1.87	-	1.87	-	1.87	-	1.86	-	2.07	-	
17:00-18:00 น.	1.84	-	1.94	-	1.90	-	1.84	-	2.01	-	
18:00-19:00 น.	1.78	-	1.94	-	1.88	-	1.82	-	1.90	-	
19:00-20:00 น.	1.72	-	1.91	-	1.85	-	1.85	-	1.87	-	
20:00-21:00 น.	1.71	-	1.86	-	1.87	-	1.86	-	1.80	-	
21:00-22:00 น.	1.73	-	1.83	-	1.82	-	1.91	-	1.77	-	
22:00-23:00 น.	1.73	1.77	1.77	1.85	1.80	1.85	1.90	1.86	1.77	1.92	
23:00-00:00 น.	1.77	-	1.69	-	1.78	-	1.97	-	1.81	-	
00:00-01:00 น.	1.78	-	1.64	-	1.79	-	2.03	-	1.80	-	
01:00-02:00 น.	1.79	-	1.66	-	1.78	-	2.05	-	1.79	-	
02:00-03:00 น.	1.78	-	1.70	-	1.78	-	2.03	-	1.81	-	
03:00-04:00 น.	1.84	-	1.79	-	1.80	-	1.95	-	1.85	-	
04:00-05:00 น.	1.83	-	1.83	-	1.88	-	1.91	-	1.86	-	
05:00-06:00 น.	1.78	-	1.85	-	1.88	-	1.87	-	1.84	-	
06:00-07:00 น.	1.63	1.77	1.78	1.74	1.85	1.82	1.77	1.95	1.74	1.81	
นับรวม	ส่วนในลำส่วน										

(นางศุภา นนทจันทร์)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะใช้เฉพาะเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีบีทีเอสรัชโยธิน นนทบุรีวิทยาสถียวิทยะนอร์
ประเภทการตรวจวัด : อาภาเคมีบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายวรงค์ นนทจันทร์
หมายเลขใบปฏิบัติการ : T22AZ501-0006-T22AZ501-0010

เวลา*	ผลการวิเคราะห์									
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์									
	วิทยาลัยพณิชยการและบริหาร การนิเทศการวิทยะนอร์									
14-15 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0006	15-16 ธันวาคม 2555		16-17 ธันวาคม 2565		17-18 ธันวาคม 2565		18-19 ธันวาคม 2565		20-21 ธันวาคม 2565	
	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours
07:00-08:00 น.	1.53	-	1.74	-	1.56	-	1.76	-	1.70	-
08:00-09:00 น.	1.46	-	1.64	-	1.44	-	1.58	-	1.55	-
09:00-10:00 น.	1.45	-	1.53	-	1.36	-	1.41	-	1.46	-
10:00-11:00 น.	1.57	-	1.56	-	1.40	-	1.34	-	1.49	-
11:00-12:00 น.	1.67	-	1.62	-	1.49	-	1.40	-	1.55	-
12:00-13:00 น.	1.76	-	1.76	-	1.57	-	1.50	-	1.69	-
13:00-14:00 น.	1.85	-	1.91	-	1.66	-	1.65	-	1.77	-
14:00-15:00 น.	1.94	1.65	2.01	1.72	1.76	1.53	1.74	1.55	1.86	1.63
15:00-16:00 น.	2.04	-	2.12	-	1.87	-	1.86	-	1.90	-
16:00-17:00 น.	2.08	-	2.11	-	1.89	-	1.93	-	1.95	-
17:00-18:00 น.	2.06	-	2.04	-	1.88	-	1.97	-	2.00	-
18:00-19:00 น.	1.99	-	1.91	-	1.83	-	1.97	-	2.00	-
19:00-20:00 น.	1.91	-	1.83	-	1.82	-	1.95	-	2.00	-
20:00-21:00 น.	1.85	-	1.82	-	1.79	-	1.94	-	1.97	-
21:00-22:00 น.	1.76	-	1.84	-	1.78	-	1.94	-	1.98	-
22:00-23:00 น.	1.70	1.92	1.87	1.94	1.78	1.83	1.94	1.94	1.94	1.97
23:00-00:00 น.	1.60	-	1.90	-	1.81	-	1.91	-	1.91	-
00:00-01:00 น.	1.59	-	1.95	-	1.87	-	1.98	-	1.92	-
01:00-02:00 น.	1.56	-	1.99	-	1.91	-	1.98	-	1.93	-
02:00-03:00 น.	1.64	-	1.99	-	2.01	-	2.06	-	1.94	-
03:00-04:00 น.	1.73	-	1.93	-	2.08	-	2.03	-	1.95	-
04:00-05:00 น.	1.88	-	1.91	-	2.10	-	2.03	-	1.95	-
05:00-06:00 น.	1.93	-	1.83	-	2.04	-	1.96	-	2.01	-
06:00-07:00 น.	1.90	1.73	1.75	1.91	1.90	1.96	1.85	1.97	1.94	1.95
พบ	ส่วนในลำส่วน									

(นายวรงค์ นนทจันทร์)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะใช้เฉพาะเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : สถานีรถไฟฟ้าสายสีเขียว (N19)
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
 เวลาที่ตรวจวัด : * : 14-19 ธันวาคม 2565
 วิธีการวัด : * : 2022-UI03111
 รหัสตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
 ผู้ตรวจวัด : นายทศพร ธนศิริพงษ์ : 2022-001898
 หมายเลขใบอนุญาต : T22AZ340-0001-T22AZ340-0005

เวลา*	ผลการวิเคราะห์									
	กำหนดก่อนมอบใบใช้									
	สถานีที่เลือกเพื่อวิเคราะห์ (N19)									
เวลา*	14-15 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0001	15-16 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0002	16-17 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0003	17-18 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0004	18-19 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0005					
	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours
08:00-09:00 น.	2.16	-	2.58	-	2.15	-	2.10	-	2.11	-
09:00-10:00 น.	2.04	-	2.52	-	2.28	-	2.01	-	2.22	-
10:00-11:00 น.	2.07	-	2.45	-	2.41	-	1.86	-	2.41	-
11:00-12:00 น.	2.01	-	2.41	-	2.44	-	1.90	-	2.48	-
12:00-13:00 น.	2.04	-	2.47	-	2.49	-	1.96	-	2.53	-
13:00-14:00 น.	2.09	-	2.49	-	2.49	-	2.11	-	2.70	-
14:00-15:00 น.	2.09	-	2.43	-	2.44	-	2.32	-	2.78	-
15:00-16:00 น.	2.24	2.09	2.37	2.46	2.33	2.38	2.40	2.08	2.45	2.51
16:00-17:00 น.	2.32	-	2.34	-	2.24	-	2.45	-	2.75	-
17:00-18:00 น.	2.27	-	2.25	-	2.14	-	2.49	-	2.57	-
18:00-19:00 น.	2.30	-	2.10	-	2.18	-	2.34	-	2.32	-
19:00-20:00 น.	2.21	-	1.96	-	2.09	-	2.23	-	2.22	-
20:00-21:00 น.	1.96	-	2.01	-	2.23	-	2.09	-	2.19	-
21:00-22:00 น.	1.97	-	2.09	-	2.16	-	1.99	-	2.19	-
22:00-23:00 น.	2.11	-	2.09	-	2.18	-	2.01	-	1.92	-
23:00-00:00 น.	2.14	2.16	2.02	2.11	2.24	2.18	2.02	2.20	2.02	2.28
00:00-01:00 น.	2.07	-	2.02	-	2.26	-	2.05	-	1.97	-
01:00-02:00 น.	2.13	-	2.04	-	2.15	-	2.18	-	2.01	-
02:00-03:00 น.	2.12	-	2.08	-	2.02	-	2.21	-	1.96	-
03:00-04:00 น.	2.16	-	2.02	-	1.99	-	2.25	-	1.95	-
04:00-05:00 น.	2.17	-	2.07	-	2.04	-	2.14	-	1.99	-
05:00-06:00 น.	2.18	-	2.13	-	2.25	-	2.11	-	2.00	-
06:00-07:00 น.	2.42	-	2.12	-	2.41	-	2.06	-	2.19	-
07:00-08:00 น.	2.45	2.21	2.14	2.08	2.25	2.17	2.02	2.13	2.22	2.04
หมายเหตุ	ส่วนในส่วน									

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
 27 ธันวาคม 2565

- ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
 ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
 สถานที่ตรวจวัด : สถานีรถไฟฟ้าสายสีเขียว (N17)
 ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
 วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
 เวลาที่ตรวจวัด : * : 2022-UI03133
 วิธีการวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION
 ผู้ตรวจวัด : นายทศพร ธนศิริพงษ์ : 2022-001898
 หมายเลขใบอนุญาต : T22AZ501-0011-T22AZ501-0015

เวลา*	ผลการวิเคราะห์									
	กำหนดก่อนมอบใบใช้									
	สถานีที่เลือกเพื่อวิเคราะห์ (N17)									
เวลา*	14-15 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0011	15-16 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0012	16-17 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0013	17-18 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0014	18-19 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0015					
	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours
07:00-08:00 น.	1.57	-	1.74	-	1.77	-	1.65	-	1.68	-
08:00-09:00 น.	1.46	-	1.63	-	1.62	-	1.49	-	1.57	-
09:00-10:00 น.	1.42	-	1.52	-	1.49	-	1.40	-	1.56	-
10:00-11:00 น.	1.47	-	1.45	-	1.44	-	1.44	-	1.58	-
11:00-12:00 น.	1.54	-	1.46	-	1.46	-	1.47	-	1.64	-
12:00-13:00 น.	1.63	-	1.51	-	1.54	-	1.55	-	1.70	-
13:00-14:00 น.	1.71	-	1.61	-	1.67	-	1.59	-	1.78	-
14:00-15:00 น.	1.75	1.57	1.70	1.58	1.78	1.60	1.68	1.54	1.86	1.67
15:00-16:00 น.	1.76	-	1.83	-	1.92	-	1.72	-	1.99	-
16:00-17:00 น.	1.72	-	1.87	-	2.01	-	1.77	-	2.06	-
17:00-18:00 น.	1.70	-	1.88	-	2.08	-	1.74	-	2.09	-
18:00-19:00 น.	1.69	-	1.91	-	2.07	-	1.69	-	2.07	-
19:00-20:00 น.	1.66	-	1.93	-	2.09	-	1.66	-	2.11	-
20:00-21:00 น.	1.64	-	1.98	-	2.13	-	1.64	-	2.11	-
21:00-22:00 น.	1.63	-	1.98	-	2.14	-	1.64	-	2.09	-
22:00-23:00 น.	1.68	1.69	2.00	1.92	2.13	2.07	1.64	1.69	2.02	2.07
23:00-00:00 น.	1.73	-	1.91	-	2.01	-	1.61	-	1.96	-
00:00-01:00 น.	1.76	-	1.79	-	1.99	-	1.60	-	1.87	-
01:00-02:00 น.	1.76	-	1.69	-	1.92	-	1.57	-	1.76	-
02:00-03:00 น.	1.83	-	1.67	-	1.90	-	1.61	-	1.68	-
03:00-04:00 น.	1.91	-	1.72	-	1.87	-	1.69	-	1.71	-
04:00-05:00 น.	1.95	-	1.80	-	1.90	-	1.81	-	1.81	-
05:00-06:00 น.	1.92	-	1.89	-	1.92	-	1.89	-	1.92	-
06:00-07:00 น.	1.84	1.84	1.87	1.79	1.84	1.92	1.80	1.70	1.93	1.83
หมายเหตุ	ส่วนในส่วน									

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
 27 ธันวาคม 2565

- ห้ามคัดค้านใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : โรงเก็บขยะ
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นภาพพร นนทกำแหง

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	14-15 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0001	15-16 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0002	16-17 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0003	17-18 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0004	18-19 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0005
07:00-08:00 น.	0.0183	0.0163	0.0159	0.0163	0.0182
08:00-09:00 น.	0.0158	0.0158	0.0150	0.0135	0.0159
09:00-10:00 น.	0.0127	0.0125	0.0120	0.0104	0.0132
10:00-11:00 น.	0.0102	0.0111	0.0097	0.0099	0.0106
11:00-12:00 น.	0.0092	0.0096	0.0104	0.0100	0.0101
12:00-13:00 น.	0.0092	0.0096	0.0104	0.0102	0.0114
13:00-14:00 น.	0.0106	0.0106	0.0116	0.0132	0.0129
14:00-15:00 น.	0.0113	0.0118	0.0113	0.0143	0.0141
15:00-16:00 น.	0.0135	0.0138	0.0132	0.0168	0.0153
16:00-17:00 น.	0.0140	0.0151	0.0146	0.0170	0.0183
17:00-18:00 น.	0.0146	0.0154	0.0153	0.0176	0.0190
18:00-19:00 น.	0.0143	0.0161	0.0160	0.0178	0.0189
19:00-20:00 น.	0.0152	0.0167	0.0161	0.0182	0.0190
20:00-21:00 น.	0.0152	0.0168	0.0160	0.0182	0.0187
21:00-22:00 น.	0.0148	0.0161	0.0152	0.0163	0.0174
22:00-23:00 น.	0.0136	0.0140	0.0140	0.0146	0.0160
23:00-00:00 น.	0.0131	0.0129	0.0135	0.0133	0.0152
00:00-01:00 น.	0.0129	0.0114	0.0132	0.0139	0.0144
01:00-02:00 น.	0.0135	0.0123	0.0138	0.0135	0.0135
02:00-03:00 น.	0.0137	0.0136	0.0140	0.0135	0.0135
03:00-04:00 น.	0.0142	0.0151	0.0141	0.0141	0.0135
04:00-05:00 น.	0.0147	0.0166	0.0148	0.0157	0.0147
05:00-06:00 น.	0.0154	0.0172	0.0155	0.0178	0.0161
06:00-07:00 น.	0.0174	0.0182	0.0181	0.0183	0.0175

(แนบผลการตรวจวัด)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- นำผลค่าปริมาณงานผลการวิเคราะห์ (แต่เพียงบางส่วน) โดยไม่ได้เผยแพร่จากห้องปฏิบัติการเป็นเอกสารหลักฐาน
- ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะส่วนที่ผ่านการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีรถไฟฟ้าสะพานใหม่ (N20)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : NON-DISPERISVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นภาพพร นนทกำแหง

เวลา *	ผลการวิเคราะห์				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
เวลา *	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์				
	สถานะที่ต่อเนื่องกันใน (N20)				
14-15 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0006	15-16 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0007	16-17 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0008	17-18 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0009	18-19 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0010	
	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour
08:00-09:00 น.	2.53	-	2.22	-	2.10
09:00-10:00 น.	2.68	-	2.31	-	2.14
10:00-11:00 น.	2.69	-	2.39	-	2.19
11:00-12:00 น.	2.77	-	2.64	-	2.23
12:00-13:00 น.	2.81	-	2.49	-	2.23
13:00-14:00 น.	2.76	-	2.65	-	2.24
14:00-15:00 น.	2.71	-	2.46	-	2.23
15:00-16:00 น.	2.62	2.70	2.30	2.43	2.21
16:00-17:00 น.	2.44	-	2.18	-	2.20
17:00-18:00 น.	2.38	-	2.13	-	2.26
18:00-19:00 น.	2.19	-	2.05	-	2.36
19:00-20:00 น.	2.12	-	2.01	-	2.58
20:00-21:00 น.	2.00	-	2.00	-	2.59
21:00-22:00 น.	1.58	-	2.03	-	2.29
22:00-23:00 น.	2.02	-	2.06	-	2.02
23:00-00:00 น.	2.16	2.16	2.05	2.06	2.14
00:00-01:00 น.	2.24	-	2.01	-	2.18
01:00-02:00 น.	2.35	-	2.03	-	2.12
02:00-03:00 น.	2.45	-	2.03	-	2.13
03:00-04:00 น.	2.49	-	2.04	-	2.06
04:00-05:00 น.	2.51	-	2.12	-	2.08
05:00-06:00 น.	2.34	-	2.17	-	2.75
06:00-07:00 น.	2.28	-	2.18	-	2.73
07:00-08:00 น.	2.16	2.35	2.13	2.09	2.34
หมายเหตุ	ส่วนในล้านส่วน				

(แนบผลการตรวจวัด)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- นำผลค่าปริมาณงานผลการวิเคราะห์ (แต่เพียงบางส่วน) โดยไม่ได้เผยแพร่จากห้องปฏิบัติการเป็นเอกสารหลักฐาน
- ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะส่วนที่ผ่านการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการขนส่งมวลชน กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลเบื้องต้น : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phor1975@hotmail.com
สถานที่ตั้ง : สถานีรถไฟฟ้าสายสีเขียว (N11)
ประเภทการตรวจวัด : การทดสอบการสั่นสะเทือนในท่อ (N11)
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เจ้าหน้าที่ : *
ผู้ตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายพรเทพ นพรัตน์
หมายเหตุ : T22AZ501-0016 - T22AZ501-0020

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในดินส่วน) ก้าวในโครงสร้างคอนกรีต				
	สถานีรถไฟฟ้าสายสีเขียว (N11)				
	14-15 ธันวาคม 2565	15-16 ธันวาคม 2565	16-17 ธันวาคม 2565	17-18 ธันวาคม 2565	18-19 ธันวาคม 2565
07:00-08:00 น.	T22AZ501-0016 0.0176	T22AZ501-0017 0.0173	T22AZ501-0018 0.0178	T22AZ501-0019 0.0174	T22AZ501-0020 0.0176
08:00-09:00 น.	0.0159	0.0157	0.0164	0.0164	0.0158
09:00-10:00 น.	0.0133	0.0137	0.0143	0.0131	0.0123
10:00-11:00 น.	0.0119	0.0111	0.0123	0.0121	0.0101
11:00-12:00 น.	0.0117	0.0104	0.0116	0.0116	0.0097
12:00-13:00 น.	0.0126	0.0100	0.0111	0.0122	0.0100
13:00-14:00 น.	0.0137	0.0112	0.0115	0.0132	0.0105
14:00-15:00 น.	0.0149	0.0126	0.0119	0.0131	0.0116
15:00-16:00 น.	0.0159	0.0146	0.0139	0.0138	0.0142
16:00-17:00 น.	0.0130	0.0160	0.0152	0.0140	0.0152
17:00-18:00 น.	0.0135	0.0166	0.0159	0.0153	0.0155
18:00-19:00 น.	0.0133	0.0182	0.0158	0.0154	0.0150
19:00-20:00 น.	0.0139	0.0187	0.0164	0.0154	0.0159
20:00-21:00 น.	0.0136	0.0191	0.0164	0.0160	0.0171
21:00-22:00 น.	0.0134	0.0180	0.0162	0.0160	0.0159
22:00-23:00 น.	0.0151	0.0163	0.0149	0.0156	0.0141
23:00-00:00 น.	0.0142	0.0146	0.0145	0.0142	0.0139
00:00-01:00 น.	0.0135	0.0130	0.0142	0.0135	0.0125
01:00-02:00 น.	0.0138	0.0133	0.0142	0.0142	0.0125
02:00-03:00 น.	0.0135	0.0133	0.0141	0.0146	0.0129
03:00-04:00 น.	0.0140	0.0147	0.0143	0.0158	0.0141
04:00-05:00 น.	0.0140	0.0155	0.0146	0.0166	0.0166
05:00-06:00 น.	0.0156	0.0172	0.0162	0.0173	0.0174
06:00-07:00 น.	0.0152	0.0181	0.0177	0.0181	0.0180

(แนบค่าบรรจงบอร์ด)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- หนังสือคำนวณปริมาณผลการวิเคราะห์เบื้องต้นบางส่วน โดยไม่ได้ส่งเอกสารจากห้องปฏิบัติการเป็นเอกสารวิเคราะห์
- ใบรายงานผลวิเคราะห์ห้องเฉพาะส่วนบางที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการขนส่งมวลชน กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลเบื้องต้น : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phor1975@hotmail.com
สถานที่ตั้ง : สถานีรถไฟฟ้าสายสีเขียว (N11)
ประเภทการตรวจวัด : การทดสอบการสั่นสะเทือนในท่อ (N11)
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เจ้าหน้าที่ : *
ผู้ตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายพรเทพ นพรัตน์
หมายเหตุ : T22AZ501-0006 - T22AZ501-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในดินส่วน) ก้าวในโครงสร้างคอนกรีต				
	ปริมาณการสั่นสะเทือนและปริมาณการสั่นสะเทือน				
	14-15 ธันวาคม 2565	15-16 ธันวาคม 2565	16-17 ธันวาคม 2565	17-18 ธันวาคม 2565	18-19 ธันวาคม 2565
07:00-08:00 น.	T22AZ501-0006 0.0189	T22AZ501-0007 0.0156	T22AZ501-0008 0.0170	T22AZ501-0009 0.0173	T22AZ501-0010 0.0156
08:00-09:00 น.	0.0160	0.0133	0.0153	0.0158	0.0146
09:00-10:00 น.	0.0148	0.0107	0.0125	0.0124	0.0120
10:00-11:00 น.	0.0146	0.0097	0.0107	0.0111	0.0112
11:00-12:00 น.	0.0155	0.0095	0.0109	0.0097	0.0115
12:00-13:00 น.	0.0151	0.0087	0.0118	0.0100	0.0120
13:00-14:00 น.	0.0152	0.0098	0.0139	0.0116	0.0124
14:00-15:00 น.	0.0150	0.0109	0.0159	0.0133	0.0120
15:00-16:00 น.	0.0131	0.0133	0.0175	0.0146	0.0135
16:00-17:00 น.	0.0154	0.0151	0.0185	0.0146	0.0144
17:00-18:00 น.	0.0164	0.0157	0.0183	0.0141	0.0155
18:00-19:00 น.	0.0174	0.0163	0.0180	0.0150	0.0157
19:00-20:00 น.	0.0182	0.0165	0.0173	0.0156	0.0167
20:00-21:00 น.	0.0189	0.0161	0.0171	0.0160	0.0163
21:00-22:00 น.	0.0182	0.0154	0.0164	0.0149	0.0153
22:00-23:00 น.	0.0167	0.0141	0.0164	0.0135	0.0140
23:00-00:00 น.	0.0168	0.0137	0.0151	0.0128	0.0137
00:00-01:00 น.	0.0162	0.0139	0.0152	0.0123	0.0140
01:00-02:00 น.	0.0159	0.0149	0.0155	0.0134	0.0142
02:00-03:00 น.	0.0157	0.0152	0.0158	0.0131	0.0137
03:00-04:00 น.	0.0162	0.0150	0.0151	0.0136	0.0137
04:00-05:00 น.	0.0159	0.0159	0.0154	0.0141	0.0145
05:00-06:00 น.	0.0163	0.0172	0.0159	0.0164	0.0161
06:00-07:00 น.	0.0168	0.0185	0.0181	0.0177	0.0182

(แนบค่าบรรจงบอร์ด)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- หนังสือคำนวณปริมาณผลการวิเคราะห์เบื้องต้นบางส่วน โดยไม่ได้ส่งเอกสารจากห้องปฏิบัติการเป็นเอกสารวิเคราะห์
- ใบรายงานผลวิเคราะห์ห้องเฉพาะส่วนบางที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนจักรวรรดิ แขวงสีลม เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : photo1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีรถไฟฟ้าหมอชิต (N19)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบริเวณที่จอดรถทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายนพพร นพจันทร์

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในต้นส่วน) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	สถานีที่ตรวจสอบตามเขต (N19)				
	14-15 ธันวาคม 2565	15-16 ธันวาคม 2565	17-18 ธันวาคม 2565	18-19 ธันวาคม 2565	
	T22AZ340-0001	T22AZ340-0002	T22AZ340-0003	T22AZ340-0004	T22AZ340-0005
08:00-09:00 น.	0.0117	0.0158	0.0110	0.0113	0.0100
09:00-10:00 น.	0.0144	0.0106	0.0141	0.0094	0.0127
10:00-11:00 น.	0.0087	0.0162	0.0124	0.0107	0.0120
11:00-12:00 น.	0.0031	0.0197	0.0131	0.0136	0.0127
12:00-13:00 น.	0.0070	0.0168	0.0126	0.0152	0.0117
13:00-14:00 น.	0.0054	0.0144	0.0178	0.0153	0.0154
14:00-15:00 น.	0.0090	0.0106	0.0187	0.0165	0.0138
15:00-16:00 น.	0.0080	0.0091	0.0195	0.0188	0.0152
16:00-17:00 น.	0.0054	0.0087	0.0163	0.0152	0.0141
17:00-18:00 น.	0.0099	0.0101	0.0187	0.0144	0.0098
18:00-19:00 น.	0.0076	0.0079	0.0169	0.0114	0.0082
19:00-20:00 น.	0.0056	0.0089	0.0162	0.0126	0.0041
20:00-21:00 น.	0.0058	0.0094	0.0160	0.0105	0.0076
21:00-22:00 น.	0.0090	0.0114	0.0134	0.0078	0.0072
22:00-23:00 น.	0.0078	0.0114	0.0125	0.0097	0.0099
23:00-00:00 น.	0.0076	0.0110	0.0106	0.0125	0.0077
00:00-01:00 น.	0.0076	0.0096	0.0127	0.0138	0.0034
01:00-02:00 น.	0.0096	0.0093	0.0138	0.0101	0.0050
02:00-03:00 น.	0.0052	0.0100	0.0126	0.0105	0.0038
03:00-04:00 น.	0.0042	0.0106	0.0097	0.0092	0.0037
04:00-05:00 น.	0.0050	0.0137	0.0110	0.0083	0.0057
05:00-06:00 น.	0.0083	0.0130	0.0082	0.0108	0.0083
06:00-07:00 น.	0.0110	0.0126	0.0103	0.0104	0.0102
07:00-08:00 น.	0.0097	0.0133	0.0110	0.0116	0.0116

(แนบไฟล์ภาพถ่าย)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์โดยไม่ขออนุญาต บริษัทผู้ให้บริการ
- * ใบรายงานผลการวิเคราะห์จะสูญหายหากไม่ได้รับการวิเคราะห์

1/1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนจักรวรรดิ แขวงสีลม เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : photo1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีรถไฟฟ้าหมอชิต (N17)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบริเวณที่จอดรถทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายนพพร นพจันทร์

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในต้นส่วน) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	สถานีที่ตรวจสอบตามเขต (N17)				
	14-15 ธันวาคม 2565	15-16 ธันวาคม 2565	16-17 ธันวาคม 2565	17-18 ธันวาคม 2565	18-19 ธันวาคม 2565
	T22AZ501-0011	T22AZ501-0012	T22AZ501-0013	T22AZ501-0014	T22AZ501-0015
07:00-08:00 น.	0.0140	0.0174	0.0171	0.0184	0.0176
08:00-09:00 น.	0.0139	0.0162	0.0150	0.0164	0.0160
09:00-10:00 น.	0.0139	0.0136	0.0119	0.0132	0.0130
10:00-11:00 น.	0.0175	0.0115	0.0107	0.0115	0.0138
11:00-12:00 น.	0.0128	0.0107	0.0106	0.0113	0.0131
12:00-13:00 น.	0.0127	0.0100	0.0105	0.0120	0.0125
13:00-14:00 น.	0.0133	0.0106	0.0127	0.0135	0.0135
14:00-15:00 น.	0.0137	0.0121	0.0145	0.0146	0.0141
15:00-16:00 น.	0.0158	0.0149	0.0163	0.0162	0.0157
16:00-17:00 น.	0.0170	0.0164	0.0172	0.0178	0.0150
17:00-18:00 น.	0.0179	0.0168	0.0175	0.0184	0.0162
18:00-19:00 น.	0.0172	0.0156	0.0182	0.0183	0.0155
19:00-20:00 น.	0.0174	0.0154	0.0175	0.0174	0.0164
20:00-21:00 น.	0.0161	0.0145	0.0173	0.0175	0.0178
21:00-22:00 น.	0.0159	0.0153	0.0157	0.0175	0.0132
22:00-23:00 น.	0.0162	0.0147	0.0145	0.0178	0.0175
23:00-00:00 น.	0.0171	0.0149	0.0140	0.0169	0.0170
00:00-01:00 น.	0.0176	0.0138	0.0143	0.0161	0.0154
01:00-02:00 น.	0.0166	0.0143	0.0138	0.0152	0.0158
02:00-03:00 น.	0.0167	0.0137	0.0131	0.0144	0.0157
03:00-04:00 น.	0.0167	0.0144	0.0158	0.0142	0.0159
04:00-05:00 น.	0.0172	0.0159	0.0178	0.0159	0.0172
05:00-06:00 น.	0.0178	0.0182	0.0201	0.0165	0.0173

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- * ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์โดยไม่ขออนุญาต บริษัทผู้ให้บริการ
- * ใบรายงานผลการวิเคราะห์จะสูญหายหากไม่ได้รับการวิเคราะห์

1/1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : รอยเชื่อมแบริก
ประเภทการตรวจวัด : การทดสอบระบบการทดสอบทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : PLANE IONIZATION DETECTOR
ผู้ตรวจวัด : นายวราพงษ์ นนทจันทร์
ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในส่วนของ) : T22AZ501-0001 - T22AZ501-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในส่วนของ)				
	คำนวณโดยโปรแกรม				
	14-15 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0001	15-16 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0002	16-17 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0003	17-18 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0004	18-19 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0005
07:00-08:00 น.	0.86	1.08	1.35	1.23	1.25
08:00-09:00 น.	0.73	0.88	1.14	1.01	1.11
09:00-10:00 น.	0.71	0.85	0.94	0.87	0.95
10:00-11:00 น.	0.77	0.79	0.82	0.82	0.79
11:00-12:00 น.	0.91	0.69	0.78	0.90	0.76
12:00-13:00 น.	1.01	0.66	0.80	0.95	0.81
13:00-14:00 น.	1.07	0.77	0.89	1.07	0.89
14:00-15:00 น.	1.07	0.97	1.03	1.18	1.02
15:00-16:00 น.	1.10	1.24	1.21	1.40	1.13
16:00-17:00 น.	1.13	1.31	1.33	1.45	1.27
17:00-18:00 น.	1.09	1.33	1.45	1.41	1.23
18:00-19:00 น.	1.05	1.17	1.45	1.22	1.25
19:00-20:00 น.	1.11	1.11	1.39	1.04	1.20
20:00-21:00 น.	1.26	0.93	1.22	0.88	1.31
21:00-22:00 น.	1.40	0.86	1.08	0.76	1.34
22:00-23:00 น.	1.40	0.77	0.89	0.72	1.47
23:00-00:00 น.	1.33	0.78	0.79	0.75	1.50
00:00-01:00 น.	1.23	0.78	0.78	0.85	1.47
01:00-02:00 น.	1.12	0.81	0.90	0.94	1.31
02:00-03:00 น.	1.12	0.85	1.07	0.94	1.13
03:00-04:00 น.	1.13	0.96	1.21	1.00	1.03
04:00-05:00 น.	1.27	1.13	1.29	1.03	1.07
05:00-06:00 น.	1.25	1.34	1.35	1.19	1.14
06:00-07:00 น.	1.26	1.42	1.33	1.23	1.16

(นายผลา บรรจงเจียมใจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- พันธสัญญาใบรายงานผลการวิเคราะห์แนบมาส่วน โดยไม่ได้ใช้เฉพาะจากห้องปฏิบัติการเป็นเอกสารหลักฐาน
- ใบรายงานผลนี้จะสูญหายหากสูญหายจากการวิเคราะห์

1/1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีหมอชิต (N20)
ประเภทการตรวจวัด : การทดสอบระบบการทดสอบทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายเทพพร ตะทะนุ
ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในส่วนของ) : T22AZ340-0006 - T22AZ340-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในส่วนของ)				
	คำนวณโดยโปรแกรม				
	14-15 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0006	15-16 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0007	16-17 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0008	17-18 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0009	18-19 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0010
06:00-09:00 น.	0.0129	0.0071	0.0096	0.0100	0.0135
09:00-10:00 น.	0.0110	0.0087	0.0118	0.0092	0.0153
10:00-11:00 น.	0.0152	0.0079	0.0136	0.0132	0.0132
11:00-12:00 น.	0.0060	0.0113	0.0131	0.0082	0.0146
12:00-13:00 น.	0.0109	0.0095	0.0049	0.0028	0.0113
13:00-14:00 น.	0.0098	0.0114	0.0074	0.0034	0.0117
14:00-15:00 น.	0.0077	0.0126	0.0057	0.0072	0.0074
15:00-16:00 น.	0.0041	0.0078	0.0069	0.0073	0.0084
16:00-17:00 น.	0.0049	0.0053	0.0059	0.0051	0.0057
17:00-18:00 น.	0.0065	0.0104	0.0120	0.0050	0.0059
18:00-19:00 น.	0.0083	0.0079	0.0062	0.0062	0.0077
19:00-20:00 น.	0.0113	0.0066	0.0051	0.0068	0.0081
20:00-21:00 น.	0.0112	0.0085	0.0080	0.0053	0.0089
21:00-22:00 น.	0.0099	0.0041	0.0127	0.0065	0.0074
22:00-23:00 น.	0.0062	0.0031	0.0142	0.0042	0.0114
23:00-00:00 น.	0.0080	0.0043	0.0113	0.0041	0.0133
00:00-01:00 น.	0.0120	0.0034	0.0114	0.0059	0.0132
01:00-02:00 น.	0.0060	0.0034	0.0119	0.0071	0.0117
02:00-03:00 น.	0.0049	0.0050	0.0159	0.0088	0.0131
03:00-04:00 น.	0.0062	0.0035	0.0152	0.0093	0.0105
04:00-05:00 น.	0.0044	0.0039	0.0149	0.0086	0.0108
05:00-06:00 น.	0.0055	0.0036	0.0151	0.0103	0.0098
06:00-07:00 น.	0.0055	0.0023	0.0108	0.0127	0.0135
07:00-08:00 น.	0.0055	0.0054	0.0126	0.0125	0.0054

(นายเทพพร ตะทะนุ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- พันธสัญญาใบรายงานผลการวิเคราะห์แนบมาส่วน โดยไม่ได้ใช้เฉพาะจากห้องปฏิบัติการเป็นเอกสารหลักฐาน
- ใบรายงานผลนี้จะสูญหายหากสูญหายจากการวิเคราะห์

1/1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลเบื้องต้น : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีรถไฟฟ้าสายสีเขียว (N11)
ประเภทการตรวจวัด : การทดสอบประสิทธิภาพของรถไฟฟ้า
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีการวัด : PLANE IONIZATION DETECTOR
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นพรัตน์
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นพรัตน์

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในสามส่วน)				
	คำนวณโดยโปรแกรม				
	14-15 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0016	15-16 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0017	16-17 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0018	17-18 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0019	18-19 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0020
07:00-08:00 น.	1.11	1.12	1.14	1.10	0.98
08:00-09:00 น.	0.90	0.94	1.04	0.94	0.89
09:00-10:00 น.	0.75	0.82	1.00	0.77	0.83
10:00-11:00 น.	0.74	0.83	0.98	0.79	0.80
11:00-12:00 น.	0.75	0.87	0.93	0.76	0.89
12:00-13:00 น.	0.77	0.90	0.84	0.77	0.97
13:00-14:00 น.	0.78	0.98	0.83	0.81	1.11
14:00-15:00 น.	0.90	1.06	0.93	0.97	1.11
15:00-16:00 น.	1.04	1.19	1.13	1.27	1.14
16:00-17:00 น.	1.22	1.18	1.27	1.53	1.18
17:00-18:00 น.	1.25	1.20	1.26	1.66	1.29
18:00-19:00 น.	1.30	1.14	1.19	1.62	1.32
19:00-20:00 น.	1.22	1.13	1.16	1.45	1.30
20:00-21:00 น.	1.29	1.09	1.29	1.29	1.21
21:00-22:00 น.	1.35	1.12	1.24	1.13	1.25
22:00-23:00 น.	1.44	1.15	1.32	1.10	1.30
23:00-00:00 น.	1.33	1.22	1.35	1.09	1.43
00:00-01:00 น.	1.13	1.30	1.35	1.09	1.39
01:00-02:00 น.	0.96	1.40	1.20	1.04	1.32
02:00-03:00 น.	0.92	1.40	1.04	1.01	1.20
03:00-04:00 น.	1.04	1.36	0.97	0.97	1.19
04:00-05:00 น.	1.22	1.29	1.11	1.03	1.25
05:00-06:00 น.	1.34	1.28	1.06	1.06	1.31
06:00-07:00 น.	1.31	1.25	1.30	1.08	1.25

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- งานศึกษาใบรายงานผลการวิเคราะห์ (แบบเพิ่มบางส่วน) โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะสูญหายหากสูญหายหรือได้รับการแก้ไข

1/1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลเบื้องต้น : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีรถไฟฟ้าสายสีเขียว (N11)
ประเภทการตรวจวัด : การทดสอบประสิทธิภาพของรถไฟฟ้า
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีการวัด : PLANE IONIZATION DETECTOR
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นพรัตน์
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นพรัตน์

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในสามส่วน)				
	คำนวณโดยโปรแกรม				
	14-15 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0006	15-16 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0007	16-17 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0008	17-18 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0009	18-19 ธันวาคม 2565 T22AZ501-0010
07:00-08:00 น.	1.00	0.95	1.22	0.98	1.17
08:00-09:00 น.	0.85	0.85	1.23	0.79	0.92
09:00-10:00 น.	0.80	0.81	1.24	0.76	0.74
10:00-11:00 น.	0.72	0.82	1.17	0.87	0.65
11:00-12:00 น.	0.68	0.98	1.15	1.15	0.69
12:00-13:00 น.	0.69	1.11	1.22	1.33	0.76
13:00-14:00 น.	0.85	1.26	1.36	1.44	0.90
14:00-15:00 น.	1.01	1.22	1.41	1.38	1.04
15:00-16:00 น.	1.12	1.25	1.46	1.39	1.23
16:00-17:00 น.	1.17	1.22	1.40	1.36	1.31
17:00-18:00 น.	1.19	1.33	1.36	1.37	1.35
18:00-19:00 น.	1.22	1.38	1.23	1.30	1.26
19:00-20:00 น.	1.19	1.45	1.11	1.26	1.20
20:00-21:00 น.	1.21	1.48	1.00	1.14	1.10
21:00-22:00 น.	1.25	1.43	1.01	1.03	1.11
22:00-23:00 น.	1.32	1.41	1.06	0.90	1.18
23:00-00:00 น.	1.33	1.36	1.08	0.82	1.31
00:00-01:00 น.	1.32	1.41	0.99	0.78	1.38
01:00-02:00 น.	1.23	1.41	0.92	0.82	1.32
02:00-03:00 น.	1.19	1.40	0.89	1.01	1.25
03:00-04:00 น.	1.09	1.39	0.97	1.25	1.13
04:00-05:00 น.	1.15	1.37	1.07	1.47	1.11
05:00-06:00 น.	1.12	1.35	1.15	1.53	1.00
06:00-07:00 น.	1.10	1.23	1.11	1.40	0.92

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- งานศึกษาใบรายงานผลการวิเคราะห์ (แบบเพิ่มบางส่วน) โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะสูญหายหากสูญหายหรือได้รับการแก้ไข

1/1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการขนส่งมวลชนกรุงเทพ กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทร : 06 5255 8359 อีเมล : photo1975@hotmail.com
สถานที่ก่อสร้าง : สถานีรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต (N19)
ประเภทการตรวจวัด : การตรวจวัดมลพิษทางอากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาทำการ : *
เครื่องมือที่ใช้ : FLAME IONIZATION DETECTOR
ผู้ตรวจวัด : นายแพทย์ ภูมิพัฒน์
ผู้ตรวจวัด : นายแพทย์ ภูมิพัฒน์

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในส่วนของ)				
	ภายในพื้นที่โครงการ				
	14-15 ธันวาคม 2565	15-16 ธันวาคม 2565	16-17 ธันวาคม 2565	17-18 ธันวาคม 2565	18-19 ธันวาคม 2565
	T22AZ340-0001	T22AZ340-0002	T22AZ340-0003	T22AZ340-0004	T22AZ340-0005
08:00-09:00 น.	1.33	1.04	1.13	1.10	1.03
09:00-10:00 น.	1.23	1.07	1.04	1.03	1.18
10:00-11:00 น.	1.24	1.12	1.01	1.05	1.26
11:00-12:00 น.	1.30	1.25	0.97	1.12	1.04
12:00-13:00 น.	1.22	1.11	1.03	1.20	1.12
13:00-14:00 น.	1.24	1.14	1.01	1.18	1.08
14:00-15:00 น.	1.25	1.23	1.04	1.37	1.14
15:00-16:00 น.	1.31	1.19	1.31	1.53	1.13
16:00-17:00 น.	1.28	1.22	1.13	1.72	1.22
17:00-18:00 น.	1.15	1.21	1.20	1.63	1.26
18:00-19:00 น.	1.09	1.27	1.04	1.48	1.19
19:00-20:00 น.	1.17	1.23	1.02	1.36	1.16
20:00-21:00 น.	1.21	1.22	0.95	1.39	1.07
21:00-22:00 น.	1.19	1.20	0.94	1.40	1.11
22:00-23:00 น.	1.12	1.22	0.99	1.29	1.16
23:00-00:00 น.	1.09	1.11	1.00	1.15	1.23
00:00-01:00 น.	0.89	1.03	1.07	1.01	1.27
01:00-02:00 น.	0.95	1.04	1.05	1.05	1.26
02:00-03:00 น.	1.06	1.18	1.02	0.95	1.17
03:00-04:00 น.	0.99	1.01	1.02	0.95	1.16
04:00-05:00 น.	0.89	1.07	1.01	0.94	1.05
05:00-06:00 น.	0.93	1.03	1.10	0.99	1.04
06:00-07:00 น.	0.97	1.17	1.18	1.10	0.97
07:00-08:00 น.	1.08	1.16	1.17	1.11	1.04

(นายสถาพร ใจกลอง)
ผู้ควบคุมงานวิเคราะห์

27 ธันวาคม 2565

- งานวิเคราะห์ใบรายงานผลการวิเคราะห์ (แบบฟอร์มตามข้อกำหนด) โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะส่งมอบเฉพาะลูกค้าที่ได้รับบริการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการขนส่งมวลชนกรุงเทพ กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทร : 06 5255 8359 อีเมล : photo1975@hotmail.com
สถานที่ก่อสร้าง : สถานีรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต (N17)
ประเภทการตรวจวัด : การตรวจวัดมลพิษทางอากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาทำการ : *
เครื่องมือที่ใช้ : FLAME IONIZATION DETECTOR
ผู้ตรวจวัด : นายแพทย์ ภูมิพัฒน์
ผู้ตรวจวัด : นายแพทย์ ภูมิพัฒน์

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในส่วนของ)				
	ภายในพื้นที่โครงการ				
	14-15 ธันวาคม 2565	15-16 ธันวาคม 2565	16-17 ธันวาคม 2565	17-18 ธันวาคม 2565	18-19 ธันวาคม 2565
	T22AZ501-0011	T22AZ501-0012	T22AZ501-0013	T22AZ501-0014	T22AZ501-0015
07:00-08:00 น.	0.97	1.02	1.08	0.93	1.07
08:00-09:00 น.	0.89	0.84	0.98	0.85	0.90
09:00-10:00 น.	0.88	0.68	0.96	0.74	0.71
10:00-11:00 น.	0.83	0.66	0.93	0.72	0.61
11:00-12:00 น.	0.84	0.71	1.00	0.72	0.57
12:00-13:00 น.	0.92	0.80	1.03	0.78	0.62
13:00-14:00 น.	1.14	0.97	1.07	0.87	0.79
14:00-15:00 น.	1.33	1.08	1.17	0.96	1.08
15:00-16:00 น.	1.45	1.23	1.32	1.16	1.33
16:00-17:00 น.	1.51	1.25	1.43	1.29	1.43
17:00-18:00 น.	1.50	1.30	1.50	1.32	1.33
18:00-19:00 น.	1.51	1.30	1.48	1.20	1.29
19:00-20:00 น.	1.43	1.35	1.50	1.13	1.26
20:00-21:00 น.	1.39	1.40	1.39	1.11	1.30
21:00-22:00 น.	1.37	1.35	1.29	1.19	1.29
22:00-23:00 น.	1.39	1.23	1.20	1.31	1.25
23:00-00:00 น.	1.46	1.05	1.19	1.43	1.23
00:00-01:00 น.	1.49	0.94	1.26	1.46	1.14
01:00-02:00 น.	1.53	0.90	1.30	1.42	1.11
02:00-03:00 น.	1.50	0.92	1.40	1.39	1.09
03:00-04:00 น.	1.43	1.03	1.37	1.35	1.12
04:00-05:00 น.	1.38	1.08	1.35	1.33	1.21
05:00-06:00 น.	1.29	1.12	1.20	1.27	1.30
06:00-07:00 น.	1.23	1.07	1.11	1.24	1.33

(นายสถาพร ใจกลอง)
ผู้ควบคุมงานวิเคราะห์

27 ธันวาคม 2565

- งานวิเคราะห์ใบรายงานผลการวิเคราะห์ (แบบฟอร์มตามข้อกำหนด) โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะส่งมอบเฉพาะลูกค้าที่ได้รับบริการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการทางพิเศษสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : โรงเรียนหมอชิต
สถานที่ตรวจวัด : รพ.ศิริราช
ประเภทการตรวจวัด : การศึกษาผลกระทบจากมลพิษทางอากาศ
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : รพ.ศิริราช : 08:00-16:00 น.
วิธีตรวจวัด : *
อุปกรณ์ : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT
ผู้ตรวจวัด : นายแพทย์ นพ.กฤษณ์
ผู้ตรวจวัด : นายแพทย์ นพ.กฤษณ์

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (มก./วินาที)									
	โรงเรียนหมอชิต									
	14-15 ธันวาคม 2565	15-16 ธันวาคม 2565	16-17 ธันวาคม 2565	17-18 ธันวาคม 2565	18-19 ธันวาคม 2565					
เวลา *	T22AZ501-0001	T22AZ501-0002	T22AZ501-0003	T22AZ501-0004	T22AZ501-0005					
	ความเข้มข้น	ความเข้มข้น	ความเข้มข้น	ความเข้มข้น	ความเข้มข้น	ความเข้มข้น	ความเข้มข้น	ความเข้มข้น	ความเข้มข้น	ความเข้มข้น
07:00-08:00 น.	1.9	E	0.9	E	1.4	E	1.6	E	1.0	E
08:00-09:00 น.	1.8	E	0.7	NE	1.1	E	2.1	E	1.1	E
09:00-10:00 น.	1.2	ENE	1.0	NE	1.0	E	1.9	ENE	1.0	E
10:00-11:00 น.	1.1	NE	1.2	NE	0.9	E	2.1	E	0.9	E
11:00-12:00 น.	1.0	NE	1.3	NE	1.6	E	1.9	ENE	0.7	E
12:00-13:00 น.	1.1	NE	1.5	NE	1.4	E	1.6	NE	1.1	E
13:00-14:00 น.	0.8	NE	1.8	NNE	1.7	ENE	1.3	ENE	1.2	E
14:00-15:00 น.	1.1	ENE	2.3	NNE	1.9	E	1.7	NE	1.0	E
15:00-16:00 น.	1.4	NE	2.2	NE	1.4	E	1.0	NE	1.3	ENE
16:00-17:00 น.	2.2	ENE	1.4	NNE	0.8	E	1.1	ENE	1.4	E
17:00-18:00 น.	1.9	ESE	1.3	NE	1.0	ESE	1.3	ENE	1.5	ESE
18:00-19:00 น.	1.8	ENE	1.1	NE	1.2	ESE	1.2	NE	1.3	E
19:00-20:00 น.	1.5	ENE	1.2	NE	1.3	ESE	1.6	ENE	1.9	ESE
20:00-21:00 น.	1.5	ESE	0.8	NE	1.5	ENE	1.7	NE	1.5	E
21:00-22:00 น.	1.6	E	1.1	NE	1.4	ESE	1.3	ENE	1.8	E
22:00-23:00 น.	2.0	ESE	1.2	NE	1.1	ENE	1.9	NE	2.3	E
23:00-00:00 น.	1.8	E	1.1	NE	1.2	ENE	1.6	NE	1.7	ENE
00:00-01:00 น.	1.7	E	1.3	ENE	1.3	ENE	1.7	NE	2.2	ENE
01:00-02:00 น.	1.2	E	1.8	NE	1.0	ENE	2.3	E	1.8	E
02:00-03:00 น.	1.0	E	1.4	NE	0.8	NE	1.9	ENE	1.6	NNE
03:00-04:00 น.	1.2	E	1.7	ENE	1.2	NE	1.4	E	1.7	ENE
04:00-05:00 น.	1.0	E	2.1	ENE	1.1	NE	2.1	ENE	1.5	NE
05:00-06:00 น.	0.7	ENE	1.9	ENE	1.0	ENE	1.2	E	1.3	NE
06:00-07:00 น.	0.8	ENE	1.7	E	1.4	ENE	1.8	ENE	0.8	ENE

(นายเสาวฤทธิ์ ใจภักดิ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- ท่านศึกษารายงานผลการวิเคราะห์ (แต่เพียงบางส่วน) โดยไม่ได้ส่งมอบเอกสารจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะใช้เฉพาะข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์เท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการทางพิเศษสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีรถไฟฟ้าหมอชิต (H20)
ประเภทการตรวจวัด : การศึกษาผลกระทบจากมลพิษทางอากาศ
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR
ผู้ตรวจวัด : นายแพทย์ นพ.กฤษณ์
ผู้ตรวจวัด : นายแพทย์ นพ.กฤษณ์

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)									
	ก๊าซมีเทน (วัดค่าความเข้มข้น)									
	14-15 ธันวาคม 2565	15-16 ธันวาคม 2565	16-17 ธันวาคม 2565	17-18 ธันวาคม 2565	18-19 ธันวาคม 2565					
เวลา *	T22AZ340-0006	T22AZ340-0007	T22AZ340-0008	T22AZ340-0009	T22AZ340-0010					
	ความเข้มข้น	ความเข้มข้น	ความเข้มข้น	ความเข้มข้น	ความเข้มข้น	ความเข้มข้น	ความเข้มข้น	ความเข้มข้น	ความเข้มข้น	ความเข้มข้น
06:00-07:00 น.	1.20	1.13	1.23	1.19	1.11					
07:00-08:00 น.	1.23	1.14	1.13	1.12	1.27					
08:00-09:00 น.	1.30	1.09	1.10	1.14	1.35					
09:00-10:00 น.	1.37	1.15	1.05	1.20	1.13					
10:00-11:00 น.	1.58	1.19	1.10	1.28	1.18					
11:00-12:00 น.	1.70	1.24	1.10	1.27	1.14					
12:00-13:00 น.	1.72	1.29	1.13	1.44	1.21					
13:00-14:00 น.	1.58	1.27	1.37	1.60	1.23					
14:00-15:00 น.	1.37	1.30	1.23	1.79	1.31					
15:00-16:00 น.	1.22	1.30	1.27	1.69	1.33					
16:00-17:00 น.	1.19	1.34	1.13	1.56	1.25					
17:00-18:00 น.	1.27	1.32	1.08	1.43	1.25					
18:00-19:00 น.	1.30	1.30	1.01	1.45	1.15					
19:00-20:00 น.	1.28	1.26	1.02	1.48	1.20					
20:00-21:00 น.	1.20	1.28	1.05	1.38	1.23					
21:00-22:00 น.	1.15	1.31	1.09	1.22	1.30					
22:00-23:00 น.	1.12	1.33	1.15	1.09	1.35					
23:00-00:00 น.	1.12	1.30	1.14	1.11	1.36					
00:00-01:00 น.	1.14	1.25	1.11	1.02	1.25					
01:00-02:00 น.	1.07	1.20	1.12	1.04	1.22					
02:00-03:00 น.	0.96	1.13	1.10	1.00	1.13					
03:00-04:00 น.	1.00	1.11	1.16	1.09	1.12					
04:00-05:00 น.	1.06	1.23	1.24	1.16	1.06					
05:00-06:00 น.	1.15	1.23	1.23	1.17	1.10					

(นายเสาวฤทธิ์ ใจภักดิ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- ท่านศึกษารายงานผลการวิเคราะห์ (แต่เพียงบางส่วน) โดยไม่ได้ส่งมอบเอกสารจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะใช้เฉพาะข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์เท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล สถานีหมอชิต - สถานีบางซื่อ
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลเบื้องต้น : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phict1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีรถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (N11)
ประเภทการตรวจวัด : การวัดความเร็วลมและทิศทางลมที่สถานี
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : 06:00-18:00 น.
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT
ผู้ตรวจวัด : นายวราพงษ์ นพรัตน์
ผู้ตรวจวัด : นายวราพงษ์ นพรัตน์

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	14-15 ธันวาคม 2565		15-16 ธันวาคม 2565		16-17 ธันวาคม 2565		17-18 ธันวาคม 2565		18-19 ธันวาคม 2565	
	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม
07:00-08:00 น.	1.2	ENE	1.1	E	2.0	NE	2.3	NE	1.4	ENE
08:00-09:00 น.	1.3	ENE	0.8	ENE	1.4	ENE	1.7	NNE	2.0	ENE
09:00-10:00 น.	1.4	ENE	0.9	ESE	1.9	E	1.8	ENE	1.5	ENE
10:00-11:00 น.	2.3	E	1.2	NNE	1.7	E	2.0	E	1.5	ENE
11:00-12:00 น.	1.8	E	1.0	NNE	1.3	ENE	2.1	ENE	1.5	ENE
12:00-13:00 น.	2.1	ESE	1.1	NNE	1.5	E	2.3	ESE	1.2	ENE
13:00-14:00 น.	2.3	ESE	1.0	NNE	1.6	ENE	1.8	E	1.3	ENE
14:00-15:00 น.	1.8	E	0.8	NNE	1.2	ENE	1.1	ENE	1.2	E
15:00-16:00 น.	2.1	E	1.1	NNE	1.5	ENE	0.9	E	1.0	E
16:00-17:00 น.	1.7	E	1.0	NNE	1.0	ENE	1.0	ENE	1.1	E
17:00-18:00 น.	2.1	ENE	1.4	NNE	1.1	ENE	1.2	NE	0.8	E
18:00-19:00 น.	1.8	NE	1.5	NNE	1.3	E	1.0	NE	1.3	NE
19:00-20:00 น.	1.9	NNE	2.1	NNE	1.1	ENE	1.6	NE	1.4	NE
20:00-21:00 น.	2.0	NE	2.4	NNE	0.7	E	1.8	NE	1.2	NE
21:00-22:00 น.	1.6	NE	1.6	NNE	1.2	ENE	1.7	NE	1.1	ENE
22:00-23:00 น.	2.4	NE	2.2	NNE	1.4	E	2.0	NE	1.0	ENE
23:00-00:00 น.	2.3	ENE	1.9	NNE	1.1	E	1.6	NE	1.2	ENE
00:00-01:00 น.	2.0	ENE	2.1	NE	1.0	ENE	0.8	ENE	1.5	ENE
01:00-02:00 น.	2.1	ENE	2.0	NE	0.9	E	1.0	ENE	1.4	E
02:00-03:00 น.	1.7	ENE	2.1	NE	1.3	ENE	0.8	ENE	1.3	E
03:00-04:00 น.	1.6	ENE	2.0	NE	2.0	E	1.1	ENE	1.4	E
04:00-05:00 น.	1.4	ENE	1.9	NE	2.3	ENE	0.9	ENE	1.5	ENE
05:00-06:00 น.	1.0	E	2.1	ENE	1.6	NE	1.5	E	2.0	ENE

(แนบไฟล์ภาพถ่ายสถานี)
ผู้ควบคุมการตรวจวัด

27 ธันวาคม 2565

• นำข้อมูลใบรายงานผลการวิเคราะห์ (แนบไฟล์ภาพถ่ายสถานี) ไปใช้ประกอบการพิจารณาเพื่อประกอบการพิจารณาเป็นเอกสารหลักฐาน
• ใบรายงานผลนี้จะใช้เฉพาะเฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้องกับการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล สถานีหมอชิต - สถานีบางซื่อ
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลเบื้องต้น : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phict1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีรถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (N11)
ประเภทการตรวจวัด : การวัดความเร็วลมและทิศทางลมที่สถานี
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : 06:00-18:00 น.
ผู้ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT
ผู้ตรวจวัด : นายวราพงษ์ นพรัตน์
ผู้ตรวจวัด : นายวราพงษ์ นพรัตน์

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	14-15 ธันวาคม 2565		15-16 ธันวาคม 2565		16-17 ธันวาคม 2565		17-18 ธันวาคม 2565		18-19 ธันวาคม 2565	
	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม
07:00-08:00 น.	0.9	ESE	1.0	ESE	0.9	NE	1.9	E	0.8	NE
08:00-09:00 น.	0.7	ESE	1.2	E	0.8	ENE	2.0	E	0.7	NE
09:00-10:00 น.	0.8	E	1.4	ESE	1.1	ENE	2.2	ENE	1.0	ENE
10:00-11:00 น.	0.9	E	1.3	ESE	1.4	ENE	1.9	E	1.1	ENE
11:00-12:00 น.	1.6	ESE	1.1	E	1.4	E	1.8	NE	0.9	ENE
12:00-13:00 น.	1.7	ENE	1.6	E	1.9	E	1.7	NNE	1.4	ENE
13:00-14:00 น.	2.0	ENE	1.8	E	2.2	ESE	1.5	NE	1.2	E
14:00-15:00 น.	1.7	ENE	2.0	E	1.8	E	1.4	NNE	1.7	ENE
15:00-16:00 น.	1.5	NE	1.7	ESE	1.1	ESE	2.1	NNE	2.0	E
16:00-17:00 น.	2.3	ENE	1.5	ESE	1.0	ENE	1.5	NNE	1.5	E
17:00-18:00 น.	1.8	ENE	2.0	ESE	0.9	ENE	1.8	NNE	1.4	ENE
18:00-19:00 น.	1.5	ENE	2.2	ENE	1.1	ENE	1.5	NNE	1.0	ESE
19:00-20:00 น.	2.4	ENE	2.3	E	1.2	NNE	0.9	NNE	0.9	E
20:00-21:00 น.	1.4	ENE	2.1	NE	1.5	NNE	0.7	NNE	0.8	E
21:00-22:00 น.	1.6	ENE	2.0	E	1.0	NE	0.8	NNE	1.2	E
22:00-23:00 น.	1.3	ENE	1.8	NE	1.1	NE	1.0	NNE	1.0	ENE
23:00-00:00 น.	1.0	ENE	1.6	NNE	1.0	ENE	1.1	NNE	1.1	ENE
00:00-01:00 น.	0.8	ENE	2.1	NE	0.9	ENE	1.2	NNE	0.8	NE
01:00-02:00 น.	1.1	E	2.0	NE	1.0	ENE	1.1	NNE	1.2	NE
02:00-03:00 น.	0.9	E	1.7	NE	0.8	E	1.4	NNE	1.1	NNE
03:00-04:00 น.	1.2	E	1.3	NE	1.5	E	1.2	NNE	1.2	NNE
04:00-05:00 น.	1.0	E	1.1	NE	1.8	E	0.9	NNE	0.8	NNE
05:00-06:00 น.	0.7	E	1.3	NE	1.3	E	0.8	NNE	1.0	NNE
06:00-07:00 น.	0.8	E	1.0	ENE	2.0	ENE	1.0	NE	1.1	NNE

(แนบไฟล์ภาพถ่ายสถานี)
ผู้ควบคุมการตรวจวัด

27 ธันวาคม 2565

• นำข้อมูลใบรายงานผลการวิเคราะห์ (แนบไฟล์ภาพถ่ายสถานี) ไปใช้ประกอบการพิจารณาเพื่อประกอบการพิจารณาเป็นเอกสารหลักฐาน
• ใบรายงานผลนี้จะใช้เฉพาะเฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้องกับการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

: โครงการทดน้ำสายสีเขียว ช่วงหนองเสือ-สะพานใหม่-อุดต
 : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 : โทรศัพท์ : 06 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
 : สถานีมีเดียสะพานพุทธ (M15)
 : อาคารในบริเวณภาคใต้ต่อไป
 : 14-19 ธันวาคม 2565
 *
 : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT
 : ราชเทวี กรุงเทพมหานคร
 : T2A2340-0001 - T2A2340-0005

ผลการวิเคราะห์ (แยก/รวม)								
สถานีวัดคลองสวนเค (M19)								
เวลา *	15-16 ตุลาคม 2565		16-17 ตุลาคม 2565		17-18 ตุลาคม 2565		18-19 ตุลาคม 2565	
	T22AZ240-0001	T22AZ240-0002	T22AZ240-0003	T22AZ240-0004	T22AZ240-0005	T22AZ240-0006		
ตรวจบริเวณ	ตรวจบริเวณ	ตรวจบริเวณ	ตรวจบริเวณ	ตรวจบริเวณ	ตรวจบริเวณ	ตรวจบริเวณ	ตรวจบริเวณ	
08:00-09:00 น.	0.8	NE	1.1	NE	1.1	NE	1.3	NE
09:00-10:00 น.	1.0	NNE	1.0	NNE	0.6	NE	1.5	NE
10:00-11:00 น.	1.7	NNW	1.4	NE	1.6	ENE	1.1	NNE
11:00-12:00 น.	1.2	ENE	0.6	NNE	1.6	NNE	0.6	N
12:00-13:00 น.	1.7	NNE	1.1	N	1.4	ENE	0.9	ENE
13:00-14:00 น.	1.9	NE	1.9	NE	0.9	NNW	1.6	ENE
14:00-15:00 น.	0.6	NE	0.6	NE	1.4	NNW	0.9	N
15:00-16:00 น.	1.7	NNE	1.3	NE	1.4	NNE	1.5	NE
16:00-17:00 น.	0.6	NE	1.6	NNE	1.2	NE	0.7	N
17:00-18:00 น.	1.8	ENE	1.6	NNE	1.5	ENE	0.6	NE
18:00-19:00 น.	1.3	NE	0.9	NNE	1.7	NE	0.7	NNE
19:00-20:00 น.	1.8	ENE	1.1	ENE	1.1	ENE	0.7	ENE
20:00-21:00 น.	0.6	ENE	1.9	NNE	1.4	NNE	1.6	ENE
21:00-22:00 น.	1.6	NNE	1.0	NNE	1.3	NNE	1.1	NE
22:00-23:00 น.	0.7	NE	1.3	ENE	1.4	NNE	0.9	NNE
23:00-00:00 น.	1.1	NE	1.9	ENE	1.7	NNE	1.1	ENE
00:00-01:00 น.	1.6	NE	0.9	ENE	0.6	NNW	1.0	ENE
01:00-02:00 น.	1.0	ENE	1.1	N	0.8	N	1.0	NE
02:00-03:00 น.	1.3	NNW	1.2	ENE	1.6	NNE	1.4	ENE
03:00-04:00 น.	1.0	N	1.0	ENE	1.9	NE	0.8	NE
04:00-05:00 น.	0.8	N	1.4	NNE	1.2	ENE	1.4	ENE
05:00-06:00 น.	1.3	NNW	0.6	NNE	1.9	NNE	1.0	NNE
06:00-07:00 น.	1.1	NE	0.7	ENE	1.0	NE	0.8	NE
07:00-08:00 น.	1.6	ENE	0.9	NNE	1.7	NNE	0.7	NE

(นายสีลา บรรจงใจรักษ์)

27 ธันวาคม 2565

- แก้วคือภายในงานเทศกาลที่เราได้สัมผัสอย่างใกล้ชิด โดยไม่ได้สัมผัสจากเบื้องหลังการเป็นอาสาสมัคร
- ในยามจบลงนี้จะมีเรื่องเฉพาะตัวอย่างที่เราได้รับการวิเคราะห์ผ่าน

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการปลูกป่าสามสปีชีส์ฯ ช่างบ่อฉิม-สะพานใน-อุตุล
ชื่อผู้จัดทำ	: สำนักจัดการและอนุรักษ์ กรมพืชมหาสารคาม
วันที่ขึ้น	: 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phict1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด	: สถานีวัดหิโตะสัพพะศรีมหาธาตุ(N17)
ประเภทการตรวจวัด	: ตรวจวัดในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ทำการวัด	: 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาทำการวัด	: *
วิธีการวัด	: WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT
วันที่ตรวจวัด	: วนรอบแรก ณพื้นที่วัด
ชื่อผู้ตรวจวัด	: นายเอกสิทธิ์ นิลสาร
ชื่อผู้รายงานผล	: นายเอกสิทธิ์ นิลสาร
วันที่รายงานผล	: 2022-01-03/14/5
เลขที่ใบรายงานผล	: 2022-U103145
เลขที่งาน	: 2022-011898
หมายเลขใบสมัคร	: T2JA2501-0011 ~ T2JA2501-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (บาท/ไร่/นาฬิกา)									
	สถานีต้นน้ำคลองพระศรีมหาธาตุ (ก17-17)									
	14-15 ธันวาคม 2565		15-16 ธันวาคม 2565		16-17 ธันวาคม 2565		17-18 ธันวาคม 2565		18-19 ธันวาคม 2565	
	T22AZ501-0011	T22AZ501-0012	T22AZ501-0013	T22AZ501-0014	T22AZ501-0015	T22AZ501-0016	T22AZ501-0017	T22AZ501-0018	T22AZ501-0019	T22AZ501-0020
ตรวจค่ารวม	ตรวจค่ารวม	ตรวจค่ารวม	ตรวจค่ารวม	ตรวจค่ารวม	ตรวจค่ารวม	ตรวจค่ารวม	ตรวจค่ารวม	ตรวจค่ารวม	ตรวจค่ารวม	ตรวจค่ารวม
1.4	ENE	1.3	NNE	1.6	NE	2.5	NNE	1.6	1.9	ESE
07 00-08:00 น.	2.2	ENE	1.1	NE	1.7	ENE	2.0	NNE	1.9	E
08 00-09:00 น.	1.8	NE	1.0	NNE	1.5	ENE	1.6	NNE	1.8	E
09 00-10:00 น.	2.0	NNE	1.1	E	2.0	NE	1.5	NE	1.6	E
10 00-11:00 น.	2.3	NNE	1.0	ENE	1.4	NE	1.2	NE	1.7	ENE
11 00-12:00 น.	1.7	NNE	0.7	ENE	0.9	NNE	0.9	ENE	2.1	ENE
12 00-13:00 น.	1.8	N	1.0	NE	0.8	NE	1.1	NE	1.5	ENE
13 00-14:00 น.	1.3	NNE	0.8	NE	1.0	NE	1.2	ENE	2.0	ENE
14 00-15:00 น.	1.2	NE	0.9	NE	1.1	ENE	1.0	E	1.7	ENE
15 00-16:00 น.	0.8	ENE	1.0	NE	0.8	ENE	1.2	E	1.5	E
16 00-17:00 น.	1.0	ESE	1.2	NE	1.0	ENE	1.3	ENE	1.2	ENE
17 00-18:00 น.	1.1	ENE	1.0	NE	1.2	ENE	1.4	E	1.6	ENE
18 00-19:00 น.	1.0	ENE	0.8	NE	1.5	E	1.5	E	1.3	NNE
19 00-20:00 น.	0.9	ESE	1.2	ENE	1.3	ENE	1.9	ENE	1.6	NNE
20 00-21:00 น.	1.5	E	1.6	NE	0.9	ENE	2.3	E	1.8	NNE
21 00-22:00 น.	1.6	ESE	1.8	NE	1.1	ENE	1.8	E	2.0	NNE
22 00-23:00 น.	1.5	E	1.9	E	1.2	NE	2.0	ENE	1.7	NNE
23 00-00:00 น.	2.5	ENE	1.4	E	1.1	NNE	2.3	E	2.4	NNE
00 00-01:00 น.	1.6	E	1.7	E	1.2	NE	1.5	E	2.1	NNE
01 00-02:00 น.	2.1	ENE	2.0	ENE	1.4	NNE	1.7	ESE	2.4	NNE
02 00-03:00 น.	1.5	ENE	1.7	ENE	1.9	NNE	1.6	E	2.2	NE
03 00-04:00 น.	1.8	NE	2.3	ENE	1.8	NNE	1.5	ENE	1.5	NE
04 00-05:00 น.	1.6	NE	1.9	E	2.1	NNE	2.1	ESE	2.1	NE
05 00-06:00 น.	1.7	NNE	2.4	ENE	1.6	NNE	2.2	ESE	1.7	NE

5.000 บาท/ปี (รวมค่าเช่าที่ดิน)

27 ธันวาคม 2565

- * หักลดภาษีใบรายงานผลการตรวจแต่เพียงนางสาว โดยไม่ได้รับการจัดตั้งเป็นลูกจ้างประจำ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการนำไฟฟ้าสายลึกลง ขั้วหม้อลัด-สะพานใน-อุตุ
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : โรงพนาสุกข์ของคณะ (ใกล้สถานีรถไฟฟ้าสายสีม่วง สถานีจตุจักร (V21))
ประเภทการตรวจวัด : สภาพการณ์การจราจรโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSTIVE INFRARED DETECTION
ผู้ตรวจวัด : นายนเรนทร์ ธรรมะพิทักษ์
หน้าและอุปกรณ์การ : T22AZ340-0011; T22AZ340-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์									
	ค่าการประเมินของค่าใช้									
	โรงพนาสุกข์ของคณะ (ใกล้สถานีรถไฟฟ้าสายสีม่วง สถานีจตุจักร (V21))									
14-15 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0011	15-16 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0012		16-17 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0013		17-18 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0014		18-19 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0015			
	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours	1 hour	8 hours
08:00-09:00 น.	1.23	-	1.37	-	1.55	-	1.14	-	1.30	-
09:00-10:00 น.	1.59	-	1.54	-	1.17	-	1.28	-	1.28	-
10:00-11:00 น.	1.27	-	1.63	-	1.49	-	1.22	-	1.22	-
11:00-12:00 น.	1.28	-	1.70	-	1.33	-	1.18	-	1.27	-
12:00-13:00 น.	1.26	-	1.60	-	1.23	-	1.19	-	1.31	-
13:00-14:00 น.	1.24	-	1.52	-	1.24	-	1.26	-	1.40	-
14:00-15:00 น.	1.34	-	1.38	-	1.23	-	1.30	-	1.51	-
15:00-16:00 น.	1.36	1.28	1.25	1.50	1.23	1.35	1.41	1.22	1.53	1.35
16:00-17:00 น.	1.39	-	1.22	-	1.32	-	1.42	-	1.51	-
17:00-18:00 น.	1.35	-	1.23	-	1.35	-	1.52	-	1.37	-
18:00-19:00 น.	1.28	-	1.19	-	1.31	-	1.42	-	1.31	-
19:00-20:00 น.	1.26	-	1.22	-	1.27	-	1.41	-	1.27	-
20:00-21:00 น.	1.21	-	1.20	-	1.26	-	1.34	-	1.23	-
21:00-22:00 น.	1.33	-	1.28	-	1.17	-	1.13	-	1.17	-
22:00-23:00 น.	1.35	-	1.23	-	1.03	-	1.11	-	1.13	-
23:00-00:00 น.	1.38	1.32	1.15	1.22	1.03	1.22	1.11	1.31	1.13	1.26
00:00-01:00 น.	1.49	-	1.04	-	1.12	-	1.00	-	1.17	-
01:00-02:00 น.	1.45	-	1.13	-	1.16	-	1.03	-	1.20	-
02:00-03:00 น.	1.32	-	1.19	-	1.14	-	0.96	-	1.29	-
03:00-04:00 น.	1.22	-	1.23	-	1.05	-	1.01	-	1.28	-
04:00-05:00 น.	1.17	-	1.38	-	1.05	-	1.01	-	1.30	-
05:00-06:00 น.	1.13	-	1.41	-	1.06	-	1.09	-	1.31	-
06:00-07:00 น.	1.08	-	1.53	-	1.08	-	1.15	-	1.40	-
07:00-08:00 น.	1.16	1.25	1.57	1.31	1.09	1.09	1.21	1.06	1.46	1.30
หมายเหตุ	ส่วนในร้านส่วน									

(นายสีลา นรรงโรจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
27 ธันวาคม 2565

• นำผลการวิเคราะห์ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นมาพิจารณา โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลนี้จะระบุเฉพาะข้อมูลที่ได้รับจากการวิเคราะห์เท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการนำไฟฟ้าสายลึกลง ขั้วหม้อลัด-สะพานใน-อุตุ
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีรถไฟฟ้าสายสีม่วง สถานีจตุจักร (N20)
ประเภทการตรวจวัด : สภาพการณ์การจราจรโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT
ผู้ตรวจวัด : นายนเรนทร์ ธรรมะพิทักษ์
หน้าและอุปกรณ์การ : T22AZ340-0006 - T22AZ340-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (แนบ/วินาที)									
	สถานีรถไฟฟ้าสายสีม่วง (N20)									
	14-15 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0005	15-16 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0007	16-17 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0008	17-18 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0009	18-19 ธันวาคม 2565 T22AZ340-0010					
08:00-09:00 น.	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
	1.9	N	1.7	NE	1.3	NNE	0.8	ENE	1.2	ENE
09:00-10:00 น.	1.6	NE	1.8	NE	1.5	ENE	0.8	NE	1.4	NNE
10:00-11:00 น.	0.8	NE	1.6	NNE	0.8	NW	1.6	NE	1.6	NNW
11:00-12:00 น.	1.1	NE	2.0	N	1.7	NNW	1.6	NNE	0.8	N
12:00-13:00 น.	2.0	NE	1.0	N	1.1	NNE	1.5	N	1.9	N
13:00-14:00 น.	1.6	NNE	1.1	NNE	1.9	N	2.1	NNE	1.4	N
14:00-15:00 น.	1.0	ENE	1.9	NE	1.3	NNE	0.8	NNE	0.9	N
15:00-16:00 น.	1.2	NE	0.9	NE	1.1	ENE	1.6	NNE	1.3	NE
16:00-17:00 น.	1.4	ENE	1.4	N	1.6	NNE	1.3	N	1.1	NNE
17:00-18:00 น.	1.6	N	1.0	ENE	1.2	NE	1.5	NNE	2.1	NE
18:00-19:00 น.	1.3	NNE	1.4	N	2.1	N	2.1	N	1.4	NE
19:00-20:00 น.	1.2	NNW	0.9	ENE	0.8	NNE	0.8	NNE	1.4	NNE
20:00-21:00 น.	1.7	NNE	1.1	N	1.9	N	1.8	NE	0.9	NNE
21:00-22:00 น.	1.2	NNW	1.6	NE	1.1	NNE	1.0	NNE	1.4	ENE
22:00-23:00 น.	1.5	NNW	1.7	NNE	1.5	N	0.9	NNE	1.6	NNE
23:00-00:00 น.	1.3	NNE	1.2	N	1.8	N	1.7	N	1.3	NNW
00:00-01:00 น.	2.1	NNE	0.9	NNW	1.6	NNE	1.0	N	1.0	N
01:00-02:00 น.	1.5	NNE	1.9	NNW	1.3	NE	2.1	NE	1.3	NE
02:00-03:00 น.	0.9	NE	1.8	NNE	1.0	NE	1.3	NNE	1.5	NE
03:00-04:00 น.	1.1	NE	1.4	NNE	1.1	NNE	2.1	NE	2.1	ENE
04:00-05:00 น.	2.1	NNE	1.2	N	2.1	NNE	0.9	NNE	1.7	NE
05:00-06:00 น.	1.9	NNE	1.6	NE	1.6	ENE	2.1	NNE	1.4	NNW
06:00-07:00 น.	0.9	NE	1.3	NNE	2.1	N	2.1	NNE	1.6	NE
07:00-08:00 น.	1.9	N	1.1	NE	1.7	NE	1.2	ENE	1.1	N

(นายสีลา นรรงโรจกิจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ
27 ธันวาคม 2565

• นำผลการวิเคราะห์ผลการวิเคราะห์เบื้องต้นมาพิจารณา โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลนี้จะระบุเฉพาะข้อมูลที่ได้รับจากการวิเคราะห์เท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการไฟฟ้าสายเคเบิล ขงหมอนรีด-สะพานใหม่-จตุล
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการช่างและขนส่ง กรุงเทพมหานคร 13400
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุรัส เขตจตุรัส กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : photo1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : โรงงานทางรถไฟขงหมอนรีด (ใกล้สถานีรถไฟขงหมอนรีดขงหมอนรีด (N21))
ประเภทการตรวจวัด : อาภาคนิรภัยการตรวจวัดโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
วันที่ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
สถานที่ตรวจวัด : ขงหมอนรีด ขงหมอนรีด
ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในส่วนของ)
ค่าเฉลี่ยโดยรวม (ค่าเฉลี่ยรวม)
ค่าเฉลี่ยโดยรวม (ค่าเฉลี่ยรวม)

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในส่วนของ)			
	14-15 ธันวาคม 2565	15-16 ธันวาคม 2565	16-17 ธันวาคม 2565	17-18 ธันวาคม 2565
08:00-09:00 น.	0.0083	0.0070	0.0082	0.0052
09:00-10:00 น.	0.0050	0.0065	0.0066	0.0058
10:00-11:00 น.	0.0065	0.0067	0.0048	0.0070
11:00-12:00 น.	0.0091	0.0081	0.0030	0.0058
12:00-13:00 น.	0.0081	0.0103	0.0046	0.0055
13:00-14:00 น.	0.0076	0.0113	0.0047	0.0069
14:00-15:00 น.	0.0094	0.0117	0.0071	0.0076
15:00-16:00 น.	0.0107	0.0107	0.0078	0.0068
16:00-17:00 น.	0.0109	0.0106	0.0081	0.0074
17:00-18:00 น.	0.0096	0.0094	0.0076	0.0051
18:00-19:00 น.	0.0085	0.0084	0.0058	0.0074
19:00-20:00 น.	0.0084	0.0085	0.0055	0.0059
20:00-21:00 น.	0.0075	0.0068	0.0059	0.0053
21:00-22:00 น.	0.0071	0.0065	0.0071	0.0044
22:00-23:00 น.	0.0074	0.0065	0.0075	0.0059
23:00-00:00 น.	0.0064	0.0070	0.0073	0.0080
00:00-01:00 น.	0.0067	0.0052	0.0078	0.0083
01:00-02:00 น.	0.0082	0.0053	0.0058	0.0086
02:00-03:00 น.	0.0076	0.0048	0.0050	0.0081
03:00-04:00 น.	0.0093	0.0059	0.0056	0.0077
04:00-05:00 น.	0.0074	0.0068	0.0064	0.0065
05:00-06:00 น.	0.0074	0.0078	0.0081	0.0058
06:00-07:00 น.	0.0066	0.0084	0.0088	0.0050
07:00-08:00 น.	0.0072	0.0079	0.0088	0.0075

(แนบหลักฐานการตรวจวัด)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- หนังสือคำใบรายงานผลการวิเคราะห์ (แนบหลักฐานการตรวจวัด)
- ใบรายงานผลวิเคราะห์ (แนบหลักฐานการตรวจวัด)

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการไฟฟ้าสายเคเบิล ขงหมอนรีด-สะพานใหม่-จตุล
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการช่างและขนส่ง กรุงเทพมหานคร 13400
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุรัส เขตจตุรัส กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : photo1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : โรงงานทางรถไฟขงหมอนรีด (ใกล้สถานีรถไฟขงหมอนรีดขงหมอนรีด (N21))
ประเภทการตรวจวัด : อาภาคนิรภัยการตรวจวัดโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
วันที่ตรวจวัด : *
ผู้ตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
สถานที่ตรวจวัด : ขงหมอนรีด ขงหมอนรีด
ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในส่วนของ)
ค่าเฉลี่ยโดยรวม (ค่าเฉลี่ยรวม)
ค่าเฉลี่ยโดยรวม (ค่าเฉลี่ยรวม)

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในส่วนของ)			
	14-15 ธันวาคม 2565	15-16 ธันวาคม 2565	16-17 ธันวาคม 2565	17-18 ธันวาคม 2565
08:00-09:00 น.	1.19	1.23	1.29	1.06
09:00-10:00 น.	1.01	1.10	1.39	1.00
10:00-11:00 น.	1.05	1.17	1.34	1.02
11:00-12:00 น.	1.08	0.92	1.20	1.05
12:00-13:00 น.	1.05	0.94	1.13	1.00
13:00-14:00 น.	1.01	0.96	1.08	1.04
14:00-15:00 น.	1.16	1.10	1.02	1.13
15:00-16:00 น.	1.07	1.02	1.04	1.18
16:00-17:00 น.	1.07	1.02	1.17	1.20
17:00-18:00 น.	1.18	1.06	1.11	1.25
18:00-19:00 น.	1.08	1.15	1.01	1.24
19:00-20:00 น.	1.02	0.97	1.19	1.27
20:00-21:00 น.	1.01	0.90	1.24	1.25
21:00-22:00 น.	1.08	0.94	1.02	0.95
22:00-23:00 น.	0.97	1.28	1.01	1.01
23:00-00:00 น.	1.07	1.06	1.04	1.16
00:00-01:00 น.	0.98	1.15	1.02	1.02
01:00-02:00 น.	1.08	1.08	1.00	1.09
02:00-03:00 น.	1.19	1.07	1.02	1.06
03:00-04:00 น.	1.11	1.02	0.99	1.06
04:00-05:00 น.	1.02	1.08	1.03	1.15
05:00-06:00 น.	1.02	1.05	1.04	1.23
06:00-07:00 น.	1.01	1.08	1.02	1.35
07:00-08:00 น.	1.19	1.06	1.09	1.42

(แนบหลักฐานการตรวจวัด)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- หนังสือคำใบรายงานผลการวิเคราะห์ (แนบหลักฐานการตรวจวัด)
- ใบรายงานผลวิเคราะห์ (แนบหลักฐานการตรวจวัด)

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการขนส่งมวลชนกรุงเทพ
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีรถไฟฟ้าสายสีม่วงและถนนพหลโยธิน)
ประเภทการตรวจวัด : วัดค่าความเข้มข้นของมลพิษทางอากาศ (PM2.5)
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : 06:00-18:00 น.
วิธีการวัด : *
วัสดุตรวจวัด : FLAME IONIZATION DETECTOR
ผู้ตรวจวัด : นายศุภพร ชวนะกิจนันท์
ผู้ตรวจวัด : T22AZ340-0011 - T22AZ340-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในสามส่วน)				
	คำนวณโดยโปรแกรม				
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีรถไฟฟ้าสายสีม่วงและถนนพหลโยธิน)				
	14-15 ธันวาคม 2565	15-16 ธันวาคม 2565	16-17 ธันวาคม 2565	17-18 ธันวาคม 2565	18-19 ธันวาคม 2565
	T22AZ340-0011	T22AZ340-0012	T22AZ340-0013	T22AZ340-0014	T22AZ340-0015
08:00-09:00 น.	1.20	1.03	1.67	1.97	1.23
09:00-10:00 น.	1.14	1.04	1.72	1.88	1.14
10:00-11:00 น.	1.20	1.05	1.53	1.63	1.13
11:00-12:00 น.	1.22	1.08	1.33	1.37	1.20
12:00-13:00 น.	1.27	1.10	1.11	1.28	1.26
13:00-14:00 น.	1.24	1.13	1.10	1.25	1.46
14:00-15:00 น.	1.14	1.15	1.06	1.30	1.65
15:00-16:00 น.	1.04	1.13	1.05	1.36	1.82
16:00-17:00 น.	1.11	1.11	1.05	1.35	1.71
17:00-18:00 น.	1.20	1.07	1.01	1.29	1.40
18:00-19:00 น.	1.33	1.04	1.05	1.18	1.10
19:00-20:00 น.	1.33	1.07	1.07	1.15	1.01
20:00-21:00 น.	1.30	1.13	1.10	1.15	1.11
21:00-22:00 น.	1.27	1.13	1.07	1.24	1.14
22:00-23:00 น.	1.26	1.19	1.13	1.37	1.19
23:00-00:00 น.	1.31	1.20	1.20	1.20	1.20
00:00-01:00 น.	1.32	1.25	1.28	1.51	1.30
01:00-02:00 น.	1.35	1.28	1.30	1.45	1.42
02:00-03:00 น.	1.33	1.31	1.29	1.35	1.58
03:00-04:00 น.	1.29	1.29	1.35	1.27	1.63
04:00-05:00 น.	1.21	1.27	1.41	1.24	1.63
05:00-06:00 น.	1.13	1.26	1.55	1.30	1.55
06:00-07:00 น.	1.08	1.37	1.76	1.34	1.51
07:00-08:00 น.	1.07	1.54	1.92	1.33	1.51

(นายศุภพร ชวนะกิจนันท์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- งานศึกษาใบรายงานผลการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ส่วน โปนไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นงานลักษณะอื่น
- ใบรายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อมจะถือว่าถูกต้องหากได้รับการตรวจทาน

1/1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการขนส่งมวลชนกรุงเทพ
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีรถไฟฟ้าสายสีม่วงและถนนพหลโยธิน)
ประเภทการตรวจวัด : วัดค่าความเข้มข้นของมลพิษทางอากาศ (PM2.5)
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : 06:00-18:00 น.
วิธีการวัด : *
วัสดุตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE
ผู้ตรวจวัด : นายศุภพร ชวนะกิจนันท์
ผู้ตรวจวัด : T22AZ340-0016 - T22AZ340-0020

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในสามส่วน)				
	คำนวณโดยโปรแกรม				
	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช (ใกล้สถานีรถไฟฟ้าสายสีม่วงและถนนพหลโยธิน)				
	14-15 ธันวาคม 2565	15-16 ธันวาคม 2565	16-17 ธันวาคม 2565	17-18 ธันวาคม 2565	18-19 ธันวาคม 2565
	T22AZ340-0016	T22AZ340-0017	T22AZ340-0018	T22AZ340-0019	T22AZ340-0020
06:00-09:00 น.	0.0094	0.0079	0.0037	0.0136	0.0073
09:00-10:00 น.	0.0094	0.0084	0.0044	0.0130	0.0079
10:00-11:00 น.	0.0095	0.0085	0.0039	0.0117	0.0092
11:00-12:00 น.	0.0096	0.0097	0.0034	0.0107	0.0101
12:00-13:00 น.	0.0097	0.0094	0.0041	0.0096	0.0103
13:00-14:00 น.	0.0091	0.0091	0.0060	0.0092	0.0097
14:00-15:00 น.	0.0097	0.0088	0.0077	0.0085	0.0101
15:00-16:00 น.	0.0097	0.0094	0.0095	0.0073	0.0092
16:00-17:00 น.	0.0106	0.0089	0.0093	0.0088	0.0092
17:00-18:00 น.	0.0099	0.0093	0.0096	0.0082	0.0077
18:00-19:00 น.	0.0105	0.0097	0.0097	0.0079	0.0073
19:00-20:00 น.	0.0103	0.0095	0.0106	0.0052	0.0068
20:00-21:00 น.	0.0115	0.0097	0.0105	0.0046	0.0059
21:00-22:00 น.	0.0108	0.0093	0.0089	0.0039	0.0059
22:00-23:00 น.	0.0104	0.0092	0.0072	0.0046	0.0056
23:00-00:00 น.	0.0089	0.0086	0.0068	0.0054	0.0053
00:00-01:00 น.	0.0068	0.0074	0.0068	0.0059	0.0054
01:00-02:00 น.	0.0062	0.0061	0.0074	0.0054	0.0052
02:00-03:00 น.	0.0053	0.0058	0.0073	0.0047	0.0073
03:00-04:00 น.	0.0054	0.0048	0.0085	0.0048	0.0076
04:00-05:00 น.	0.0055	0.0039	0.0093	0.0048	0.0074
05:00-06:00 น.	0.0067	0.0031	0.0115	0.0054	0.0084
06:00-07:00 น.	0.0071	0.0023	0.0128	0.0058	0.0089
07:00-08:00 น.	0.0059	0.0023	0.0134	0.0067	0.0088

(นายศุภพร ชวนะกิจนันท์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- งานศึกษาใบรายงานผลการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ส่วน โปนไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นงานลักษณะอื่น
- ใบรายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อมจะถือว่าถูกต้องหากได้รับการตรวจทาน

1/1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงสามเสน เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : โรงงานภาคอุตสาหกรรม (ใกล้สถานีรถไฟฟ้าสายสีเขียวช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เจ้าหน้าที่ตรวจวัด : *
ชื่อวิศวกร : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT
ชื่อผู้ตรวจวัด : นายเทพ ธรรมะสิทธิ์
ผู้ตรวจวัด : T22AZ340-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)				
	14-15 ธันวาคม 2565	15-16 ธันวาคม 2565	16-17 ธันวาคม 2565	17-18 ธันวาคม 2565	18-19 ธันวาคม 2565
เวลา *	T22AZ340-0011	T22AZ340-0012	T22AZ340-0013	T22AZ340-0014	T22AZ340-0015
	ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม	ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม	ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม	ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม	ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม
08:00-09:00 น.	0.9 NNW	1.3 NE	0.8 NE	0.9 NNE	1.2 NE
09:00-10:00 น.	1.3 N	0.9 NE	0.8 NE	1.6 NE	1.3 NE
10:00-11:00 น.	0.9 N	1.3 NNE	1.4 NE	1.5 NNE	0.9 N
11:00-12:00 น.	0.8 N	1.6 NNE	1.0 N	0.9 NE	0.9 N
12:00-13:00 น.	1.0 NE	1.0 NE	1.5 NNE	1.3 N	1.2 NNE
13:00-14:00 น.	1.6 NE	1.2 N	1.2 NE	1.5 NE	1.2 NNE
14:00-15:00 น.	1.6 N	1.4 NNE	1.4 NNE	1.0 NE	1.6 NNE
15:00-16:00 น.	1.6 NNE	1.6 N	1.5 NE	0.9 NE	1.6 NNE
16:00-17:00 น.	1.6 NNE	0.9 NE	1.0 N	0.9 N	1.0 NE
17:00-18:00 น.	1.6 NNE	1.4 N	1.4 NE	1.3 NE	1.4 NE
18:00-19:00 น.	0.9 N	1.4 ENE	1.2 N	1.2 NE	1.0 NNE
19:00-20:00 น.	1.5 NNE	1.2 NE	1.0 NNE	1.2 NE	0.9 N
20:00-21:00 น.	1.2 NNW	0.9 NNE	1.4 NNE	1.0 NE	1.5 N
21:00-22:00 น.	1.1 NNW	1.4 NE	1.3 N	1.5 NE	0.8 NNW
22:00-23:00 น.	0.9 N	0.8 NNW	0.8 NE	1.0 N	1.6 NNW
23:00-00:00 น.	1.0 NE	1.3 NNW	0.9 N	1.1 NNE	1.1 NE
00:00-01:00 น.	1.4 N	1.3 N	1.5 NNE	0.9 NNE	1.2 NE
01:00-02:00 น.	0.8 N	1.1 NE	1.2 NNE	1.4 NNW	1.1 NNE
02:00-03:00 น.	1.4 NNE	1.4 NNE	1.0 NNE	1.6 NNW	0.8 NNE
03:00-04:00 น.	1.2 NE	1.1 NNE	1.1 NNE	0.8 N	1.4 NNE
04:00-05:00 น.	1.4 ENE	1.2 NNE	1.6 NNW	1.3 N	1.0 N
05:00-06:00 น.	1.4 NE	1.5 NNE	1.6 N	1.2 NNE	1.3 NNE
06:00-07:00 น.	1.4 NNE	1.1 N	1.6 NNW	1.1 NNE	1.1 NNE
07:00-08:00 น.	0.9 NE	1.6 NNE	1.1 NNE	1.6 NE	1.1 NNE

(แนบไฟล์แนบมา)
ผู้ตรวจวัด

27 ธันวาคม 2565

- นำผลคำนวณรายงานผลการวิเคราะห์แนบมาส่ง ส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากโรงปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะสูญหายหากสูญหายที่ดำเนินการวิเคราะห์

1/1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงสามเสน เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : โรงงานภาคอุตสาหกรรม (ใกล้สถานีรถไฟฟ้าสายสีเขียวช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต)
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เจ้าหน้าที่ตรวจวัด : *
ชื่อวิศวกร : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT
ชื่อผู้ตรวจวัด : นายเทพ ธรรมะสิทธิ์
ผู้ตรวจวัด : T22AZ340-0016

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	14-15 ธันวาคม 2565	15-16 ธันวาคม 2565	16-17 ธันวาคม 2565	17-18 ธันวาคม 2565	18-19 ธันวาคม 2565
เวลา *	T22AZ340-0016	T22AZ340-0017	T22AZ340-0018	T22AZ340-0019	T22AZ340-0020
	ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม	ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม	ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม	ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม	ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม ความเร็วลม ทิศทางลม
08:00-09:00 น.	1.21	1.16	1.10	1.73	1.19
09:00-10:00 น.	1.47	1.14	1.04	1.89	1.24
10:00-11:00 น.	1.52	1.15	1.07	1.98	1.10
11:00-12:00 น.	1.29	1.21	1.25	2.05	1.00
12:00-13:00 น.	1.35	1.22	1.58	1.96	1.40
13:00-14:00 น.	1.23	1.23	1.82	1.85	1.19
14:00-15:00 น.	1.18	1.28	1.81	1.71	1.29
15:00-16:00 น.	1.19	1.35	1.62	1.74	1.36
16:00-17:00 น.	1.14	1.40	1.47	1.83	1.37
17:00-18:00 น.	1.17	1.44	1.35	1.82	1.38
18:00-19:00 น.	1.10	1.42	1.22	1.68	1.43
19:00-20:00 น.	1.15	1.37	1.13	1.53	1.49
20:00-21:00 น.	1.20	1.27	1.11	1.46	1.22
21:00-22:00 น.	1.38	1.26	1.13	1.46	1.15
22:00-23:00 น.	1.54	1.21	1.14	1.44	1.17
23:00-00:00 น.	1.04	1.18	1.11	1.35	1.18
00:00-01:00 น.	1.59	1.10	1.12	1.33	1.24
01:00-02:00 น.	1.41	1.08	1.12	1.41	1.15
02:00-03:00 น.	1.28	1.14	1.13	1.54	1.29
03:00-04:00 น.	1.22	1.19	1.20	1.53	1.07
04:00-05:00 น.	1.23	1.23	1.36	1.40	0.96
05:00-06:00 น.	1.29	1.18	1.47	1.20	0.97
06:00-07:00 น.	1.30	1.14	1.57	1.13	1.04
07:00-08:00 น.	1.27	1.12	1.61	1.11	1.14

(แนบไฟล์แนบมา)
ผู้ตรวจวัด

27 ธันวาคม 2565

- นำผลคำนวณรายงานผลการวิเคราะห์แนบมาส่ง ส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากโรงปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะสูญหายหากสูญหายที่ดำเนินการวิเคราะห์

1/1





ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต สะพานใหม่ คูคต
ชนิดตัว : สำหรับการใช้งานและขนส่ง กรุงเทพมหานคร 10400
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลติดต่อ : โทรศัพท์ : 02 5255 8359 อีเมล : photo1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : กรุงเทพมหานคร (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)
ประเภทการตรวจวัด : อาคารในบริเวณภาคใต้ของตัวไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2555
เวลาที่ตรวจวัด : *
วิธีตรวจวัด : WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT
ผู้ตรวจวัด : นายเทพ ณะกิจฤทธิ์
ผู้ตรวจวัด : นายเดวิด ณะกิจฤทธิ์

วันที่รับส่งข้อมูล : 14-19 ธันวาคม 2555
วันที่รับเอกสาร : 14-19 ธันวาคม 2555
เลขที่ใบรายงานผล : 2022-U103126
เลขที่งาน : 2022-001898
หมายเลขใบปฏิบัติการ : T22AZ340-0016 - T22AZ340-0020

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)									
	วัดเจ็ดยอดรวม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)					วัดเจ็ดยอดรวม (ใกล้ศูนย์ซ่อมบำรุงและควบคุมการเดินรถ)				
	14-15 ธันวาคม 2555	15-16 ธันวาคม 2555	16-17 ธันวาคม 2555	17-18 ธันวาคม 2555	18-19 ธันวาคม 2555	T22AZ340-0016	T22AZ340-0017	T22AZ340-0018	T22AZ340-0019	T22AZ340-0020
08:00-09:00 น.	ความเร็วลม 1.6	ทิศทางลม NE	ความเร็วลม 2.0	ทิศทางลม ENE	ความเร็วลม 1.3	ทิศทางลม E	ความเร็วลม 1.9	ทิศทางลม N	ความเร็วลม 2.0	ทิศทางลม N
09:00-10:00 น.	1.9	N	1.6	NNE	1.3	NNE	2.1	N	1.5	NE
10:00-11:00 น.	1.6	NE	1.7	NE	1.0	NE	2.2	NNE	1.7	NNE
11:00-12:00 น.	1.1	N	1.8	N	1.2	NNE	1.4	N	1.8	ENE
12:00-13:00 น.	1.0	NNW	2.2	NE	1.0	ENE	1.1	NNE	1.9	ENE
13:00-14:00 น.	1.0	NNW	1.3	NNE	2.0	N	2.2	E	1.3	N
14:00-15:00 น.	1.9	N	1.6	N	1.0	NE	1.3	NE	1.1	NNE
15:00-16:00 น.	1.3	ENE	1.5	NNE	1.6	NE	2.1	ENE	1.7	NE
16:00-17:00 น.	1.8	ENE	1.8	ENE	1.6	NNE	1.4	NNE	1.4	NNE
17:00-18:00 น.	1.1	E	1.5	E	2.0	NE	1.6	E	2.1	ENE
18:00-19:00 น.	1.1	NE	2.0	N	1.8	ENE	2.0	NNE	1.0	N
19:00-20:00 น.	1.5	N	2.0	ENE	1.9	NNE	2.1	NE	1.4	N
20:00-21:00 น.	1.7	NE	1.7	NNE	2.2	ENE	1.5	ENE	1.2	ENE
21:00-22:00 น.	1.0	E	1.3	NNE	1.0	ENE	1.0	NE	1.0	NNE
22:00-23:00 น.	1.2	ENE	1.6	N	1.9	NNE	1.8	ENE	1.7	NNE
23:00-00:00 น.	1.2	N	2.0	N	1.7	ENE	1.8	NE	1.1	NE
00:00-01:00 น.	2.1	ENE	1.5	NE	1.9	ENE	0.9	NNE	0.9	NE
01:00-02:00 น.	1.0	NNE	2.0	NE	1.4	N	1.5	NNW	1.7	NE
02:00-03:00 น.	0.9	NE	1.6	NNE	1.3	ENE	1.1	N	1.3	ENE
03:00-04:00 น.	1.3	NNE	2.2	ENE	2.2	NE	1.7	NNE	1.5	NE
04:00-05:00 น.	1.4	N	2.1	NE	1.4	NE	1.8	NE	1.1	NE
05:00-06:00 น.	1.3	NE	1.5	NE	1.0	NE	2.1	NE	1.4	ENE
06:00-07:00 น.	1.3	ENE	2.2	ENE	1.1	NNE	1.0	NNE	1.6	NNE
07:00-08:00 น.	1.2	ENE	0.9	NE	1.7	NE	0.9	N	2.2	NNE

(นายสีลา มรรจงโรจน์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

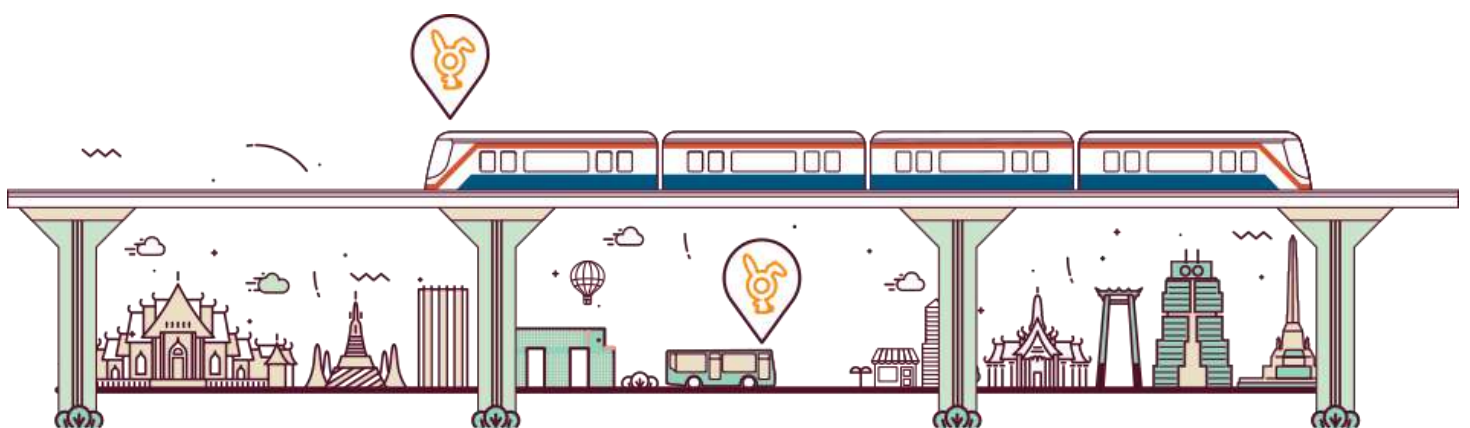
27 ธันวาคม 2555

- งานศึกษาใบรายงานผลการวิเคราะห์เบื้องต้นบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะส่งมอบเฉพาะข้อมูลเท่านั้น



ภาคผนวก ค-2

ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียง





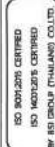
NSC-TIS-TIS 17125
TESTING 1207

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

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ยรวม)	
	สถานีที่ก่อสร้าง (N11)	
	21-22 สิงหาคม 2555	
	T22AQ685-0002	
	L _{avg} 1 hour	L _{avg} 1 hour
07:00-08:00 น.	71.7	91.8
08:00-09:00 น.	71.4	93.0
09:00-10:00 น.	72.7	97.8
10:00-11:00 น.	72.3	95.5
11:00-12:00 น.	71.5	90.1
12:00-13:00 น.	73.3	99.8
13:00-14:00 น.	71.7	90.6
14:00-15:00 น.	72.9	89.6
15:00-16:00 น.	73.3	93.8
16:00-17:00 น.	74.1	96.2
17:00-18:00 น.	74.3	95.0
18:00-19:00 น.	72.5	92.4
19:00-20:00 น.	71.9	95.6
20:00-21:00 น.	71.4	90.0
21:00-22:00 น.	69.3	85.2
22:00-23:00 น.	68.5	85.4
23:00-00:00 น.	68.9	85.7
00:00-01:00 น.	68.7	86.2
01:00-02:00 น.	68.1	87.6
02:00-03:00 น.	67.8	83.3
03:00-04:00 น.	68.4	89.6
04:00-05:00 น.	68.7	90.4
05:00-06:00 น.	70.1	90.4
06:00-07:00 น.	71.7	91.3
L _{avg} 24 hours	71.5	76.2
L _{eqn}		

• นำข้อมูลมาใช้ในการประเมินผลการตรวจที่ได้เป็นบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ในนามของห้องปฏิบัติการเฉพาะส่วนงานที่ได้รับอนุญาตให้ดำเนินการตรวจเท่านั้น

2/5



NSC-TIS-TIS 17125
TESTING 1207

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

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีม่วง ช่วงบางแค-สะพานใหม่-อุตุ

ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร

ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com

สถานที่ตรวจวัด : สถานีรถไฟฟ้าสายสีม่วง (N11)

ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่ตรวจวัด : 20-25 สิงหาคม 2555

เวลาตรวจวัด : *

อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรวัดระดับเสียง

ผู้ตรวจวัด : นายสุวิทย์ รุ่งเรืองเกียรติ

วันที่รับรายงาน : 20-25 สิงหาคม 2555

วันที่ตรวจวัด : 20-25 สิงหาคม 2555

เลขที่ใบรายงานผล : 2022-U067696

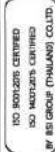
เลขที่งาน : 2022-001898

หมายเลขใบแจ้งผลการตรวจวัด : T22AQ685-0001 - T22AQ685-0005

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ยรวม)	
	สถานีที่ก่อสร้าง (N11)	
	20-21 สิงหาคม 2555	
	T22AQ685-0001	
	L _{avg} 1 hour	L _{avg} 1 hour
07:00-08:00 น.	73.5	96.0
08:00-09:00 น.	72.9	97.9
09:00-10:00 น.	72.3	89.2
10:00-11:00 น.	72.7	93.6
11:00-12:00 น.	73.4	89.5
12:00-13:00 น.	73.7	94.7
13:00-14:00 น.	72.7	94.6
14:00-15:00 น.	73.5	94.4
15:00-16:00 น.	74.9	100.1
16:00-17:00 น.	73.0	90.3
17:00-18:00 น.	73.0	89.2
18:00-19:00 น.	72.9	92.3
19:00-20:00 น.	73.4	99.3
20:00-21:00 น.	71.5	91.6
21:00-22:00 น.	69.0	87.1
22:00-23:00 น.	70.2	93.9
23:00-00:00 น.	68.3	88.0
00:00-01:00 น.	67.4	84.0
01:00-02:00 น.	68.3	89.5
02:00-03:00 น.	67.5	91.0
03:00-04:00 น.	68.3	88.8
04:00-05:00 น.	69.2	93.7
05:00-06:00 น.	69.3	91.0
06:00-07:00 น.	72.1	85.6
L _{avg} 24 hours		72.0
L _{eqn}		76.4

• นำข้อมูลมาใช้ในการประเมินผลการตรวจที่ได้เป็นบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ในนามของห้องปฏิบัติการเฉพาะส่วนงานที่ได้รับอนุญาตให้ดำเนินการตรวจเท่านั้น

1/5





MSC-TIS-115 1725
TESTING 0207

United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

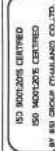
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail:uae@uaeconsultant.com



เวลา *	ผลการตรวจ (ฉบับย่อ)			
	สถานีตรวจรับ (N11)			
	23-24 สิงหาคม 2565 T72AQ685-0004			
	L _{max} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour	
07:00-08:00 น.	71.2	90.8	66.3	
08:00-09:00 น.	72.1	85.9	67.2	
09:00-10:00 น.	74.9	98.6	67.6	
10:00-11:00 น.	73.4	91.0	68.0	
11:00-12:00 น.	74.0	91.9	69.2	
12:00-13:00 น.	74.1	90.6	68.4	
13:00-14:00 น.	74.3	91.4	69.1	
14:00-15:00 น.	74.2	99.1	68.8	
15:00-16:00 น.	74.8	96.1	68.5	
16:00-17:00 น.	74.7	99.4	68.8	
17:00-18:00 น.	74.1	96.8	68.7	
18:00-19:00 น.	74.4	95.5	68.9	
19:00-20:00 น.	72.7	94.3	65.1	
20:00-21:00 น.	71.9	90.6	64.4	
21:00-22:00 น.	69.1	89.5	62.4	
22:00-23:00 น.	68.4	85.8	62.0	
23:00-00:00 น.	68.3	92.4	61.2	
00:00-01:00 น.	68.0	88.1	62.4	
01:00-02:00 น.	67.7	86.3	62.5	
02:00-03:00 น.	67.9	85.7	62.0	
03:00-04:00 น.	68.7	84.5	63.1	
04:00-05:00 น.	69.0	84.2	64.2	
05:00-06:00 น.	72.1	89.6	65.9	
06:00-07:00 น.	73.3	87.7	68.1	
L _{avg} 24 hours	72.5	77.0		
L _{den}				

• ห้ามคัดลอกในรายงานผลการตรวจแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ในรายงานผลการตรวจเฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจเท่านั้น

4/5



2022-U067696



MSC-TIS-115 1725
TESTING 0207

United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

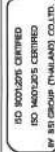
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail:uae@uaeconsultant.com



เวลา *	ผลการตรวจ (ฉบับย่อ)			
	สถานีตรวจรับ (N11)			
	22-23 สิงหาคม 2565 T72AQ685-0003			
	L _{max} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour	
07:00-08:00 น.	72.5	92.5	66.8	
08:00-09:00 น.	72.9	93.5	62.0	
09:00-10:00 น.	73.4	94.7	63.9	
10:00-11:00 น.	74.0	89.9	65.6	
11:00-12:00 น.	74.5	88.1	70.0	
12:00-13:00 น.	75.7	97.4	69.9	
13:00-14:00 น.	73.9	92.3	68.4	
14:00-15:00 น.	74.4	91.2	68.6	
15:00-16:00 น.	73.4	89.1	68.1	
16:00-17:00 น.	74.2	88.8	68.8	
17:00-18:00 น.	74.1	93.0	68.1	
18:00-19:00 น.	74.6	88.0	70.0	
19:00-20:00 น.	73.8	96.2	67.6	
20:00-21:00 น.	72.7	93.0	65.3	
21:00-22:00 น.	71.8	88.7	64.7	
22:00-23:00 น.	69.6	90.3	62.7	
23:00-00:00 น.	69.8	95.1	63.7	
00:00-01:00 น.	67.0	81.6	63.3	
01:00-02:00 น.	67.5	88.6	62.7	
02:00-03:00 น.	68.2	90.3	63.2	
03:00-04:00 น.	67.5	87.8	63.8	
04:00-05:00 น.	67.0	82.9	63.7	
05:00-06:00 น.	67.3	81.8	62.9	
06:00-07:00 น.	69.9	92.8	63.6	
L _{avg} 24 hours	72.5	76.1		
L _{den}				

• ห้ามคัดลอกในรายงานผลการตรวจแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ในรายงานผลการตรวจเฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจเท่านั้น

3/5



2022-U067696



MSC-TIS-TIS 17125
TESTING 1207

United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260

Tel.0 2763 3828 Fax.0 2763 2800 www.uaecconsultant.com E-mail:uae@uaecconsultant.com

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟสายสีแดง ช่วงดอนเมือง-สถานีบางซื่อ
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการขนส่งทางบก กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
หมายเลขติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phd1975@hotmail.com

สถานที่ตรวจวัด : สถานีรถไฟสายสีแดง (N19)

ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่ตรวจวัด : 20-25 สิงหาคม 2565

เวลาที่ตรวจวัด : *

ผู้ทำตรวจวัด : มหาวิทยาลัยสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจวัด : นายพิทักษ์ จมพงศ์ทวี

วันที่ตรวจวัด : 20-25 สิงหาคม 2565

วันที่ตรวจวัด : 20-25 สิงหาคม 2565

เวลาที่ตรวจวัด : 2022-067698

สถานที่ตรวจวัด : 2022-001898

หมายเลขใบแจ้ง : T22AQ685-0006 - T22AQ685-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบล)	
	สถานีที่ตรวจวัด (N19)	
เวลา *	T22AQ685-0006	
	L _{eq} 1 hour	L _{eq} 1 hour
07:00-08:00 น.	73.2	68.1
08:00-09:00 น.	72.9	68.2
09:00-10:00 น.	74.8	68.5
10:00-11:00 น.	73.5	68.8
11:00-12:00 น.	72.6	67.4
12:00-13:00 น.	72.4	66.7
13:00-14:00 น.	72.3	66.6
14:00-15:00 น.	72.3	67.1
15:00-16:00 น.	72.4	67.3
16:00-17:00 น.	72.8	67.7
17:00-18:00 น.	72.8	67.1
18:00-19:00 น.	73.6	66.4
19:00-20:00 น.	74.0	65.8
20:00-21:00 น.	74.0	67.2
21:00-22:00 น.	75.1	68.1
22:00-23:00 น.	73.5	67.3
23:00-00:00 น.	73.9	66.3
00:00-01:00 น.	75.2	64.7
01:00-02:00 น.	71.6	62.7
02:00-03:00 น.	72.5	63.1
03:00-04:00 น.	72.2	62.3
04:00-05:00 น.	72.1	63.2
05:00-06:00 น.	73.3	65.5
06:00-07:00 น.	74.2	68.2
L _{eq} 24 hours	73.3	73.3
L _{den}	79.7	79.7

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

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลวิเคราะห์จะส่งเฉพาะผู้ว่าจ้างที่ได้รับอนุญาตให้ดำเนินการวิเคราะห์เท่านั้น

1/5



MSC-TIS-TIS 17125
TESTING 1207

United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260

Tel.0 2763 3828 Fax.0 2763 2800 www.uaecconsultant.com E-mail:uae@uaecconsultant.com

ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบล)

สถานีที่ตรวจวัด (N11)

24-25 สิงหาคม 2565

T22AQ685-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบล)	
	สถานีที่ตรวจวัด (N11)	
เวลา *	T22AQ685-0005	
	L _{eq} 1 hour	L _{eq} 1 hour
07:00-08:00 น.	73.4	91.5
08:00-09:00 น.	73.2	94.8
09:00-10:00 น.	73.2	88.2
10:00-11:00 น.	74.0	88.3
11:00-12:00 น.	72.9	90.7
12:00-13:00 น.	73.8	95.9
13:00-14:00 น.	73.1	90.2
14:00-15:00 น.	74.0	96.9
15:00-16:00 น.	72.3	95.5
16:00-17:00 น.	72.9	92.8
17:00-18:00 น.	72.7	93.0
18:00-19:00 น.	72.3	91.8
19:00-20:00 น.	71.3	91.5
20:00-21:00 น.	69.3	91.0
21:00-22:00 น.	67.9	87.0
22:00-23:00 น.	68.3	87.4
23:00-00:00 น.	70.7	98.8
00:00-01:00 น.	67.8	82.6
01:00-02:00 น.	67.1	83.2
02:00-03:00 น.	68.3	84.0
03:00-04:00 น.	67.7	77.5
04:00-05:00 น.	69.1	91.5
05:00-06:00 น.	69.3	93.3
06:00-07:00 น.	72.1	92.6
L _{eq} 24 hours	71.7	71.7
L _{den}	76.4	76.4

(งานศึกษาเบื้องต้น)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

30 สิงหาคม 2565

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลวิเคราะห์จะส่งเฉพาะผู้ว่าจ้างที่ได้รับอนุญาตให้ดำเนินการวิเคราะห์เท่านั้น

5/5

2022-0067696



เวลา *	ผลการตรวจ (ฉบับย่อ)		
	สถานีทดสอบชุด (N19)		
เวลา *	22-23 สิงหาคม 2565		
	T72AQ685-0008		
	Load 1 hour	Load 1 hour	Load 1 hour
07:00-08:00 น.	74.1	88.1	65.6
08:00-09:00 น.	74.8	90.2	70.4
09:00-10:00 น.	78.2	101.3	71.4
10:00-11:00 น.	76.2	93.6	71.1
11:00-12:00 น.	74.3	97.5	68.1
12:00-13:00 น.	74.6	92.0	66.5
13:00-14:00 น.	75.4	90.7	70.2
14:00-15:00 น.	75.4	98.3	65.2
15:00-16:00 น.	73.6	89.6	68.8
16:00-17:00 น.	74.4	91.8	65.8
17:00-18:00 น.	76.2	97.4	65.8
18:00-19:00 น.	74.7	91.4	65.8
19:00-20:00 น.	75.2	95.5	65.2
20:00-21:00 น.	71.3	86.4	67.1
21:00-22:00 น.	71.0	90.3	62.1
22:00-23:00 น.	70.7	89.3	60.9
23:00-00:00 น.	71.5	90.7	60.4
00:00-01:00 น.	70.7	87.3	60.1
01:00-02:00 น.	71.3	91.4	61.1
02:00-03:00 น.	71.6	86.6	60.9
03:00-04:00 น.	71.2	88.5	62.0
04:00-05:00 น.	71.7	91.6	63.8
05:00-06:00 น.	73.2	96.0	65.7
06:00-07:00 น.	73.3	86.8	67.3
Load 24 hours	74.0	74.0	
Load	78.8		



เวลา *	ผลการตรวจ (ฉบับย่อ)		
	สถานีทดสอบชุด (N19)		
เวลา *	21-22 สิงหาคม 2555		
	T72AQ685-0007		
	Load 1 hour	Load 1 hour	Load 1 hour
07:00-08:00 น.	74.2	89.4	65.2
08:00-09:00 น.	74.7	95.0	65.9
09:00-10:00 น.	74.2	93.1	65.4
10:00-11:00 น.	75.1	97.6	65.8
11:00-12:00 น.	74.2	90.6	65.2
12:00-13:00 น.	74.0	93.1	66.5
13:00-14:00 น.	74.5	92.9	66.5
14:00-15:00 น.	74.8	93.3	66.1
15:00-16:00 น.	74.2	93.8	67.3
16:00-17:00 น.	73.4	90.6	65.6
17:00-18:00 น.	73.2	96.2	65.2
18:00-19:00 น.	74.5	96.6	64.1
19:00-20:00 น.	71.7	90.8	62.7
20:00-21:00 น.	71.1	87.5	62.4
21:00-22:00 น.	70.9	89.0	55.6
22:00-23:00 น.	72.0	97.3	61.4
23:00-00:00 น.	71.5	94.2	60.6
00:00-01:00 น.	70.5	87.1	61.2
01:00-02:00 น.	71.8	91.5	63.3
02:00-03:00 น.	71.7	88.4	64.7
03:00-04:00 น.	72.0	85.7	65.6
04:00-05:00 น.	73.5	90.0	67.4
05:00-06:00 น.	73.6	88.2	67.7
06:00-07:00 น.	76.1	96.5	69.1
Load 24 hours	73.5	73.5	
Load	79.4		



เวลา *	ผลการตรวจ (เดลิเวอรี่)		
	สถานีใต้สะพานชุด (N19)		
	24-25 สิงหาคม 2565		
	T22AQ685-0010		
เวลา *	Lag 1 hour	Lmax 1 hour	Lag 1 hour
07:00-08:00 น.	74.5	93.9	69.3
08:00-09:00 น.	74.4	97.2	67.2
09:00-10:00 น.	71.9	88.3	66.4
10:00-11:00 น.	72.4	88.2	66.8
11:00-12:00 น.	72.1	94.4	65.9
12:00-13:00 น.	72.4	90.0	66.2
13:00-14:00 น.	74.8	99.5	67.8
14:00-15:00 น.	75.0	99.3	68.5
15:00-16:00 น.	74.7	97.7	68.1
16:00-17:00 น.	74.2	89.8	67.2
17:00-18:00 น.	74.1	92.0	66.6
18:00-19:00 น.	73.1	91.2	66.0
19:00-20:00 น.	72.9	96.4	65.2
20:00-21:00 น.	73.7	96.1	64.7
21:00-22:00 น.	72.5	92.6	62.5
22:00-23:00 น.	70.9	85.8	62.3
23:00-00:00 น.	71.0	89.8	63.8
00:00-01:00 น.	71.3	84.9	63.7
01:00-02:00 น.	71.2	89.8	63.4
02:00-03:00 น.	73.4	99.1	64.9
03:00-04:00 น.	72.8	96.3	65.1
04:00-05:00 น.	71.8	84.7	66.9
05:00-06:00 น.	73.3	92.8	67.4
06:00-07:00 น.	73.5	89.1	67.1
Lag 24 hours	73.2	78.9	
Lag 1 day			

(แบบสำรวจจริง/สังเกต)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

30 สิงหาคม 2555

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการตรวจแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลการตรวจจะถือว่าเฉพาะส่วนเท่านั้นที่ได้รับจากการตรวจเท่านั้น

5/5

2022-U067698



เวลา *	ผลการตรวจ (เดลิเวอรี่)		
	สถานีใต้สะพานชุด (N19)		
	23-24 สิงหาคม 2565		
	T22AQ685-0009		
เวลา *	Lag 1 hour	Lmax 1 hour	Lag 1 hour
07:00-08:00 น.	74.3	95.1	66.1
08:00-09:00 น.	74.5	92.9	66.3
09:00-10:00 น.	74.3	92.0	66.7
10:00-11:00 น.	75.2	93.6	70.5
11:00-12:00 น.	73.5	88.2	67.6
12:00-13:00 น.	73.2	89.0	66.1
13:00-14:00 น.	74.1	92.9	66.6
14:00-15:00 น.	74.0	93.8	66.7
15:00-16:00 น.	73.5	92.0	66.3
16:00-17:00 น.	75.2	97.0	65.4
17:00-18:00 น.	75.1	97.6	65.7
18:00-19:00 น.	74.0	87.5	70.0
19:00-20:00 น.	73.4	91.2	68.3
20:00-21:00 น.	73.0	92.7	66.6
21:00-22:00 น.	73.2	90.5	68.5
22:00-23:00 น.	73.5	88.8	66.6
23:00-00:00 น.	72.3	89.1	67.3
00:00-01:00 น.	72.3	87.4	66.2
01:00-02:00 น.	71.5	87.4	67.2
02:00-03:00 น.	73.9	93.0	66.4
03:00-04:00 น.	74.2	99.4	67.9
04:00-05:00 น.	71.7	85.4	67.2
05:00-06:00 น.	73.9	91.7	66.2
06:00-07:00 น.	73.2	86.2	66.1
Lag 24 hours	73.8	79.7	
Lag 1 day			

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการตรวจแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลการตรวจจะถือว่าเฉพาะส่วนเท่านั้นที่ได้รับจากการตรวจเท่านั้น

4/5

2022-U067698



MSC-TISI-TIS 17125
TESTING 1207

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

เวลา *	ผลการตรวจ (เดลิเวอรี่)	
	สถานีปล่อยสะพานใหม่ (N20)	
เวลา *	21-22 สิงหาคม 2565	
	T122AQ685-0011	
เวลา *	Lavg 1 hour	Lmax 1 hour
	Lavg 1 hour	Lmax 1 hour
07:00-08:00 น.	70.3	85.7
08:00-09:00 น.	69.4	83.5
09:00-10:00 น.	70.7	83.8
10:00-11:00 น.	71.8	91.6
11:00-12:00 น.	71.0	85.8
12:00-13:00 น.	71.0	90.4
13:00-14:00 น.	70.8	87.1
14:00-15:00 น.	71.1	85.8
15:00-16:00 น.	71.8	81.4
16:00-17:00 น.	71.8	88.4
17:00-18:00 น.	71.0	95.7
18:00-19:00 น.	68.5	84.0
19:00-20:00 น.	69.1	85.8
20:00-21:00 น.	68.3	83.4
21:00-22:00 น.	68.1	88.1
22:00-23:00 น.	67.0	78.4
23:00-00:00 น.	67.7	91.3
00:00-01:00 น.	68.3	85.8
01:00-02:00 น.	69.3	90.6
02:00-03:00 น.	69.3	80.0
03:00-04:00 น.	69.8	88.1
04:00-05:00 น.	70.2	80.8
05:00-06:00 น.	72.0	90.7
06:00-07:00 น.	72.2	92.3
Lavg 24 hours	70.2	
Lmax	76.4	



MSC-TISI-TIS 17125
TESTING 1207

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

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการขนส่งกรุงเทพมหานคร
พื้นที่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลเบื้องต้น : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : photo1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีปล่อยสะพานใหม่ (N20)
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 20-25 สิงหาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : นาสตรอนเสียง
ผู้ตรวจวัด : นาสตรอนเสียง พงศกรเกียรติ

เวลา *	ผลการตรวจ (เดลิเวอรี่)	
	สถานีปล่อยสะพานใหม่ (N20)	
เวลา *	20-21 สิงหาคม 2565	
	T122AQ685-0011	
เวลา *	Lavg 1 hour	Lmax 1 hour
	Lavg 1 hour	Lmax 1 hour
07:00-08:00 น.	71.0	94.7
08:00-09:00 น.	70.8	79.7
09:00-10:00 น.	70.8	85.7
10:00-11:00 น.	71.2	87.3
11:00-12:00 น.	74.0	90.8
12:00-13:00 น.	70.5	88.1
13:00-14:00 น.	69.6	91.5
14:00-15:00 น.	68.5	88.2
15:00-16:00 น.	68.4	84.5
16:00-17:00 น.	69.5	88.7
17:00-18:00 น.	68.8	86.1
18:00-19:00 น.	68.6	83.2
19:00-20:00 น.	69.8	89.7
20:00-21:00 น.	69.9	88.0
21:00-22:00 น.	71.2	94.1
22:00-23:00 น.	69.3	88.1
23:00-00:00 น.	69.3	85.2
00:00-01:00 น.	69.8	85.1
01:00-02:00 น.	68.4	85.7
02:00-03:00 น.	69.2	87.8
03:00-04:00 น.	69.5	87.7
04:00-05:00 น.	69.9	86.8
05:00-06:00 น.	72.0	92.7
06:00-07:00 น.	72.2	91.7
Lavg 24 hours	70.3	
Lmax	76.6	



NSC-TIS-TIS 17125
TESTING 1207

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

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ยตาม)			
	สถานีวัดแสงสว่างใน (N20)			
	T22AQ685-0014			
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour
07:00-08:00 น.	70.2	84.1	66.0	66.0
08:00-09:00 น.	69.3	85.5	65.7	65.7
09:00-10:00 น.	71.3	89.7	65.7	65.7
10:00-11:00 น.	69.5	85.6	65.0	65.0
11:00-12:00 น.	70.4	90.8	65.2	65.2
12:00-13:00 น.	69.3	81.1	65.5	65.5
13:00-14:00 น.	72.1	92.6	64.9	64.9
14:00-15:00 น.	72.5	88.8	66.9	66.9
15:00-16:00 น.	72.5	88.8	67.4	67.4
16:00-17:00 น.	70.5	82.7	65.1	65.1
17:00-18:00 น.	72.1	91.3	65.8	65.8
18:00-19:00 น.	69.4	91.7	63.9	63.9
19:00-20:00 น.	70.0	94.5	64.1	64.1
20:00-21:00 น.	69.7	84.3	64.2	64.2
21:00-22:00 น.	69.1	86.6	64.0	64.0
22:00-23:00 น.	69.2	90.2	64.5	64.5
23:00-00:00 น.	69.5	85.7	64.6	64.6
00:00-01:00 น.	69.4	84.3	64.1	64.1
01:00-02:00 น.	69.0	88.5	60.1	60.1
02:00-03:00 น.	68.0	87.6	59.5	59.5
03:00-04:00 น.	67.1	87.3	58.3	58.3
04:00-05:00 น.	69.0	88.1	61.3	61.3
05:00-06:00 น.	70.3	89.2	60.9	60.9
06:00-07:00 น.	69.5	90.6	64.2	64.2
L _{avg} 24 hours	70.2			75.8
L _{den}				75.8



NSC-TIS-TIS 17125
TESTING 1207

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

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ยตาม)			
	สถานีวัดแสงสว่างใน (N20)			
	T22AQ685-0013			
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour
07:00-08:00 น.	70.0	84.5	66.0	66.0
08:00-09:00 น.	70.1	84.6	66.3	66.3
09:00-10:00 น.	70.3	87.1	65.8	65.8
10:00-11:00 น.	71.8	80.7	66.3	66.3
11:00-12:00 น.	70.3	87.5	65.1	65.1
12:00-13:00 น.	72.5	96.4	65.8	65.8
13:00-14:00 น.	71.0	96.0	64.7	64.7
14:00-15:00 น.	70.4	83.9	64.9	64.9
15:00-16:00 น.	70.3	94.3	64.5	64.5
16:00-17:00 น.	69.2	83.9	63.9	63.9
17:00-18:00 น.	71.5	92.3	64.7	64.7
18:00-19:00 น.	71.5	91.8	64.5	64.5
19:00-20:00 น.	75.0	92.2	66.8	66.8
20:00-21:00 น.	73.5	86.6	66.5	66.5
21:00-22:00 น.	70.1	89.5	64.2	64.2
22:00-23:00 น.	70.2	86.9	64.7	64.7
23:00-00:00 น.	69.8	82.6	65.4	65.4
00:00-01:00 น.	68.9	86.7	62.5	62.5
01:00-02:00 น.	68.9	94.8	59.4	59.4
02:00-03:00 น.	68.7	91.9	59.7	59.7
03:00-04:00 น.	67.5	85.2	58.7	58.7
04:00-05:00 น.	68.9	87.9	59.0	59.0
05:00-06:00 น.	70.4	85.1	63.8	63.8
06:00-07:00 น.	70.1	88.6	63.6	63.6
L _{avg} 24 hours	70.1			70.8
L _{den}				76.1



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการกักกันภัยพิบัติ ช่วงเหนือ-ใต้ สะพานโพน-อุด
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการช่างและช่าง กรุงเทพมหานคร 10400
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : โรงเรือนห่อข้าว
ประเภทการตรวจวัด : ชนิดเชื้อโรคไวรัส
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์การตรวจวัด : ภาชนะเก็บตัวอย่าง
ผู้ตรวจวัด : นายพงษ์ นนทจันทร์

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เฉลี่ยเลขคณิต)		
	โรงเรือนห่อข้าว		
เวลา *	14-15 ธันวาคม 2565		
	T22AZ502-0001		
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour
07:00-08:00 น.	71.3	89.4	66.5
08:00-09:00 น.	73.4	91.5	68.5
09:00-10:00 น.	73.0	88.0	68.5
10:00-11:00 น.	73.3	95.3	68.5
11:00-12:00 น.	73.1	97.2	68.0
12:00-13:00 น.	72.3	90.0	68.0
13:00-14:00 น.	73.3	94.7	67.9
14:00-15:00 น.	74.1	95.9	70.2
15:00-16:00 น.	72.7	94.5	68.2
16:00-17:00 น.	71.9	90.3	67.6
17:00-18:00 น.	73.8	93.8	67.4
18:00-19:00 น.	70.9	89.5	66.7
19:00-20:00 น.	70.4	89.1	65.7
20:00-21:00 น.	70.6	91.3	65.2
21:00-22:00 น.	70.6	91.2	64.9
22:00-23:00 น.	71.5	93.6	65.2
23:00-00:00 น.	70.4	95.4	63.8
00:00-01:00 น.	69.2	89.1	62.6
01:00-02:00 น.	69.2	92.9	61.5
02:00-03:00 น.	68.2	91.8	60.7
03:00-04:00 น.	67.5	89.2	60.8
04:00-05:00 น.	68.7	90.4	60.7
05:00-06:00 น.	68.8	90.1	61.8
06:00-07:00 น.	71.3	93.9	63.8
L _{avg} 24 hours		71.5	
L _{den}		76.6	

• ทำการดำเนินงานผลการวิเคราะห์ (เฉลี่ยเลขคณิต) โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลนี้จะเป็นเอกสารเฉพาะส่วนที่ให้บริการวิเคราะห์เท่านั้น



ผลการวิเคราะห์ (เฉลี่ยเลขคณิต)

สถานีวัดเสียงภายใน (N20)
24-25 สิงหาคม 2565
T22AQ685-0015

เวลา *	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour
07:00-08:00 น.	70.8	91.4	65.4
08:00-09:00 น.	70.1	84.3	66.1
09:00-10:00 น.	73.0	99.6	66.9
10:00-11:00 น.	73.3	91.5	67.6
11:00-12:00 น.	74.4	90.7	69.7
12:00-13:00 น.	73.8	88.3	68.4
13:00-14:00 น.	71.4	86.0	66.6
14:00-15:00 น.	74.4	96.0	67.2
15:00-16:00 น.	72.0	84.9	66.1
16:00-17:00 น.	72.3	88.5	65.6
17:00-18:00 น.	70.3	85.1	64.3
18:00-19:00 น.	68.5	86.3	64.0
19:00-20:00 น.	67.8	83.9	63.6
20:00-21:00 น.	69.1	89.3	64.2
21:00-22:00 น.	68.3	81.6	64.0
22:00-23:00 น.	70.8	95.7	64.9
23:00-00:00 น.	69.6	85.7	64.9
00:00-01:00 น.	69.6	84.2	65.0
01:00-02:00 น.	69.8	86.7	64.7
02:00-03:00 น.	70.2	84.0	65.3
03:00-04:00 น.	70.7	87.6	64.9
04:00-05:00 น.	69.8	83.0	64.5
05:00-06:00 น.	70.0	88.9	63.9
06:00-07:00 น.	70.5	91.3	64.3
L _{avg} 24 hours		71.3	
L _{den}		76.8	

(งานสถาปัตย์วิศวกรรม)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

30 สิงหาคม 2555

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์เด็ดขาดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลนี้จะเป็นเอกสารเฉพาะส่วนที่ให้บริการวิเคราะห์เท่านั้น

เวลา *	ผลการตรวจ (ต่อเนื่อง)		
	โรงเรียนอัสสัมชัญ		
	16-17 ธันวาคม 2565 T22A502-0003		
	Lavg 1 hour	Lmax 1 hour	L90 1 hour
07:00-08:00 น.	71.4	90.3	66.5
08:00-09:00 น.	72.6	94.2	67.9
09:00-10:00 น.	72.8	92.6	68.3
10:00-11:00 น.	72.7	91.0	68.3
11:00-12:00 น.	72.3	90.8	68.0
12:00-13:00 น.	71.9	94.3	67.3
13:00-14:00 น.	71.4	87.0	67.0
14:00-15:00 น.	72.1	92.2	67.2
15:00-16:00 น.	71.8	90.9	67.0
16:00-17:00 น.	71.9	92.8	66.8
17:00-18:00 น.	71.8	93.6	66.2
18:00-19:00 น.	70.6	91.8	66.1
19:00-20:00 น.	59.9	88.4	65.6
20:00-21:00 น.	70.0	89.9	65.4
21:00-22:00 น.	69.5	85.6	65.2
22:00-23:00 น.	70.3	88.5	65.4
23:00-00:00 น.	71.5	90.3	65.7
00:00-01:00 น.	71.2	90.7	65.6
01:00-02:00 น.	70.0	93.4	63.7
02:00-03:00 น.	68.9	90.1	61.6
03:00-04:00 น.	68.3	90.2	61.2
04:00-05:00 น.	67.4	88.8	60.7
05:00-06:00 น.	67.9	90.7	60.6
06:00-07:00 น.	69.7	91.6	62.7
Lavg 24 hours		71.0	
L90		76.4	

เวลา *	ผลการตรวจ (ต่อเนื่อง)		
	โรงเรียนอัสสัมชัญ		
	15-16 ธันวาคม 2565 T22A502-0002		
	Lavg 1 hour	Lmax 1 hour	L90 1 hour
07:00-08:00 น.	71.2	89.7	66.4
08:00-09:00 น.	72.8	91.5	68.2
09:00-10:00 น.	73.4	91.8	68.9
10:00-11:00 น.	72.7	89.1	68.5
11:00-12:00 น.	72.3	88.9	68.2
12:00-13:00 น.	72.3	94.1	67.8
13:00-14:00 น.	72.8	92.9	67.6
14:00-15:00 น.	71.9	92.0	67.2
15:00-16:00 น.	71.8	92.7	67.1
16:00-17:00 น.	72.8	94.9	67.5
17:00-18:00 น.	71.7	92.8	66.8
18:00-19:00 น.	70.7	88.7	66.6
19:00-20:00 น.	71.3	92.0	66.0
20:00-21:00 น.	70.9	94.4	65.5
21:00-22:00 น.	69.7	90.0	65.0
22:00-23:00 น.	70.7	91.5	64.9
23:00-00:00 น.	70.0	88.5	63.8
00:00-01:00 น.	69.9	93.8	63.1
01:00-02:00 น.	68.6	88.9	62.1
02:00-03:00 น.	67.4	87.2	60.5
03:00-04:00 น.	67.1	90.3	60.1
04:00-05:00 น.	67.3	89.0	60.2
05:00-06:00 น.	68.7	89.3	61.1
06:00-07:00 น.	70.5	91.5	63.7
Lavg 24 hours		71.1	
L90		76.1	

เวลา *	ผลการตรวจ (ต่อเนื่อง)		
	โรงเรียนอัสสัมชัญ		
	18-19 ธันวาคม 2565 T22A2502-0005		
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour
07:00-08:00 น.	70.8	88.6	64.3
08:00-09:00 น.	71.3	92.3	65.8
09:00-10:00 น.	71.6	94.7	66.6
10:00-11:00 น.	71.6	90.9	66.7
11:00-12:00 น.	71.9	91.5	66.6
12:00-13:00 น.	71.6	93.6	66.4
13:00-14:00 น.	71.8	91.3	66.6
14:00-15:00 น.	71.7	93.1	66.3
15:00-16:00 น.	73.0	86.6	67.3
16:00-17:00 น.	72.9	90.4	67.6
17:00-18:00 น.	72.0	93.2	67.0
18:00-19:00 น.	71.6	92.0	66.3
19:00-20:00 น.	71.2	95.2	65.8
20:00-21:00 น.	71.7	90.8	65.8
21:00-22:00 น.	71.3	93.9	65.4
22:00-23:00 น.	71.5	94.5	65.1
23:00-00:00 น.	70.7	92.4	64.4
00:00-01:00 น.	70.5	92.7	63.6
01:00-02:00 น.	68.9	92.1	60.8
02:00-03:00 น.	68.2	91.2	60.5
03:00-04:00 น.	66.9	88.9	60.2
04:00-05:00 น.	66.5	86.9	60.1
05:00-06:00 น.	67.5	84.7	60.8
06:00-07:00 น.	70.8	91.7	63.7
L _{avg} 24 hours		71.0	
L _{dn}		76.2	

(แนบไฟล์ใบรับรองผลการตรวจ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- เป็นสถานที่ในรายงานผลการตรวจการเปลี่ยนแปลงเสียงรบกวน โดยไม่ได้สังเกตจากห้องปฏิบัติการเป็นงานลักษณะ
- ในรายงานผลนี้จะไม่ลงรายละเอียดการดำเนินการตรวจการตรวจ

5/5

2022-U103147

เวลา *	ผลการตรวจ (ต่อเนื่อง)		
	โรงเรียนอัสสัมชัญ		
	17-18 ธันวาคม 2565 T22A2502-0004		
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour
07:00-08:00 น.	70.7	87.3	65.1
08:00-09:00 น.	72.2	92.5	66.7
09:00-10:00 น.	72.2	89.5	67.7
10:00-11:00 น.	73.4	91.8	67.9
11:00-12:00 น.	73.3	90.5	68.2
12:00-13:00 น.	72.0	92.0	67.1
13:00-14:00 น.	73.3	95.6	67.0
14:00-15:00 น.	71.7	90.1	67.0
15:00-16:00 น.	71.5	92.2	66.4
16:00-17:00 น.	72.2	94.2	67.0
17:00-18:00 น.	71.8	94.0	66.5
18:00-19:00 น.	71.3	90.1	65.8
19:00-20:00 น.	70.9	91.1	65.5
20:00-21:00 น.	70.8	88.4	65.7
21:00-22:00 น.	71.5	93.3	65.6
22:00-23:00 น.	71.8	94.5	66.0
23:00-00:00 น.	71.5	95.2	65.5
00:00-01:00 น.	70.6	89.3	64.6
01:00-02:00 น.	71.9	96.9	63.7
02:00-03:00 น.	69.3	92.1	62.3
03:00-04:00 น.	69.3	95.2	61.0
04:00-05:00 น.	68.1	89.5	60.8
05:00-06:00 น.	67.5	87.3	61.0
06:00-07:00 น.	69.2	88.3	62.4
L _{avg} 24 hours		71.4	
L _{dn}		76.9	

- เป็นสถานที่ในรายงานผลการตรวจการเปลี่ยนแปลงเสียงรบกวน โดยไม่ได้สังเกตจากห้องปฏิบัติการเป็นงานลักษณะ
- ในรายงานผลนี้จะไม่ลงรายละเอียดการดำเนินการตรวจการตรวจ

4/5

2022-U103147

	ผลการตรวจ (เดย์โมด)
	สถาบันพัฒนาสุขภาพระดับทอง
197 *	15-16 ธันวาคม 2565

		T22AZ502-0007		
		L _{eq} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{eq} 1 hour
	07:00-08:00 ч.	50,9	81,4	51,2
	08:00-09:00 ч.	50,9	82,8	50,7
	09:00-10:00 ч.	58,9	78,4	49,4
	10:00-11:00 ч.	61,2	87,0	50,5
	11:00-12:00 ч.	61,5	89,0	50,5
	12:00-13:00 ч.	59,8	84,7	50,0
	13:00-14:00 ч.	59,6	83,7	50,8
	14:00-15:00 ч.	59,1	84,7	49,5
	15:00-16:00 ч.	61,3	79,1	52,4
	16:00-17:00 ч.	60,7	79,8	50,1
	17:00-18:00 ч.	60,0	76,9	50,2
	18:00-19:00 ч.	60,3	83,6	49,8
	19:00-20:00 ч.	58,5	77,0	49,6
	20:00-21:00 ч.	58,1	80,9	49,1
	21:00-22:00 ч.	57,9	82,3	48,6
	22:00-23:00 ч.	57,4	79,5	48,0
	23:00-00:00 ч.	54,9	76,8	46,7
	00:00-01:00 ч.	54,5	76,7	46,1
	01:00-02:00 ч.	51,4	71,7	45,6
	02:00-03:00 ч.	53,3	73,9	44,4
	03:00-04:00 ч.	52,6	73,4	44,5
	04:00-05:00 ч.	55,6	75,6	46,0
	05:00-06:00 ч.	58,2	78,1	48,2
	06:00-07:00 ч.	59,8	80,1	50,6
	L _{eq} 24 hours		59,0	
	L _{den}		63,3	

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

: โครงการไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่ : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 มีเดีย : photo1975@hotmail.com : สถานีขนส่งผู้โดยสารกรุงเทพ : รถบัสสีแดงโดยทั่วไป : 14-19 ธันวาคม 2565 : * : มาตราสี่สิบสี่ : นายพรพงษ์ นพสิทธิ์	ชื่น นัน เสง แด โส
--	--------------------------------

เวลา	กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน (เดือนธันวาคม)			
		สถาบันพัฒนาสุขภาพอาเซียน			
		14-15 ธันวาคม 2565			
T22AZ502-0006					
		Lseq : hour	Lmax : 1 hour	Lseq 1 hour	
07:00-08:00 น.		61.5	83.8	51.9	
08:00-09:00 น.		60.7	82.4	51.3	
09:00-10:00 น.		59.6	80.0	50.3	
10:00-11:00 น.		62.9	89.9	49.6	
11:00-12:00 น.		59.2	81.9	49.1	
12:00-13:00 น.		59.3	81.9	49.2	
13:00-14:00 น.		59.8	80.1	49.8	
14:00-15:00 น.		60.8	86.1	51.0	
15:00-16:00 น.		60.9	82.9	52.3	
16:00-17:00 น.		59.8	79.3	50.8	
17:00-18:00 น.		59.3	78.6	49.5	
18:00-19:00 น.		59.3	78.8	48.3	
19:00-20:00 น.		57.9	76.7	48.5	
20:00-21:00 น.		57.6	79.8	49.0	
21:00-22:00 น.		56.9	78.6	49.5	
22:00-23:00 น.		57.3	77.1	49.2	
23:00-00:00 น.		55.6	75.2	47.3	
00:00-01:00 น.		54.4	76.0	46.0	
01:00-02:00 น.		52.7	72.4	45.7	
02:00-03:00 น.		53.8	79.8	44.9	
03:00-04:00 น.		52.2	75.3	45.3	
04:00-05:00 น.		55.2	75.3	46.2	
05:00-06:00 น.		58.8	78.4	47.7	
06:00-07:00 น.		62.1	88.7	49.7	
	Lseq 24 hours		59.1		
	Lmax		84.0		

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ย)		
	สถานีพัฒนาสุราษฎร์ธานี		
	17-18 ธันวาคม 2565		
เวลา *	T2A2502-0009		
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour
07:00-08:00 น.	51.4	85.8	52.1
08:00-09:00 น.	52.0	81.9	51.9
09:00-10:00 น.	50.4	81.4	50.5
10:00-11:00 น.	59.6	82.4	49.4
11:00-12:00 น.	63.2	90.5	49.1
12:00-13:00 น.	50.6	78.1	50.7
13:00-14:00 น.	58.6	80.8	48.9
14:00-15:00 น.	59.5	79.5	50.2
15:00-16:00 น.	60.4	83.1	51.4
16:00-17:00 น.	59.3	77.0	51.6
17:00-18:00 น.	60.3	82.1	51.6
18:00-19:00 น.	59.9	82.5	50.3
19:00-20:00 น.	59.7	82.0	50.6
20:00-21:00 น.	58.3	75.1	51.5
21:00-22:00 น.	58.8	79.3	50.1
22:00-23:00 น.	55.9	78.5	49.1
23:00-00:00 น.	54.9	81.1	47.7
00:00-01:00 น.	57.1	81.1	47.2
01:00-02:00 น.	52.7	74.9	46.4
02:00-03:00 น.	54.1	76.0	45.9
03:00-04:00 น.	54.6	78.8	44.3
04:00-05:00 น.	53.6	73.7	45.1
05:00-06:00 น.	56.4	76.6	46.2
06:00-07:00 น.	59.5	77.3	50.9
L _{avg} 24 hours		59.1	
L _{den}		63.3	

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ย)		
	สถานีพัฒนาสุราษฎร์ธานี		
	16-17 ธันวาคม 2565		
เวลา *	T2A2502-0008		
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour
07:00-08:00 น.	51.4	83.5	53.1
08:00-09:00 น.	60.4	80.3	51.6
09:00-10:00 น.	60.7	83.0	51.4
10:00-11:00 น.	58.6	78.5	49.8
11:00-12:00 น.	65.1	97.8	50.0
12:00-13:00 น.	63.4	88.0	52.7
13:00-14:00 น.	62.2	79.7	52.3
14:00-15:00 น.	59.9	80.4	50.9
15:00-16:00 น.	62.5	82.2	55.2
16:00-17:00 น.	62.4	81.2	52.5
17:00-18:00 น.	63.4	82.8	54.4
18:00-19:00 น.	60.7	79.5	52.6
19:00-20:00 น.	60.3	78.0	53.5
20:00-21:00 น.	60.9	80.8	53.7
21:00-22:00 น.	59.8	77.5	52.7
22:00-23:00 น.	58.3	77.9	51.6
23:00-00:00 น.	56.0	79.3	49.1
00:00-01:00 น.	54.8	75.5	46.8
01:00-02:00 น.	54.2	78.4	46.6
02:00-03:00 น.	53.5	72.2	46.4
03:00-04:00 น.	55.3	76.5	46.6
04:00-05:00 น.	55.1	75.2	47.3
05:00-06:00 น.	56.3	75.9	47.7
06:00-07:00 น.	59.1	80.3	49.5
L _{avg} 24 hours		60.4	
L _{den}		64.0	



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phra Khanong, Bangkok 10260

Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail:uae@uaeconsultant.com

NSC-TISI-TIS 17005
TESTING 0207

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาศูนย์ข้อมูลระบบสารสนเทศ
ชื่อลูกค้า : ฝ่ายการวางแผนและงบประมาณ

ที่อยู่ที่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400

ข้อมูลติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : photo1975@hotmail.com

สถานที่ตรวจวัด : ที่ดินพัฒนาศูนย์ข้อมูลระบบสารสนเทศ

วันที่ตรวจวัด : 24-19 ธันวาคม 2565

เวลาทำการตรวจวัด : 08.00-12.00 น.

ผลการตรวจวัด : 24-19 ธันวาคม 2565

ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทบุรี

ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นนทบุรี

วันที่รับส่งข้อมูล : 14-19 ธันวาคม 2565

วันที่รับส่งข้อมูล : 14-19 ธันวาคม 2565

เลขที่ใบรายงานผลการวิเคราะห์ : 2022-UJ03148

หมายเลขใบรายงานผลการวิเคราะห์ : 2022-001898

หมายเลขใบรายงานผลการวิเคราะห์ : T2AZ502-0011 - T2AZ502-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เฉลี่ย)		
	สถานีพัฒนาสุขภาพเขตเมือง		
เวลา *	T2AZ502-0011		
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour
07:00-08:00 น.	55.4	82.7	62.5
08:00-09:00 น.	55.2	79.3	62.0
09:00-10:00 น.	55.8	86.3	61.9
10:00-11:00 น.	54.8	80.7	62.1
11:00-12:00 น.	55.0	82.3	62.1
12:00-13:00 น.	54.7	90.5	62.2
13:00-14:00 น.	54.7	83.8	62.5
14:00-15:00 น.	54.9	80.9	62.5
15:00-16:00 น.	55.0	82.9	62.3
16:00-17:00 น.	54.7	76.3	62.3
17:00-18:00 น.	54.4	87.4	60.0
18:00-19:00 น.	53.6	76.7	60.8
19:00-20:00 น.	54.2	86.8	61.1
20:00-21:00 น.	54.7	84.8	60.7
21:00-22:00 น.	52.4	74.4	59.6
22:00-23:00 น.	52.2	77.7	58.8
23:00-00:00 น.	51.4	75.9	57.7
00:00-01:00 น.	51.3	84.3	56.0
01:00-02:00 น.	59.6	76.6	54.8
02:00-03:00 น.	58.7	82.3	54.1
03:00-04:00 น.	59.6	70.1	56.4
04:00-05:00 น.	52.3	74.0	59.1
05:00-06:00 น.	53.9	76.4	61.4
06:00-07:00 น.	54.7	76.9	62.0
L _{avg} 24 hours		63.9	60.9
L _{dn}			

• วันที่ยื่นใบรายงานผลการวิเคราะห์ (เฉลี่ย) : 14-19 ธันวาคม 2565

• ใบรายงานผลการวิเคราะห์ (เฉลี่ย) : 14-19 ธันวาคม 2565

1/5

ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
BT BIS GROUP (THAILAND) CO., LTD.



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phra Khanong, Bangkok 10260

Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail:uae@uaeconsultant.com

NSC-TISI-TIS 17005
TESTING 0207

ผลการวิเคราะห์ (เฉลี่ย)

สถานีพัฒนาสุขภาพเขตเมือง

18-19 ธันวาคม 2565

T2AZ502-0010

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

L_{avg} 1 hour

L_{max} 1 hour

เวลา *	ผลการตรวจ (ต่อเนื่อง)		
	หัตถ์พิมพ์ทดสอบและปัญหา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร		
	16-17 ธันวาคม 2565		
	T22A2502-0013		
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour	
07:00-08:00 น.	64.9	84.8	61.9
08:00-09:00 น.	64.8	78.1	61.9
09:00-10:00 น.	64.3	80.4	61.7
10:00-11:00 น.	64.7	80.3	61.4
11:00-12:00 น.	64.1	80.4	61.3
12:00-13:00 น.	64.8	85.2	61.9
13:00-14:00 น.	65.4	87.5	62.2
14:00-15:00 น.	65.0	80.7	62.2
15:00-16:00 น.	65.7	87.0	62.4
16:00-17:00 น.	65.2	82.5	61.9
17:00-18:00 น.	64.8	85.4	61.1
18:00-19:00 น.	64.3	78.6	61.5
19:00-20:00 น.	63.8	76.7	61.4
20:00-21:00 น.	63.7	84.0	60.8
21:00-22:00 น.	62.9	78.9	60.3
22:00-23:00 น.	62.4	76.6	59.3
23:00-00:00 น.	62.1	75.9	59.4
00:00-01:00 น.	62.3	80.7	58.2
01:00-02:00 น.	62.6	83.5	57.7
02:00-03:00 น.	59.9	78.1	56.6
03:00-04:00 น.	60.1	71.8	57.1
04:00-05:00 น.	64.3	86.4	59.1
05:00-06:00 น.	63.8	83.4	60.6
06:00-07:00 น.	64.4	77.9	62.0
L _{avg} 24 hours	64.0		
L _{max}	69.4		

เวลา *	ผลการตรวจ (ต่อเนื่อง)		
	หัตถ์พิมพ์ทดสอบและปัญหา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร		
	15-16 ธันวาคม 2565		
	T22A2502-0012		
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour
07:00-08:00 น	65.7	82.4	62.3
08:00-09:00 น	64.1	83.2	61.3
09:00-10:00 น	65.5	82.6	63.5
10:00-11:00 น	65.5	79.7	63.2
11:00-12:00 น	64.8	82.7	62.3
12:00-13:00 น	65.7	82.4	62.3
13:00-14:00 น	65.9	88.8	62.7
14:00-15:00 น	66.1	85.7	62.7
15:00-16:00 น	66.2	85.8	63.2
16:00-17:00 น	65.7	86.6	63.1
17:00-18:00 น	65.3	86.1	62.1
18:00-19:00 น	64.6	80.6	61.7
19:00-20:00 น	63.8	79.3	61.5
20:00-21:00 น	64.2	86.2	60.9
21:00-22:00 น	63.9	83.8	60.2
22:00-23:00 น	63.2	84.1	59.5
23:00-00:00 น	61.8	79.1	58.5
00:00-01:00 น	60.3	78.6	57.0
01:00-02:00 น	59.5	73.9	56.7
02:00-03:00 น	59.7	73.0	56.7
03:00-04:00 น	60.3	77.2	57.5
04:00-05:00 น	62.6	76.2	60.0
05:00-06:00 น	64.7	81.4	61.7
06:00-07:00 น	64.7	80.5	62.3
L _{avg} 24 hours	64.3		
L _{max}	69.3		



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260

Tel. 0 2763 3828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uaec@uaeconsultant.com



IAE GROUP COMPANY LIMITED

NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0207

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ย)		
	หยาบพิเศษตามระดับผู้ดูแล การหยาบพิเศษรายการกำหนด		
	18-19 ธันวาคม 2565		
เวลา *	T22AZ502-0015		
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour
07:00-08:00 น.	66.5	90.9	62.4
08:00-09:00 น.	65.8	82.2	63.2
09:00-10:00 น.	65.3	79.0	63.0
10:00-11:00 น.	64.7	80.3	62.5
11:00-12:00 น.	64.3	86.1	61.5
12:00-13:00 น.	65.0	85.4	61.8
13:00-14:00 น.	65.0	86.2	62.2
14:00-15:00 น.	65.4	85.3	62.2
15:00-16:00 น.	65.1	86.5	62.2
16:00-17:00 น.	65.7	86.5	62.4
17:00-18:00 น.	64.5	84.8	61.7
18:00-19:00 น.	64.0	75.6	61.6
19:00-20:00 น.	64.1	79.7	61.6
20:00-21:00 น.	64.3	86.8	61.0
21:00-22:00 น.	63.1	78.4	60.0
22:00-23:00 น.	62.3	78.7	58.9
23:00-00:00 น.	61.2	82.6	57.6
00:00-01:00 น.	61.4	82.1	58.0
01:00-02:00 น.	60.3	74.6	57.3
02:00-03:00 น.	62.0	87.0	56.7
03:00-04:00 น.	60.9	86.5	57.5
04:00-05:00 น.	62.3	76.9	60.0
05:00-06:00 น.	64.7	85.9	61.7
06:00-07:00 น.	66.6	91.5	62.8
L _{avg} 24 hours	64.3		
L _{max}	69.7		

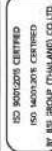
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

27 ธันวาคม 2565

- วันสุดท้ายในการประเมินผลการตรวจ (เฉลี่ย) ในงานจริง โดยไม่ได้รับแยกจากห้องปฏิบัติการเป็นภาคเอกชน
- ในงานประเมินผลจะระบุเฉพาะค่าที่ผ่านการตรวจเท่านั้น

5/5

2022-U103149



IAE GROUP COMPANY LIMITED



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260

Tel. 0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uaec@uaeconsultant.com



IAE GROUP COMPANY LIMITED

NSC-TISI-TIS 17005

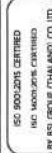
TESTING 0207

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ย)		
	หยาบพิเศษตามระดับผู้ดูแล การหยาบพิเศษรายการกำหนด		
	17-18 ธันวาคม 2565		
เวลา *	T22AZ502-0014		
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour
07:00-08:00 น.	54.9	78.3	62.7
08:00-09:00 น.	55.6	82.1	62.9
09:00-10:00 น.	55.3	78.0	61.9
10:00-11:00 น.	54.7	83.2	62.0
11:00-12:00 น.	54.6	80.8	62.4
12:00-13:00 น.	54.9	81.8	62.0
13:00-14:00 น.	54.9	76.5	62.7
14:00-15:00 น.	55.0	85.1	62.4
15:00-16:00 น.	54.5	80.9	61.8
16:00-17:00 น.	54.5	76.7	62.4
17:00-18:00 น.	55.4	83.7	61.9
18:00-19:00 น.	64.7	85.7	61.6
19:00-20:00 น.	53.2	75.9	61.1
20:00-21:00 น.	53.3	79.4	60.9
21:00-22:00 น.	53.0	81.0	60.1
22:00-23:00 น.	52.6	77.1	59.7
23:00-00:00 น.	52.5	79.1	59.2
00:00-01:00 น.	51.5	81.4	58.4
01:00-02:00 น.	50.8	80.1	57.7
02:00-03:00 น.	50.9	79.9	57.5
03:00-04:00 น.	50.6	76.2	57.8
04:00-05:00 น.	51.4	75.2	58.5
05:00-06:00 น.	53.2	85.9	60.0
06:00-07:00 น.	54.2	73.8	61.8
L _{avg} 24 hours	63.9		
L _{max}	69.0		

- วันสุดท้ายในการประเมินผลการตรวจ (เฉลี่ย) ในงานจริง โดยไม่ได้รับแยกจากห้องปฏิบัติการเป็นภาคเอกชน
- ในงานประเมินผลจะระบุเฉพาะค่าที่ผ่านการตรวจเท่านั้น

4/5

2022-U103149



IAE GROUP (THAILAND) CO., LTD.



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel: 0 2763 2828 Fax: 0 2763 2800 www.uaconsultant.com E-mail: ua@uaconsultant.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 007

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ย)		
	สถานีที่วัดระดับความสูง (N17)		
	15-16 ธันวาคม 2565		
เวลา *	T22A2502-0017		Lag 24 hours L _{max}
	L _{eq} 1 hour	L _{max} 1 hour	
07:00-08:00 น.	70.8	91.2	66.4
08:00-09:00 น.	69.5	90.5	63.9
09:00-10:00 น.	70.1	93.8	63.6
10:00-11:00 น.	71.4	90.3	66.6
11:00-12:00 น.	70.5	87.4	66.6
12:00-13:00 น.	72.2	96.5	66.7
13:00-14:00 น.	70.0	90.0	63.8
14:00-15:00 น.	70.5	94.9	63.6
15:00-16:00 น.	71.1	91.4	66.7
16:00-17:00 น.	71.3	92.2	67.0
17:00-18:00 น.	71.0	93.2	66.5
18:00-19:00 น.	72.4	99.0	66.9
19:00-20:00 น.	72.4	95.3	67.0
20:00-21:00 น.	70.5	88.7	67.1
21:00-22:00 น.	72.3	100.5	66.6
22:00-23:00 น.	70.2	91.0	65.5
23:00-00:00 น.	70.3	93.0	64.1
00:00-01:00 น.	67.6	88.8	62.6
01:00-02:00 น.	66.8	87.9	60.0
02:00-03:00 น.	66.1	90.1	58.8
03:00-04:00 น.	65.4	86.7	59.2
04:00-05:00 น.	66.4	95.1	59.9
05:00-06:00 น.	67.5	89.9	62.0
06:00-07:00 น.	70.0	83.9	65.5
L _{eq} 24 hours L _{max}	70.3		75.2

• งานศึกษาปริมาณมลพิษทางอากาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยไม่ได้รับอนุญาตจากท้องถิ่นเป็นการเป็นการลักลอบก่อสร้าง
• ใบรายงานผลจะแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่ได้รับผลกระทบ

2022-U103:150

2/5



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel: 0 2763 2828 Fax: 0 2763 2800 www.uaconsultant.com E-mail: ua@uaconsultant.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 007

ใบรายงานผลการตรวจ

ชื่อโครงการ : โครงการไฟฟ้าสายส่ง 110KV ช่วงหนองเสือ-สะพานใหม่-จตุจักร
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการช่างและช่างเครื่องจักรกล กรุงเทพมหานคร 10400
ที่ปรึกษา : 44 ถนนพหลโยธิน แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลเบื้องต้น : โทรศัพท์ : 06 5255 8359 อีเมล : phd1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจวัด : สถานีไฟฟ้าแรงสูงพระราม 9 (N17)
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นพจันทร์
ผู้ตรวจวัด : นายพรพงษ์ นพจันทร์

: 14-19 ธันวาคม 2565
: 14-19 ธันวาคม 2565
: 2022-U103:150
: 2022-001898
: T22A2502-0016 - T22A2502-0020

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ย)		
	สถานีที่วัดระดับความสูง (N17)		
	14-15 ธันวาคม 2565		
เวลา *	T22A2502-0016		L _{eq} 1 hour
	L _{eq} 1 hour	L _{max} 1 hour	
07:00-08:00 น.	71.9	91.7	66.8
08:00-09:00 น.	70.2	89.2	64.2
09:00-10:00 น.	70.7	93.5	63.5
10:00-11:00 น.	70.6	87.8	66.8
11:00-12:00 น.	70.6	85.2	67.2
12:00-13:00 น.	71.0	86.5	66.7
13:00-14:00 น.	71.3	95.2	66.8
14:00-15:00 น.	70.7	87.5	67.3
15:00-16:00 น.	70.8	89.8	67.1
16:00-17:00 น.	70.6	84.1	67.3
17:00-18:00 น.	70.1	84.9	67.1
18:00-19:00 น.	70.3	87.5	66.4
19:00-20:00 น.	72.6	97.5	66.6
20:00-21:00 น.	70.8	91.0	66.6
21:00-22:00 น.	70.8	90.0	66.5
22:00-23:00 น.	70.6	97.5	64.8
23:00-00:00 น.	69.1	88.3	63.7
00:00-01:00 น.	68.4	94.5	62.2
01:00-02:00 น.	70.9	94.0	60.6
02:00-03:00 น.	66.2	87.2	59.3
03:00-04:00 น.	65.1	86.4	58.4
04:00-05:00 น.	65.9	88.8	59.7
05:00-06:00 น.	68.5	85.1	62.7
06:00-07:00 น.	70.4	86.5	65.5
L _{eq} 24 hours L _{max}	70.2		75.5

• งานศึกษาปริมาณมลพิษทางอากาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยไม่ได้รับอนุญาตจากท้องถิ่นเป็นการเป็นการลักลอบก่อสร้าง
• ใบรายงานผลจะแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่ได้รับผลกระทบ

1/5

2022-U103:150



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

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207



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

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207

เวลา *	ผลการตรวจ (ฉบับย่อ)		
	สถานีที่เครื่องตรวจวัด (N17)		
	T22A2502-0019		
	Leaq 1 hour	Lmax 1 hour	L90 1 hour
07:00-08:00 น.	70.7	93.5	65.7
08:00-09:00 น.	71.3	91.6	67.0
09:00-10:00 น.	70.7	88.5	67.0
10:00-11:00 น.	71.1	80.3	66.8
11:00-12:00 น.	71.0	93.7	66.4
12:00-13:00 น.	71.5	93.9	66.5
13:00-14:00 น.	73.5	100.2	66.3
14:00-15:00 น.	70.0	83.6	66.2
15:00-16:00 น.	71.0	91.8	66.4
16:00-17:00 น.	69.7	88.0	65.9
17:00-18:00 น.	71.2	93.2	66.6
18:00-19:00 น.	71.2	91.2	66.9
19:00-20:00 น.	70.7	93.9	63.9
20:00-21:00 น.	69.5	84.5	66.0
21:00-22:00 น.	69.7	89.8	65.7
22:00-23:00 น.	70.0	91.1	64.5
23:00-00:00 น.	69.1	89.0	63.3
00:00-01:00 น.	67.6	86.8	62.5
01:00-02:00 น.	67.8	92.1	61.7
02:00-03:00 น.	67.5	93.7	60.6
03:00-04:00 น.	68.9	100.2	59.9
04:00-05:00 น.	66.5	88.7	60.3
05:00-06:00 น.	66.8	85.9	61.1
06:00-07:00 น.	68.5	85.3	62.7
Lmax 24 hours		70.1	
L90 24 hours		75.2	

• ห้ามตีความเป็นรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลจะจัดส่งเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

4/5

2022-U103150



เวลา *	ผลการตรวจ (ฉบับย่อ)		
	สถานีที่เครื่องตรวจวัด (N17)		
	T22A2502-0018		
	Leaq 1 hour	Lmax 1 hour	L90 1 hour
07:00-08:00 น.	72.2	94.3	66.3
08:00-09:00 น.	71.0	90.5	66.8
09:00-10:00 น.	70.8	92.1	66.6
10:00-11:00 น.	71.0	93.5	66.5
11:00-12:00 น.	72.2	96.4	66.7
12:00-13:00 น.	70.6	84.8	66.4
13:00-14:00 น.	71.0	90.5	66.5
14:00-15:00 น.	71.3	88.7	67.1
15:00-16:00 น.	71.1	95.5	66.8
16:00-17:00 น.	71.7	96.3	67.1
17:00-18:00 น.	71.4	88.3	67.2
18:00-19:00 น.	70.0	84.8	66.2
19:00-20:00 น.	71.2	95.2	66.0
20:00-21:00 น.	70.3	85.8	66.4
21:00-22:00 น.	70.7	89.4	66.2
22:00-23:00 น.	69.5	91.3	65.2
23:00-00:00 น.	69.2	87.5	63.6
00:00-01:00 น.	68.6	88.1	62.8
01:00-02:00 น.	67.6	84.4	61.8
02:00-03:00 น.	69.5	96.4	60.5
03:00-04:00 น.	67.3	90.0	59.8
04:00-05:00 น.	65.3	82.1	59.9
05:00-06:00 น.	67.3	86.1	61.4
06:00-07:00 น.	68.8	84.2	64.3
Lmax 24 hours		70.3	
L90 24 hours		75.2	

• ห้ามตีความเป็นรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลจะจัดส่งเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

3/5

2022-U103150



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายสีม่วง ช่วงบางใหญ่-สุพรรณบุรี
ชื่อลูกค้า : สำนักงานการขนส่งสาธารณะ กรุงเทพมหานคร 10400
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
หมายเลขติดต่อ : โทรศัพท์ : 08-5255 8359 อีเมล : phd1975@vodafone.com
สถานที่ตรวจวัด : โรงเรียนไทยนิยมสงเคราะห์
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาตรวจวัด : *
อุปกรณ์ตรวจวัด : มาตรระดับเสียง
ผู้ตรวจวัด : นายวพศ นนทบุรี

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบล)	
	L _{eq} 1 hour	L _{max} 1 hour
07:00-08:00 น.	66.6	85.4
08:00-09:00 น.	67.7	85.5
09:00-10:00 น.	68.7	87.9
10:00-11:00 น.	68.2	86.8
11:00-12:00 น.	67.9	84.8
12:00-13:00 น.	67.8	84.8
13:00-14:00 น.	68.9	86.6
14:00-15:00 น.	68.8	89.3
15:00-16:00 น.	68.3	87.3
16:00-17:00 น.	68.1	86.0
17:00-18:00 น.	68.6	85.8
18:00-19:00 น.	68.0	84.1
19:00-20:00 น.	67.6	85.5
20:00-21:00 น.	67.0	85.5
21:00-22:00 น.	66.2	83.5
22:00-23:00 น.	65.7	83.8
23:00-00:00 น.	65.1	86.7
00:00-01:00 น.	63.8	85.7
01:00-02:00 น.	62.6	79.3
02:00-03:00 น.	62.3	82.6
03:00-04:00 น.	61.7	81.9
04:00-05:00 น.	63.0	80.9
05:00-06:00 น.	63.6	77.8
06:00-07:00 น.	64.4	80.4
L _{eq} 24 hours		71.1
L _{den}		

ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบล)

เวลา *	สถานที่ก่อสร้าง (เดซิเบล)	
	L _{eq} 1 hour	L _{max} 1 hour
07:00-08:00 น.	69.6	89.2
08:00-09:00 น.	70.3	95.3
09:00-10:00 น.	70.2	94.1
10:00-11:00 น.	71.3	93.5
11:00-12:00 น.	70.5	86.4
12:00-13:00 น.	71.5	95.9
13:00-14:00 น.	71.0	93.5
14:00-15:00 น.	73.0	100.8
15:00-16:00 น.	71.6	97.1
16:00-17:00 น.	71.6	95.6
17:00-18:00 น.	71.1	96.6
18:00-19:00 น.	70.2	89.1
19:00-20:00 น.	71.4	94.5
20:00-21:00 น.	71.0	91.7
21:00-22:00 น.	71.6	97.5
22:00-23:00 น.	70.4	89.8
23:00-00:00 น.	69.5	93.1
00:00-01:00 น.	68.0	88.0
01:00-02:00 น.	67.5	87.9
02:00-03:00 น.	67.7	91.0
03:00-04:00 น.	65.5	85.7
04:00-05:00 น.	68.4	94.7
05:00-06:00 น.	67.5	85.6
06:00-07:00 น.	70.4	87.1
L _{eq} 24 hours		75.5
L _{den}		

(รายละเอียดการวิเคราะห์)
ส่วนประกอบของการ

27 ธันวาคม 2565

• ผู้จัดทำใบรายงานผลการวิเคราะห์ต้องเป็นสมาชิกของสมาคมวิศวกร
• ใบรายงานผลการวิเคราะห์ต้องเป็นเอกสารที่ผ่านการตรวจสอบจากผู้เกี่ยวข้อง

5/5

2022-U103150



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phra Khanong, Bangkok 10260
Tel. 0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaecconsultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207

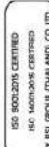
เวลา *	ผลการตรวจ (ต่อเนื่อง)		
	โรงเรียนในนิคมอุตสาหกรรม		
	16-17 ต.ค. 2565		
เวลา *	T22A2502-0023		
	Lavg 1 hour	Lmax 1 hour	Lavg 1 hour
07:00-08:00 น.	56.8	84.7	63.1
08:00-09:00 น.	58.3	86.3	64.2
09:00-10:00 น.	58.3	86.4	64.8
10:00-11:00 น.	58.2	83.5	64.8
11:00-12:00 น.	57.7	82.2	64.4
12:00-13:00 น.	58.8	92.3	64.1
13:00-14:00 น.	57.2	82.4	63.5
14:00-15:00 น.	57.0	91.3	62.3
15:00-16:00 น.	56.3	85.1	62.4
16:00-17:00 น.	57.1	87.4	63.1
17:00-18:00 น.	58.1	85.7	63.7
18:00-19:00 น.	55.7	85.2	61.8
19:00-20:00 น.	55.1	83.7	61.2
20:00-21:00 น.	54.7	81.6	60.8
21:00-22:00 น.	54.4	81.3	60.1
22:00-23:00 น.	53.8	81.0	58.8
23:00-00:00 น.	53.2	81.7	57.8
00:00-01:00 น.	52.5	80.9	56.7
01:00-02:00 น.	51.6	81.5	55.5
02:00-03:00 น.	50.6	78.5	54.2
03:00-04:00 น.	50.5	77.4	54.7
04:00-05:00 น.	51.7	78.7	55.9
05:00-06:00 น.	52.3	80.3	57.4
06:00-07:00 น.	53.8	79.5	59.8
Lavg 24 hours	65.9		69.9

• ผู้จัดทำรายงานผลการตรวจต่อเนื่องบางส่วน โดยไม่ได้แยกแยะจากห้องปฏิบัติการเป็นสถานประกอบการ

• ในรายงานผลจะระบุเฉพาะค่าต่างๆที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

3/5

2022-U103151



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



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phra Khanong, Bangkok 10260
Tel. 0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaecconsultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207

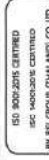
เวลา *	ผลการตรวจ (ต่อเนื่อง)		
	โรงเรียนในนิคมอุตสาหกรรม		
	15-16 ต.ค. 2565		
เวลา *	T22A2502-0022		
	Lavg 1 hour	Lmax 1 hour	Lavg 1 hour
07:00-08:00 น.	56.3	82.0	61.4
08:00-09:00 น.	56.8	84.3	62.1
09:00-10:00 น.	58.0	83.9	64.1
10:00-11:00 น.	57.4	82.4	63.9
11:00-12:00 น.	58.1	84.3	64.8
12:00-13:00 น.	57.8	85.0	64.1
13:00-14:00 น.	58.6	87.0	64.4
14:00-15:00 น.	58.5	88.7	64.3
15:00-16:00 น.	57.4	87.5	63.7
16:00-17:00 น.	57.8	87.1	63.7
17:00-18:00 น.	57.4	85.6	63.7
18:00-19:00 น.	56.7	82.9	62.8
19:00-20:00 น.	56.3	82.8	62.5
20:00-21:00 น.	56.4	89.1	61.9
21:00-22:00 น.	58.0	87.9	61.7
22:00-23:00 น.	55.7	81.7	60.8
23:00-00:00 น.	55.0	86.8	58.7
00:00-01:00 น.	54.4	88.1	57.6
01:00-02:00 น.	53.0	81.7	56.6
02:00-03:00 น.	53.4	85.1	55.9
03:00-04:00 น.	53.6	87.2	55.6
04:00-05:00 น.	51.2	78.4	54.3
05:00-06:00 น.	52.1	80.6	56.6
06:00-07:00 น.	55.6	81.0	61.4
Lavg 24 hours	66.5		71.1

• ผู้จัดทำรายงานผลการตรวจต่อเนื่องบางส่วน โดยไม่ได้แยกแยะจากห้องปฏิบัติการเป็นสถานประกอบการ

• ในรายงานผลจะระบุเฉพาะค่าต่างๆที่ได้รับการวิเคราะห์เท่านั้น

2/5

2022-U103151



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



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok 10260

Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaecconsultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ยค่า)		
	โรงเรียนโชนบทสงขลา		
	18-19 ธันวาคม 2565		
เวลา *	T22A2502-0025		
	Lavg 1 hour	Lmax 1 hour	Lavg 1 hour
07:00-08:00 น.	68.4	87.0	63.5
08:00-09:00 น.	67.5	84.5	63.5
09:00-10:00 น.	67.5	88.2	63.5
10:00-11:00 น.	67.8	87.0	63.3
11:00-12:00 น.	67.5	85.4	63.2
12:00-13:00 น.	66.5	84.4	62.7
13:00-14:00 น.	67.0	86.0	62.6
14:00-15:00 น.	67.6	84.8	63.1
15:00-16:00 น.	67.5	85.0	64.1
16:00-17:00 น.	68.2	87.1	64.0
17:00-18:00 น.	67.5	86.1	63.9
18:00-19:00 น.	67.8	87.9	63.2
19:00-20:00 น.	67.6	86.5	63.4
20:00-21:00 น.	68.2	86.4	63.4
21:00-22:00 น.	68.3	89.8	63.2
22:00-23:00 น.	68.0	88.5	62.0
23:00-00:00 น.	67.2	88.9	61.1
00:00-01:00 น.	65.5	83.1	60.0
01:00-02:00 น.	65.6	86.4	58.9
02:00-03:00 น.	65.1	84.5	58.6
03:00-04:00 น.	65.4	85.4	58.5
04:00-05:00 น.	65.5	82.5	59.3
05:00-06:00 น.	66.4	86.5	60.8
06:00-07:00 น.	67.4	86.4	62.4
Lavg 24 hours	67.3		73.0
Lmin			

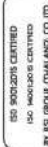
ใบแปล 1 ชั่วโมง/การ
หาค่าเฉลี่ย

27 ธันวาคม 2565

- หน่วยงานที่รับงานผลการตรวจ (เฉลี่ยค่า) โรงเรียนโชนบทสงขลา โดยไม่ได้ยื่นขอตรวจจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะใช้เฉพาะสำหรับห้องปฏิบัติการที่ดำเนินการตรวจเท่านั้น

5/5

2022-U103151



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



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok 10260

Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaecconsultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

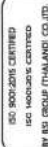
NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ยค่า)		
	โรงเรียนโชนบทสงขลา		
	17-18 ธันวาคม 2565		
เวลา *	T22A2502-0024		
	Lavg 1 hour	Lmax 1 hour	Lavg 1 hour
07:00-08:00 น.	64.8	81.3	61.2
08:00-09:00 น.	65.3	81.8	61.6
09:00-10:00 น.	66.7	83.9	62.8
10:00-11:00 น.	67.8	85.3	63.7
11:00-12:00 น.	67.3	83.4	63.8
12:00-13:00 น.	67.4	84.9	63.9
13:00-14:00 น.	68.1	83.6	64.4
14:00-15:00 น.	68.2	89.0	63.6
15:00-16:00 น.	67.6	87.0	63.0
16:00-17:00 น.	67.2	85.7	63.4
17:00-18:00 น.	66.1	83.2	62.2
18:00-19:00 น.	65.1	80.1	61.3
19:00-20:00 น.	64.1	82.7	60.0
20:00-21:00 น.	64.3	83.6	60.3
21:00-22:00 น.	64.3	82.8	59.4
22:00-23:00 น.	63.8	87.0	58.6
23:00-00:00 น.	63.1	83.2	58.3
00:00-01:00 น.	62.5	81.0	57.0
01:00-02:00 น.	61.5	81.6	55.1
02:00-03:00 น.	60.7	82.1	54.1
03:00-04:00 น.	61.0	79.4	54.4
04:00-05:00 น.	61.2	80.7	55.2
05:00-06:00 น.	61.9	77.7	57.0
06:00-07:00 น.	63.0	81.9	58.2
Lavg 24 hours	65.4		69.6
Lmin			

- หน่วยงานที่รับงานผลการตรวจ (เฉลี่ยค่า) โรงเรียนโชนบทสงขลา โดยไม่ได้ยื่นขอตรวจจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้จะใช้เฉพาะสำหรับห้องปฏิบัติการที่ดำเนินการตรวจเท่านั้น

4/5

2022-U103151



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



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260

Tel.0 2763 2828 Fax.0 2761 2800 www.uaecconsultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ยเลข)		
	สถานีที่ทดสอบ (M11)		
เวลา *	15-16 ธันวาคม 2565		
	T22AZ502-0027		
เวลา *	L _{avg} 1 hour		L _{avg} 1 hour
	L _{max} 1 hour		
07:00-08:00 น.	73.2	91.5	67.6
08:00-09:00 น.	72.7	89.1	67.9
09:00-10:00 น.	73.0	91.7	68.6
10:00-11:00 น.	72.8	90.0	68.2
11:00-12:00 น.	72.9	93.1	68.1
12:00-13:00 น.	72.6	93.1	67.4
13:00-14:00 น.	72.2	91.4	67.5
14:00-15:00 น.	72.5	95.7	67.1
15:00-16:00 น.	72.2	92.3	67.3
16:00-17:00 น.	73.5	95.4	67.9
17:00-18:00 น.	72.3	89.0	67.3
18:00-19:00 น.	73.0	89.2	67.8
19:00-20:00 น.	72.8	92.8	67.9
20:00-21:00 น.	72.9	97.8	67.3
21:00-22:00 น.	74.2	95.5	67.0
22:00-23:00 น.	72.3	90.9	65.1
23:00-00:00 น.	70.8	96.4	62.5
00:00-01:00 น.	69.3	91.5	62.0
01:00-02:00 น.	68.8	92.3	60.9
02:00-03:00 น.	67.6	87.0	60.1
03:00-04:00 น.	67.6	88.1	59.2
04:00-05:00 น.	68.1	89.2	59.3
05:00-06:00 น.	70.2	94.2	62.3
06:00-07:00 น.	71.8	90.2	65.4
L _{avg} 24 hours	72.0		
L _{den}	76.9		

• นำผลการตรวจผลการตรวจ (เฉลี่ยเลข) ไปใช้คำนวณค่าจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

• ในรายงานผลจะระบุค่าของค่าที่ได้จากการตรวจเท่านั้น

2/5



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260

Tel.0 2763 2828 Fax.0 2761 2800 www.uaecconsultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207

ใบรายงานผลการตรวจ

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างอาคารพาณิชย์ 4 ชั้น อาคารพาณิชย์ 4 ชั้น
ชื่อลูกค้า : บริษัท การค้าและอุตสาหกรรม จำกัด
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8859 อีเมล : pho1975@hotmail.com
สถานที่ตรวจ : สถานีที่ทดสอบ (M11)
ประเภทการตรวจ : ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจ : 14-16 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจ : *
อุปกรณ์ตรวจ : *
ผู้ตรวจ : นายและนันทพร
ผู้ตรวจ : นายและนันทพร

วันที่ตรวจ : 14-19 ธันวาคม 2565
วันที่ตรวจ : 14-19 ธันวาคม 2565
เลขที่ใบรายงานผล : 2022-U103152
เลขที่งาน : 2022-001898
หมายเลขใบแจ้ง : T22AZ502-0026 - T22AZ502-0030

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ยเลข)		
	สถานีที่ทดสอบ (M11)		
เวลา *	14-15 ธันวาคม 2565		
	T22AZ502-0026		
เวลา *	L _{avg} 1 hour		L _{avg} 1 hour
	L _{max} 1 hour		
07:00-08:00 น.	72.5	90.1	67.2
08:00-09:00 น.	73.4	94.0	68.3
09:00-10:00 น.	73.4	95.1	68.3
10:00-11:00 น.	72.4	92.3	68.0
11:00-12:00 น.	72.4	88.5	67.9
12:00-13:00 น.	72.2	92.3	67.2
13:00-14:00 น.	74.8	96.1	67.8
14:00-15:00 น.	73.4	95.7	68.4
15:00-16:00 น.	73.0	94.1	67.8
16:00-17:00 น.	72.5	94.7	67.8
17:00-18:00 น.	73.6	93.5	67.7
18:00-19:00 น.	72.7	89.8	67.4
19:00-20:00 น.	72.5	93.5	67.4
20:00-21:00 น.	72.7	91.5	66.7
21:00-22:00 น.	72.7	94.1	65.9
22:00-23:00 น.	70.9	91.5	63.0
23:00-00:00 น.	68.7	90.5	61.9
00:00-01:00 น.	68.6	90.7	60.7
01:00-02:00 น.	67.9	86.2	60.2
02:00-03:00 น.	68.2	93.4	58.7
03:00-04:00 น.	67.4	89.4	58.6
04:00-05:00 น.	69.5	88.9	60.0
05:00-06:00 น.	70.9	90.5	63.2
06:00-07:00 น.	72.1	92.8	66.3
L _{avg} 24 hours	72.1		
L _{den}	76.7		

• นำผลการตรวจผลการตรวจ (เฉลี่ยเลข) ไปใช้คำนวณค่าจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

• ในรายงานผลจะระบุค่าของค่าที่ได้จากการตรวจเท่านั้น

1/5



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260

Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260

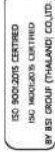
Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207

เวลา *	ผลการตรวจ (เดือนเมษายน)		
	สถานีทดลองรับสัญญาณ (M11)		
	17-18 มีนาคม 2565		
เวลา *	T22A2502-0029		L _{avg} 24 hours
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour	
07:00-08:00 น.	73.2	91.5	67.6
08:00-09:00 น.	73.5	94.8	68.4
09:00-10:00 น.	73.7	94.5	68.7
10:00-11:00 น.	72.9	93.9	67.7
11:00-12:00 น.	72.8	88.8	68.0
12:00-13:00 น.	72.8	89.7	67.8
13:00-14:00 น.	72.0	87.7	67.3
14:00-15:00 น.	73.2	95.2	67.2
15:00-16:00 น.	72.8	92.3	67.7
16:00-17:00 น.	72.9	92.1	67.8
17:00-18:00 น.	73.6	95.1	67.3
18:00-19:00 น.	72.2	92.2	67.0
19:00-20:00 น.	71.6	91.1	66.1
20:00-21:00 น.	73.6	100.4	65.7
21:00-22:00 น.	72.3	96.8	63.8
22:00-23:00 น.	70.0	90.3	62.9
23:00-00:00 น.	59.4	89.1	62.3
00:00-01:00 น.	58.8	89.7	61.8
01:00-02:00 น.	58.4	91.4	61.1
02:00-03:00 น.	59.1	90.5	61.0
03:00-04:00 น.	70.2	89.7	61.8
04:00-05:00 น.	69.8	91.0	62.3
05:00-06:00 น.	70.6	87.0	63.5
06:00-07:00 น.	71.0	89.6	64.0
L _{avg} 24 hours	72.0		66.8
L _{den}			

- กำหนดค่าเป็นรายงานผลการตรวจแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รวมข้อมูลจากห้องปฏิบัติการเป็นรายภาคเอกชน
- ในรายงานฉบับนี้จะแสดงเฉพาะข้อมูลที่ได้จากการตรวจเท่านั้น

4/5

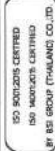


2022-U103152

เวลา *	ผลการตรวจ (เดือนเมษายน)		
	สถานีทดลองรับสัญญาณ (M11)		
	16-17 มีนาคม 2565		
เวลา *	T22A2502-0028		L _{avg} 24 hours
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour	
07:00-08:00 น.	72.8	90.8	67.5
08:00-09:00 น.	74.2	96.7	68.0
09:00-10:00 น.	73.3	90.9	68.7
10:00-11:00 น.	73.1	89.1	68.6
11:00-12:00 น.	72.5	90.1	68.2
12:00-13:00 น.	73.8	96.1	68.1
13:00-14:00 น.	72.5	94.3	67.7
14:00-15:00 น.	73.5	96.0	67.6
15:00-16:00 น.	73.2	95.4	68.1
16:00-17:00 น.	73.1	96.5	68.0
17:00-18:00 น.	72.4	89.4	67.6
18:00-19:00 น.	72.4	91.3	67.2
19:00-20:00 น.	72.9	99.0	66.7
20:00-21:00 น.	72.0	90.0	66.7
21:00-22:00 น.	72.2	93.3	66.0
22:00-23:00 น.	72.5	96.4	63.9
23:00-00:00 น.	70.6	90.7	62.3
00:00-01:00 น.	70.4	92.5	62.2
01:00-02:00 น.	68.4	88.5	61.6
02:00-03:00 น.	68.1	88.4	60.8
03:00-04:00 น.	68.6	92.2	61.2
04:00-05:00 น.	69.6	90.1	61.5
05:00-06:00 น.	70.4	93.0	62.8
06:00-07:00 น.	71.4	88.5	65.3
L _{avg} 24 hours	72.1		67.2
L _{den}			

- กำหนดค่าเป็นรายงานผลการตรวจแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รวมข้อมูลจากห้องปฏิบัติการเป็นรายภาคเอกชน
- ในรายงานฉบับนี้จะแสดงเฉพาะข้อมูลที่ได้จากการตรวจเท่านั้น

3/5



2022-U103152



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีส้ม ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-สุพัตรา
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร 10400
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
สถานที่ทดสอบ (N19) : สำนักสิ่งแวดล้อม (N19)
ประเภทการตรวจวัด : ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจวัด : *
อุปกรณ์การวัด : มาตรระดับเสียง
ผู้ตรวจวัด : จานพพร ฤทธิพิทักษ์

เวลา *	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)		
	สถานีที่ตรวจวัด (N19)		
เวลา *	T22AZ341-0001		
	L _{eq} 1 hour	L _{max} 1 hour	L ₉₀ 1 hour
07:00-08:00 น.	75.7	91.8	70.1
08:00-09:00 น.	77.5	95.0	72.1
09:00-10:00 น.	76.3	94.1	71.9
10:00-11:00 น.	75.5	93.6	70.1
11:00-12:00 น.	75.2	91.5	70.0
12:00-13:00 น.	74.4	91.2	68.8
13:00-14:00 น.	74.5	92.9	69.5
14:00-15:00 น.	76.8	93.4	72.3
15:00-16:00 น.	74.7	92.0	70.2
16:00-17:00 น.	77.3	95.4	72.6
17:00-18:00 น.	77.6	94.6	72.8
18:00-19:00 น.	77.1	94.5	71.8
19:00-20:00 น.	76.7	94.1	71.8
20:00-21:00 น.	76.4	91.7	71.2
21:00-22:00 น.	73.6	89.7	68.9
22:00-23:00 น.	75.3	92.5	69.7
23:00-00:00 น.	73.4	89.5	68.6
00:00-01:00 น.	72.4	89.1	67.7
01:00-02:00 น.	71.8	88.7	67.2
02:00-03:00 น.	74.4	91.6	69.1
03:00-04:00 น.	72.1	89.1	66.8
04:00-05:00 น.	73.1	89.9	67.5
05:00-06:00 น.	75.0	89.9	69.6
06:00-07:00 น.	77.1	94.5	71.6
L _{eq} 24 hours	75.5		
L ₉₀	80.9		

• ผ่านศึกษาใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลการวิเคราะห์ส่วนนี้จะไม่สมบูรณ์หากไม่ได้รับการตรวจวัดตาม

1/5

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



เวลา *	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)		
	สถานีที่ตรวจวัด (N11)		
เวลา *	T22AZ502-0030		
	L _{eq} 1 hour	L _{max} 1 hour	L ₉₀ 1 hour
07:00-08:00 น.	73.1	91.8	66.9
08:00-09:00 น.	73.3	91.7	68.4
09:00-10:00 น.	73.4	93.4	68.5
10:00-11:00 น.	73.1	93.1	67.9
11:00-12:00 น.	71.8	91.4	67.3
12:00-13:00 น.	72.3	90.8	67.3
13:00-14:00 น.	71.9	91.3	66.8
14:00-15:00 น.	71.7	93.8	67.1
15:00-16:00 น.	72.4	91.1	67.5
16:00-17:00 น.	73.0	91.7	68.5
17:00-18:00 น.	72.5	90.2	67.6
18:00-19:00 น.	73.2	93.2	67.5
19:00-20:00 น.	73.1	94.4	67.6
20:00-21:00 น.	73.0	92.8	67.4
21:00-22:00 น.	72.2	91.5	66.3
22:00-23:00 น.	71.4	91.6	64.2
23:00-00:00 น.	70.3	92.8	62.9
00:00-01:00 น.	69.7	91.7	62.3
01:00-02:00 น.	69.8	92.0	61.5
02:00-03:00 น.	68.7	94.6	59.6
03:00-04:00 น.	67.8	85.2	59.6
04:00-05:00 น.	68.2	86.1	59.8
05:00-06:00 น.	69.8	91.3	61.7
06:00-07:00 น.	72.0	90.0	65.2
L _{eq} 24 hours	71.9		
L ₉₀	76.9		

ใบรายงานผลการวิเคราะห์
ส่วนนี้จะไม่สมบูรณ์หากไม่ได้รับการตรวจวัดตาม

27 ธันวาคม 2565

• ผ่านศึกษาใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลการวิเคราะห์ส่วนนี้จะไม่สมบูรณ์หากไม่ได้รับการตรวจวัดตาม

5/5

2022-U103152

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



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaecconsultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

NSC-TIS-17025
TESTING 0207



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaecconsultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

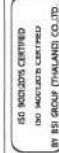
NSC-TIS-17025
TESTING 0207

เวลา *	ผลการตรวจ (ฉบับแปล)		
	สถานีทดลองน้ำทะเล (N19)		
	16 - 17 ธันวาคม 2565		
เวลา *	T22A2341-0003		L990 1 hour
	L990 1 hour	L990 1 hour	
07:00-08:00 น.	77.8	93.3	72.9
08:00-09:00 น.	77.5	93.1	72.4
09:00-10:00 น.	76.6	92.3	71.6
10:00-11:00 น.	75.8	92.0	70.4
11:00-12:00 น.	73.8	89.9	69.2
12:00-13:00 น.	76.8	92.8	71.7
13:00-14:00 น.	76.5	93.4	72.4
14:00-15:00 น.	74.0	89.0	68.7
15:00-16:00 น.	76.5	91.7	70.9
16:00-17:00 น.	74.2	90.1	69.0
17:00-18:00 น.	74.5	91.5	69.7
18:00-19:00 น.	77.4	92.6	71.9
19:00-20:00 น.	76.8	94.0	72.1
20:00-21:00 น.	75.5	93.2	70.9
21:00-22:00 น.	76.8	93.4	71.6
22:00-23:00 น.	75.8	91.2	70.3
23:00-00:00 น.	76.5	93.8	72.3
00:00-01:00 น.	71.3	87.0	66.7
01:00-02:00 น.	70.1	85.8	65.2
02:00-03:00 น.	72.5	89.7	67.9
03:00-04:00 น.	71.3	86.7	66.5
04:00-05:00 น.	74.6	91.0	70.2
05:00-06:00 น.	74.2	90.9	69.0
06:00-07:00 น.	76.1	91.9	71.6
L990 24 hours	81.0		

- หน่วยงานเป็นหน่วยงานผลการตรวจเพิ่มเติมบางส่วน โดยไม่ได้แยกแยะจากห้องปฏิบัติการเป็นสถานศึกษา
- ในรายงานผลจะระบุเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจเท่านั้น

3/5

2022-U103127



- หน่วยงานเป็นหน่วยงานผลการตรวจเพิ่มเติมบางส่วน โดยไม่ได้แยกแยะจากห้องปฏิบัติการเป็นสถานศึกษา
- ในรายงานผลจะระบุเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจเท่านั้น

2/5

2022-U103127



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260

Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ยตาม)		
	สถานีทดลองน้ำทะเล (N19)		
	18 - 18 ธันวาคม 2565		
เวลา *	T22A2341-0005		L901 hour
	L901 1 hour	L901 1 hour	
07:00-08:00 น.	76.9	94.9	71.5
08:00-09:00 น.	76.0	91.0	71.4
09:00-10:00 น.	74.9	90.3	69.4
10:00-11:00 น.	78.0	94.9	73.1
11:00-12:00 น.	76.6	92.4	72.0
12:00-13:00 น.	74.9	89.5	69.6
13:00-14:00 น.	75.9	91.8	71.3
14:00-15:00 น.	76.3	94.2	71.9
15:00-16:00 น.	76.7	92.5	71.2
16:00-17:00 น.	76.8	91.7	71.8
17:00-18:00 น.	77.8	94.2	73.0
18:00-19:00 น.	79.2	96.3	73.9
19:00-20:00 น.	75.0	92.5	69.7
20:00-21:00 น.	73.0	87.2	67.7
21:00-22:00 น.	74.7	91.6	69.3
22:00-23:00 น.	76.0	91.7	70.8
23:00-00:00 น.	73.8	91.8	68.7
00:00-01:00 น.	71.9	88.5	66.8
01:00-02:00 น.	73.6	91.4	68.9
02:00-03:00 น.	73.3	89.3	68.5
03:00-04:00 น.	73.5	91.3	68.2
04:00-05:00 น.	72.2	89.0	67.1
05:00-06:00 น.	74.8	89.9	69.8
06:00-07:00 น.	78.4	94.0	73.9
L901 24 hours	75.3		81.4
L901			

(ใบสั่งการตรวจ)

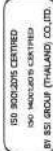
ส่วนควบคุมคุณภาพ

27 ธันวาคม 2565

- กำหนดค่าปริมาณงานผลการตรวจ (เฉลี่ยตาม) โดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ประกอบการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลการตรวจเฉพาะด้านที่ส่งมาได้รับการตรวจเท่านั้น

5/5

2022-U103127



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260

Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

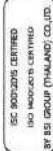
NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ยตาม)		
	สถานีทดลองน้ำทะเล (N19)		
	17 - 18 ธันวาคม 2565		
เวลา *	T22A2341-0004		L901 hour
	L901 1 hour	L901 1 hour	
07:00-08:00 น.	75.8	89.6	71.4
08:00-09:00 น.	77.9	96.5	72.3
09:00-10:00 น.	77.7	94.1	73.0
10:00-11:00 น.	77.5	94.1	72.1
11:00-12:00 น.	74.9	93.0	69.3
12:00-13:00 น.	76.1	93.9	71.4
13:00-14:00 น.	77.0	92.5	72.4
14:00-15:00 น.	78.8	96.6	73.2
15:00-16:00 น.	78.9	94.5	74.3
16:00-17:00 น.	76.6	90.5	71.9
17:00-18:00 น.	80.1	97.0	75.3
18:00-19:00 น.	77.6	95.2	72.1
19:00-20:00 น.	75.8	92.7	71.2
20:00-21:00 น.	75.8	90.3	70.8
21:00-22:00 น.	76.3	91.3	70.9
22:00-23:00 น.	75.9	92.5	70.3
23:00-00:00 น.	72.2	87.8	66.7
00:00-01:00 น.	71.4	88.3	66.2
01:00-02:00 น.	74.1	90.6	68.5
02:00-03:00 น.	73.3	89.5	68.7
03:00-04:00 น.	70.9	86.1	66.5
04:00-05:00 น.	74.0	89.2	68.7
05:00-06:00 น.	75.6	94.0	71.2
06:00-07:00 น.	77.8	95.0	72.4
L901 24 hours	76.5		81.4
L901			

- กำหนดค่าปริมาณงานผลการตรวจ (เฉลี่ยตาม) โดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ประกอบการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลการตรวจเฉพาะด้านที่ส่งมาได้รับการตรวจเท่านั้น

4/5

2022-U103127





United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ย)		
	สถานีห้องสะพานใหม่ (N20)		
เวลา *	T22AZ341-0007		
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour
07:00-08:00 น.	70.4	88.5	65.9
08:00-09:00 น.	71.3	86.9	67.6
09:00-10:00 น.	71.0	88.8	67.5
10:00-11:00 น.	71.8	89.3	67.7
11:00-12:00 น.	71.6	90.3	67.4
12:00-13:00 น.	72.0	89.1	67.4
13:00-14:00 น.	71.7	89.9	68.3
14:00-15:00 น.	69.3	86.3	64.7
15:00-16:00 น.	72.3	87.5	68.8
16:00-17:00 น.	70.4	86.1	66.1
17:00-18:00 น.	72.6	89.7	69.1
18:00-19:00 น.	72.7	88.1	68.8
19:00-20:00 น.	72.3	89.2	67.8
20:00-21:00 น.	72.1	88.8	67.8
21:00-22:00 น.	73.3	90.5	68.9
22:00-23:00 น.	72.3	89.4	68.4
23:00-00:00 น.	73.6	90.7	69.1
00:00-01:00 น.	70.7	84.8	67.0
01:00-02:00 น.	70.0	86.5	66.1
02:00-03:00 น.	69.3	86.4	65.1
03:00-04:00 น.	71.5	86.9	68.1
04:00-05:00 น.	68.3	85.8	63.8
05:00-06:00 น.	69.8	85.4	65.5
06:00-07:00 น.	70.5	86.8	66.6
L _{avg} 24 hours	71.5		77.5
L _{max}			

ใบรายงานผลการตรวจ

ชื่อโครงการ : โครงการรถไฟฟ้าสายสีส้ม ช่วงถนนรัชดาภิเษก-สะพานใหม่-จตุจักร
ชื่อลูกค้า : สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 44 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลเบื้องต้น : โทรศัพท์ : 06 5255 8359 ถึง : 5 ต่อ : 1975@kdtmail.com
สถานที่ตรวจ : สถานีรถไฟฟ้าสะพานใหม่ (N20)
ประเภทการตรวจ : ระดับเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจ : 14-19 ธันวาคม 2565
เวลาที่ตรวจ : *
อุปกรณ์ตรวจ : *
ผู้ตรวจ : นายสมชาย ทรัพย์สูงเนิน
ผู้ตรวจ : นายสมชาย ทรัพย์สูงเนิน

: 14-19 ธันวาคม 2565
: 14-19 ธันวาคม 2565
: 2022-U103128
: 2022-001898
: T22AZ341-0006 - T22AZ341-0010

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ย)		
	สถานีห้องสะพานใหม่ (N20)		
เวลา *	T22AZ341-0006		
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour
07:00-08:00 น.	69.7	85.2	66.2
08:00-09:00 น.	72.2	89.4	68.8
09:00-10:00 น.	71.6	87.9	68.0
10:00-11:00 น.	72.9	88.3	68.4
11:00-12:00 น.	71.7	90.4	67.3
12:00-13:00 น.	72.3	88.7	68.9
13:00-14:00 น.	74.0	91.5	69.4
14:00-15:00 น.	71.0	86.7	67.2
15:00-16:00 น.	70.3	87.9	65.9
16:00-17:00 น.	70.5	86.1	66.6
17:00-18:00 น.	71.8	87.8	68.0
18:00-19:00 น.	73.0	87.9	68.7
19:00-20:00 น.	73.6	89.4	69.0
20:00-21:00 น.	72.9	88.9	68.3
21:00-22:00 น.	72.5	92.0	68.5
22:00-23:00 น.	72.5	89.1	68.1
23:00-00:00 น.	70.1	86.6	65.9
00:00-01:00 น.	69.5	87.0	65.4
01:00-02:00 น.	69.7	85.3	65.7
02:00-03:00 น.	68.3	85.4	64.6
03:00-04:00 น.	68.5	84.4	64.9
04:00-05:00 น.	68.2	85.2	63.6
05:00-06:00 น.	71.1	90.0	67.3
06:00-07:00 น.	70.4	86.1	66.3
L _{avg} 24 hours	71.5		76.8
L _{max}			

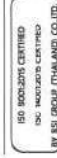


United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207

• นำผลการรายงานผลการตรวจ (เฉลี่ย) ไปใช้ประกอบการพิจารณาเป็นสำคัญ
• ใบรายงานผลการตรวจจะหมดอายุการใช้งานหากไม่ได้รับการตรวจซ้ำ



• นำผลการรายงานผลการตรวจ (เฉลี่ย) ไปใช้ประกอบการพิจารณาเป็นสำคัญ
• ใบรายงานผลการตรวจจะหมดอายุการใช้งานหากไม่ได้รับการตรวจซ้ำ





NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207

United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 WWW.UAECONSULTANT.COM E-mail: uae@uaeconsultant.com

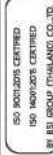


UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ยต่อ)		
	สถานีทดสอบ (N20)		
เวลา *	17 - 18 ชั่วโมง 2565		
	T22A2341-0009		
เวลา *	L _{avg} 1 hour		L _{avg} 1 hour
	L _{max} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour
07:00-08:00 น.	71.9	88.0	68.3
08:00-09:00 น.	71.0	86.7	67.0
09:00-10:00 น.	72.1	89.2	68.5
10:00-11:00 น.	70.6	86.0	66.5
11:00-12:00 น.	71.0	86.2	67.1
12:00-13:00 น.	73.4	88.0	69.5
13:00-14:00 น.	71.6	89.3	68.0
14:00-15:00 น.	70.4	86.3	66.9
15:00-16:00 น.	71.1	85.2	66.7
16:00-17:00 น.	71.1	85.6	67.7
17:00-18:00 น.	72.2	89.5	68.2
18:00-19:00 น.	71.0	88.0	67.5
19:00-20:00 น.	73.9	91.3	70.1
20:00-21:00 น.	75.7	91.7	71.3
21:00-22:00 น.	73.0	87.0	69.2
22:00-23:00 น.	72.0	88.6	68.3
23:00-00:00 น.	70.1	87.4	66.3
00:00-01:00 น.	69.6	86.9	65.1
01:00-02:00 น.	73.5	88.9	69.0
02:00-03:00 น.	68.5	86.3	64.4
03:00-04:00 น.	67.4	83.5	63.1
04:00-05:00 น.	72.0	87.7	68.0
05:00-06:00 น.	72.3	89.1	68.2
06:00-07:00 น.	72.2	87.1	67.8
L _{avg} 24 hours	71.9		77.8
L _{den}	77.8		

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการตรวจ (แต่เพียงบางส่วน) โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลนี้จะใช้เฉพาะส่วนที่ส่งมาตรวจเท่านั้น

4/5



2022-U103128



NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207

United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 WWW.UAECONSULTANT.COM E-mail: uae@uaeconsultant.com

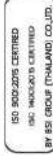


UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ยต่อ)		
	สถานีทดสอบ (N20)		
เวลา *	16 - 17 ชั่วโมง 2565		
	T22A2341-0008		
เวลา *	L _{avg} 1 hour		L _{avg} 1 hour
	L _{max} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour
07:00-08:00 น.	70.8	86.5	67.2
08:00-09:00 น.	69.7	86.1	65.2
09:00-10:00 น.	72.6	89.9	68.3
10:00-11:00 น.	71.8	88.8	67.3
11:00-12:00 น.	72.3	89.6	68.8
12:00-13:00 น.	71.2	86.7	66.7
13:00-14:00 น.	71.4	89.7	67.9
14:00-15:00 น.	71.6	89.0	68.0
15:00-16:00 น.	71.5	86.4	68.1
16:00-17:00 น.	70.5	86.5	66.6
17:00-18:00 น.	72.1	88.3	68.2
18:00-19:00 น.	72.2	89.5	67.9
19:00-20:00 น.	74.2	90.5	69.7
20:00-21:00 น.	72.5	87.7	68.2
21:00-22:00 น.	72.3	87.6	68.6
22:00-23:00 น.	72.2	88.1	68.7
23:00-00:00 น.	72.1	88.9	67.6
00:00-01:00 น.	70.2	86.9	65.8
01:00-02:00 น.	69.7	85.0	66.2
02:00-03:00 น.	73.6	90.7	69.1
03:00-04:00 น.	68.4	84.3	64.4
04:00-05:00 น.	67.4	84.9	63.9
05:00-06:00 น.	71.4	86.8	67.5
06:00-07:00 น.	71.6	88.4	68.2
L _{avg} 24 hours	71.6		77.6
L _{den}	77.6		

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการตรวจ (แต่เพียงบางส่วน) โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลนี้จะใช้เฉพาะส่วนที่ส่งมาตรวจเท่านั้น

3/5



2022-U103128

2022-U103128

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ยต่อ)			
	โรงงานบางกอกพัฒนาอุตสาหกรรม (N211)			
	16 - 17 ธันวาคม 2565			
	T22A7341-0013			
	L _{eq} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{eq} 1 hour	
07:00-08:00 น.	64.6	84.5	59.6	59.6
08:00-09:00 น.	65.4	82.9	59.6	59.6
09:00-10:00 น.	65.2	83.4	59.4	59.4
10:00-11:00 น.	66.6	84.7	61.3	61.3
11:00-12:00 น.	64.0	81.5	59.0	59.0
12:00-13:00 น.	64.1	82.7	59.6	59.6
13:00-14:00 น.	66.5	83.2	61.9	61.9
14:00-15:00 น.	64.0	82.8	59.6	59.6
15:00-16:00 น.	63.7	80.5	59.2	59.2
16:00-17:00 น.	65.3	81.4	60.8	60.8
17:00-18:00 น.	66.3	85.1	61.8	61.8
18:00-19:00 น.	66.1	84.1	60.6	60.6
19:00-20:00 น.	65.3	82.0	60.3	60.3
20:00-21:00 น.	64.3	81.7	59.7	59.7
21:00-22:00 น.	63.1	79.6	58.9	58.9
22:00-23:00 น.	62.9	79.0	57.6	57.6
23:00-00:00 น.	61.6	79.0	56.6	56.6
00:00-01:00 น.	58.9	77.6	53.3	53.3
01:00-02:00 น.	60.2	80.0	55.1	55.1
02:00-03:00 น.	58.8	76.8	54.4	54.4
03:00-04:00 น.	59.4	76.9	54.5	54.5
04:00-05:00 น.	61.7	77.5	56.5	56.5
05:00-06:00 น.	63.4	80.2	59.1	59.1
06:00-07:00 น.	64.6	82.1	59.9	59.9
L _{eq} 24 hours	64.1			64.1
L _{den}	68.8			68.8

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ยต่อ)			
	โรงงานบางกอกพัฒนาอุตสาหกรรม (N211)			
	15 - 16 ธันวาคม 2565			
	T22A7341-0012			
	L _{eq} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{eq} 1 hour	
07:00-08:00 น.	65.3	84.1	59.9	59.9
08:00-09:00 น.	64.7	81.2	59.4	59.4
09:00-10:00 น.	65.2	83.4	60.1	60.1
10:00-11:00 น.	65.7	84.3	59.9	59.9
11:00-12:00 น.	64.4	81.5	59.0	59.0
12:00-13:00 น.	63.3	81.5	57.7	57.7
13:00-14:00 น.	64.9	82.3	59.5	59.5
14:00-15:00 น.	64.2	82.5	59.5	59.5
15:00-16:00 น.	66.2	84.8	61.3	61.3
16:00-17:00 น.	64.0	81.5	58.6	58.6
17:00-18:00 น.	64.7	82.7	58.9	58.9
18:00-19:00 น.	63.9	82.2	59.4	59.4
19:00-20:00 น.	65.2	83.6	60.5	60.5
20:00-21:00 น.	64.8	81.3	60.3	60.3
21:00-22:00 น.	66.0	85.5	61.3	61.3
22:00-23:00 น.	64.6	84.6	58.9	58.9
23:00-00:00 น.	63.4	82.6	58.4	58.4
00:00-01:00 น.	61.3	78.1	56.0	56.0
01:00-02:00 น.	62.0	81.0	57.3	57.3
02:00-03:00 น.	59.3	79.9	55.0	55.0
03:00-04:00 น.	58.8	73.5	53.9	53.9
04:00-05:00 น.	61.3	81.3	55.5	55.5
05:00-06:00 น.	61.3	78.5	56.6	56.6
06:00-07:00 น.	64.4	85.2	58.9	58.9
L _{eq} 24 hours	64.1			64.1
L _{den}	69.1			69.1



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel: 0 2763 2828 Fax: 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ย)		
	รวมแบบจำลองทดสอบ (โดยคำนวณจากจำนวนการทดสอบ (N21))		
	18 - 19 ธันวาคม 2565		
	T22AZ341-0015		
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour
07:00-08:00 น.	53.7	79.7	59.5
08:00-09:00 น.	54.4	84.6	59.4
09:00-10:00 น.	54.9	83.1	59.1
10:00-11:00 น.	54.3	80.3	59.6
11:00-12:00 น.	54.2	83.5	59.3
12:00-13:00 น.	54.5	83.5	59.7
13:00-14:00 น.	54.5	81.1	59.5
14:00-15:00 น.	55.6	86.2	60.1
15:00-16:00 น.	54.6	82.6	60.3
16:00-17:00 น.	54.6	85.1	59.1
17:00-18:00 น.	55.1	84.3	59.5
18:00-19:00 น.	54.8	82.4	60.1
19:00-20:00 น.	54.1	81.7	59.9
20:00-21:00 น.	55.7	85.7	60.9
21:00-22:00 น.	54.1	81.9	59.8
22:00-23:00 น.	53.5	80.9	58.9
23:00-00:00 น.	51.5	78.9	56.0
00:00-01:00 น.	50.8	79.8	55.7
01:00-02:00 น.	59.2	78.4	54.7
02:00-03:00 น.	59.3	75.5	53.8
03:00-04:00 น.	50.3	76.7	55.6
04:00-05:00 น.	51.6	78.9	56.3
05:00-06:00 น.	54.0	82.5	59.0
06:00-07:00 น.	54.3	84.7	58.6
L _{avg} 24 hours	63.8	63.8	
L _{den}	66.9	66.9	

(จำลองการจราจร)
ผู้ควบคุมจราจร

27 ธันวาคม 2565

- นำผลการปฏิบัติงานมาใช้ในการวิเคราะห์และปรับปรุง โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลจะระบุเฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้องกับการวิเคราะห์เท่านั้น

5/5

2022-U1031.29



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel: 0 2763 2828 Fax: 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0207

เวลา *	ผลการตรวจ (เฉลี่ย)		
	รวมแบบจำลองทดสอบ (โดยคำนวณจากจำนวนการทดสอบ (N21))		
	17 - 18 ธันวาคม 2565		
	T22AZ341-0014		
	L _{avg} 1 hour	L _{max} 1 hour	L _{avg} 1 hour
07:00-08:00 น.	54.5	83.8	59.9
08:00-09:00 น.	54.5	82.7	59.0
09:00-10:00 น.	55.3	84.5	60.2
10:00-11:00 น.	55.0	84.2	60.0
11:00-12:00 น.	53.6	81.5	59.3
12:00-13:00 น.	54.7	82.9	60.0
13:00-14:00 น.	55.5	83.8	60.6
14:00-15:00 น.	55.5	81.0	61.2
15:00-16:00 น.	54.8	81.9	59.0
16:00-17:00 น.	55.7	82.9	61.5
17:00-18:00 น.	54.8	84.5	60.4
18:00-19:00 น.	53.3	80.2	58.1
19:00-20:00 น.	55.1	83.8	59.3
20:00-21:00 น.	53.3	80.9	57.7
21:00-22:00 น.	52.5	82.0	56.8
22:00-23:00 น.	50.8	79.7	55.7
23:00-00:00 น.	50.3	77.3	55.6
00:00-01:00 น.	58.5	77.6	53.9
01:00-02:00 น.	59.4	78.3	54.3
02:00-03:00 น.	59.3	77.6	54.0
03:00-04:00 น.	51.3	80.3	56.2
04:00-05:00 น.	53.5	80.8	58.0
05:00-06:00 น.	54.4	82.3	59.8
06:00-07:00 น.	55.5	82.4	61.1
L _{avg} 24 hours	63.9	63.9	
L _{den}	69.1	69.1	

- นำผลการปฏิบัติงานมาใช้ในการวิเคราะห์และปรับปรุง โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลจะระบุเฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้องกับการวิเคราะห์เท่านั้น

4/5

2022-U1031.29

ผลการตรวจ (ต่อข้อมูล)	
วัตถุประสงค์การ (ข้อมูลพร้อมบำรุงและควบคุมการเสริม)	
15 - 16 ธันวาคม 2565	

	L _{req} 1 hour	L _{max} 1 hour	L ₉₉₀ 1 hour
07:00-08:00 h	60.7	77.7	55.3
08:00-09:00 h	60.2	74.1	55.2
09:00-10:00 h	59.5	75.0	54.1
10:00-11:00 h	63.4	78.8	58.8
11:00-12:00 h	63.4	78.2	58.4
12:00-13:00 h	63.3	78.7	58.0
13:00-14:00 h	59.6	75.9	54.0
14:00-15:00 h	60.1	76.4	55.0
15:00-16:00 h	58.7	76.3	54.0
16:00-17:00 h	66.3	83.1	63.1
17:00-18:00 h	66.0	82.3	63.4
18:00-19:00 h	64.6	79.1	60.1
19:00-20:00 h	65.1	84.9	63.7
20:00-21:00 h	64.3	80.1	59.4
21:00-22:00 h	59.7	74.4	54.7
22:00-23:00 h	52.0	67.2	46.6
23:00-00:00 h	53.3	70.1	48.5
00:00-01:00 h	50.3	65.1	45.4
01:00-02:00 h	50.5	65.8	45.6
02:00-03:00 h	50.5	65.6	46.0
03:00-04:00 h	49.5	65.2	44.1
04:00-05:00 h	54.3	69.7	48.9
05:00-06:00 h	50.3	65.8	45.1
06:00-07:00 h	56.1	70.0	51.6
L _{req} 24 hours		61.2	
L ₉₉₀		62.8	

ชื่อโครงการ : โครงการไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิตสะพานพระนคร

ชื่อโครงการ	: โครงการนำไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
ชื่อลูกค้า	: สำนักการโยธาและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
วันที่เริ่ม	: 44 ถนนปารังสิต แขวงคลอง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
ข้อมูลติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : photo1975@hotmail.com
ข้อมูลผู้ตรวจวัด	: อดิสรณัฐ นามาน (กำลังศึกษาและงานควบคู่กัน)
ประเภทการตรวจวัด	: วัดเสียงโดยทั่วไป
วันที่ตรวจวัด	: 14-19 ธันวาคม 2555
เวลาที่ตรวจวัด	: *
อุปกรณ์การตรวจวัด	: มาตรวัดเสียง
อุปกรณ์การตรวจวัด	: บัญชีเลขที่ หนังสือพิมพ์

เวลา *	ผลการตรวจ (ดูในหมายเหตุ)		
	ผลการตรวจ (ดูในหมายเหตุ)		
	14 - 15 สิงหาคม 2565		
	T22AZ341-0016		
	L Aug 1 hour	L Aug 1 hour	L Aug 1 hour
07:00-08:00 น.	51.0	77.9	56.4
08:00-09:00 น.	52.3	76.7	57.1
09:00-10:00 น.	52.6	78.1	58.1
10:00-11:00 น.	59.4	75.2	54.6
11:00-12:00 น.	58.4	75.5	53.8
12:00-13:00 น.	59.6	73.8	54.0
13:00-14:00 น.	59.2	76.4	53.9
14:00-15:00 น.	59.0	75.6	53.9
15:00-16:00 น.	58.2	74.7	53.7
16:00-17:00 น.	61.2	76.9	56.1
17:00-18:00 น.	64.4	81.0	59.9
18:00-19:00 น.	62.1	79.9	57.5
19:00-20:00 น.	61.0	77.8	55.8
20:00-21:00 น.	59.3	73.3	54.6
21:00-22:00 น.	55.6	70.9	50.7
22:00-23:00 น.	53.5	69.5	48.1
23:00-00:00 น.	55.2	71.6	50.5
00:00-01:00 น.	55.5	71.7	50.3
01:00-02:00 น.	53.2	68.4	48.1
02:00-03:00 น.	48.9	64.9	43.8
03:00-04:00 น.	52.0	68.5	47.1
04:00-05:00 น.	53.5	66.8	48.5
05:00-06:00 น.	57.0	82.8	62.0
06:00-07:00 น.	58.4	73.5	53.3
	L Aug 24 hours		60.2
			65.8

เวลา *	ผลการตรวจ (ต่อใบ)			
	รายละเอียดการตรวจ (กลุ่มข้อมูลบางและส่วนการตรวจ)			
	17 - 18 ส่วน 2565			
	L_avg 1 hour	L_max 1 hour	L_avg 1 hour	L_max 1 hour
07:00-08:00 น.	59.9	75.5	54.8	54.8
08:00-09:00 น.	59.6	77.0	54.7	54.7
09:00-10:00 น.	57.9	73.5	52.5	52.5
10:00-11:00 น.	63.8	79.1	58.5	58.5
11:00-12:00 น.	61.0	76.0	55.6	55.6
12:00-13:00 น.	59.0	72.7	54.2	54.2
13:00-14:00 น.	58.4	74.3	53.5	53.5
14:00-15:00 น.	60.0	76.2	54.6	54.6
15:00-16:00 น.	64.9	80.4	59.8	59.8
16:00-17:00 น.	66.5	83.0	63.1	63.1
17:00-18:00 น.	65.7	83.8	60.1	60.1
18:00-19:00 น.	67.3	81.4	61.8	61.8
19:00-20:00 น.	66.4	80.9	60.9	60.9
20:00-21:00 น.	59.0	75.4	54.2	54.2
21:00-22:00 น.	52.9	66.3	47.4	47.4
22:00-23:00 น.	49.8	63.5	45.2	45.2
23:00-00:00 น.	50.0	64.0	45.4	45.4
00:00-01:00 น.	54.1	68.5	48.6	48.6
01:00-02:00 น.	49.9	65.1	45.2	45.2
02:00-03:00 น.	49.5	64.5	44.1	44.1
03:00-04:00 น.	46.3	62.7	41.1	41.1
04:00-05:00 น.	53.4	68.4	47.9	47.9
05:00-06:00 น.	55.2	71.1	49.7	49.7
06:00-07:00 น.	57.0	74.0	52.2	52.2
L_avg 24 hours		61.3		61.0
L_min				

เวลา *	ผลการตรวจ (ต่อใบ)			
	รายละเอียดการตรวจ (กลุ่มข้อมูลบางและส่วนการตรวจ)			
	16 - 17 ส่วน 2565			
	L_avg 1 hour	L_max 1 hour	L_avg 1 hour	L_max 1 hour
07:00-08:00 น.	59.5	73.4	54.5	54.5
08:00-09:00 น.	63.8	80.8	59.1	59.1
09:00-10:00 น.	65.9	80.7	60.9	60.9
10:00-11:00 น.	59.7	75.3	55.3	55.3
11:00-12:00 น.	58.3	73.3	52.7	52.7
12:00-13:00 น.	59.5	73.9	54.7	54.7
13:00-14:00 น.	59.9	74.1	54.5	54.5
14:00-15:00 น.	57.5	73.5	51.9	51.9
15:00-16:00 น.	59.7	73.6	55.3	55.3
16:00-17:00 น.	65.1	79.1	59.9	59.9
17:00-18:00 น.	64.8	81.8	59.3	59.3
18:00-19:00 น.	63.2	80.4	58.4	58.4
19:00-20:00 น.	58.2	74.0	53.1	53.1
20:00-21:00 น.	55.5	70.7	50.6	50.6
21:00-22:00 น.	59.8	75.2	54.7	54.7
22:00-23:00 น.	53.5	69.6	48.6	48.6
23:00-00:00 น.	53.0	69.2	48.6	48.6
00:00-01:00 น.	58.4	75.2	53.5	53.5
01:00-02:00 น.	50.3	64.7	44.7	44.7
02:00-03:00 น.	52.0	69.5	46.4	46.4
03:00-04:00 น.	50.4	63.7	45.2	45.2
04:00-05:00 น.	52.9	70.4	47.4	47.4
05:00-06:00 น.	53.3	71.6	47.7	47.7
06:00-07:00 น.	60.0	75.3	55.2	55.2
L_avg 24 hours		60.2		63.3
L_min				



เวลา *	ผลการตรวจ (ต่อเมตร)		
	วัดเชิงกรรมฐาน (ใกล้ชุมชนบางและสวนสาธารณะ)		
	18 - 19 ธันวาคม 2565		
	T22AZ341-0020		
	L Area 1 hour	L Area 1 hour	L Area 1 hour
07:00-08:00 น.	60.1	74.9	55.4
08:00-09:00 น.	61.8	76.5	56.5
09:00-10:00 น.	61.8	77.1	56.8
10:00-11:00 น.	60.3	74.0	55.5
11:00-12:00 น.	61.3	76.7	56.3
12:00-13:00 น.	61.1	75.6	55.8
13:00-14:00 น.	59.8	76.3	55.1
14:00-15:00 น.	60.6	75.8	56.2
15:00-16:00 น.	65.4	84.1	64.2
16:00-17:00 น.	64.9	80.3	60.2
17:00-18:00 น.	66.5	82.4	61.5
18:00-19:00 น.	64.6	81.2	59.0
19:00-20:00 น.	64.6	80.6	59.5
20:00-21:00 น.	61.2	77.4	56.2
21:00-22:00 น.	59.4	73.9	54.7
22:00-23:00 น.	52.9	71.4	47.8
23:00-00:00 น.	53.5	69.5	48.5
00:00-01:00 น.	53.6	68.3	48.5
01:00-02:00 น.	51.9	67.2	47.4
02:00-03:00 น.	49.2	65.5	44.5
03:00-04:00 น.	49.6	66.7	44.8
04:00-05:00 น.	53.8	70.1	48.5
05:00-06:00 น.	59.0	75.2	54.1
06:00-07:00 น.	56.7	72.8	52.1
L Area 24 hours		61.2	
L Min		63.5	

(แนบด้วยภาพถ่าย)
ส่วนต่อเติมอาคาร

27 ธันวาคม 2565

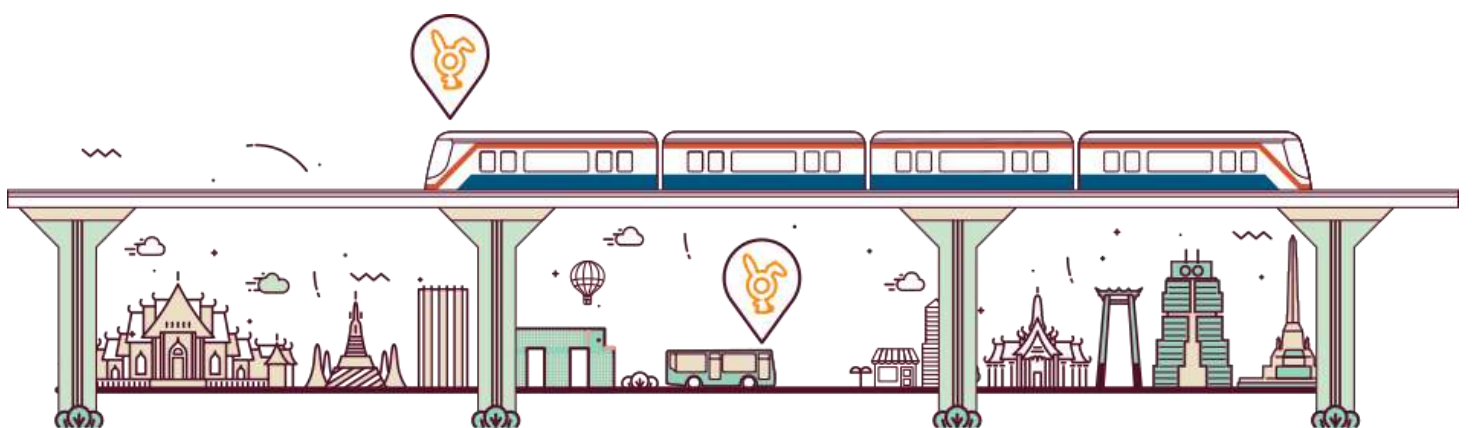
- นำข้อมูลไปรายงานผลการตรวจแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ในรายงานผลนี้จะระบุเฉพาะค่าเฉลี่ยที่ได้จากการตรวจเท่านั้น

5/5

2022-U103130

ภาคผนวก ค-3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	โครงการไฟฟ้าพลังน้ำเขื่อนหลวงพระบาง-สปป.ลาว
ชื่อลูกค้า	สำนักงานโครงการเขื่อนหลวงพระบาง-สปป.ลาว
ที่อยู่	44 ถนนพหลโยธิน แขวงจันทบุรี เขตจันทบุรี กรุงเทพมหานคร 10400
รายละเอียด	โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : photo1975@hotmail.com
สถานที่ให้บริการ	เขื่อนไฟฟ้าเขื่อนหลวงพระบาง-สปป.ลาว
ขนาดพื้นที่	พื้นที่
ชนิดตัวบ้าน	16 สี่เหลี่ยม
บันได	13.25 m.
เวลา	รวม 1 ชั่วโมง
รูปถ่าย	ภาพถ่าย 3 มิติ
ผู้รับจ้าง	บริษัท สยามอินเตอร์คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)
ผู้ดูแล	นางสาวพรทิพย์ นามทอง

ลำดับ	หน่วย	วิธีการตรวจ	ผลการตรวจ	ค่ามาตรฐาน	ผลการทดสอบซ้ำ
ควบคุมเชิงบวกของ ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD AT SITE (SM 4000-H-B)	7.7 (3°C)	5.5-8.0	ผลทดสอบซ้ำ T22M-Q002-0001
อุณหภูมิ ^c	อุณหภูมิ	THERMOMETER AT SITE (SM 5550 B)	31	≤ 40	
วิธีวัด ^d	ผลทดสอบลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM 4000-C AND 5240 B)	ตรงตาม	≤ 20	2.0
ผลวิเคราะห์ของ ^e	ผลทดสอบลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD AT SITE (SM 4000-C)	5.2	-	0.5
ของแข็งแขวนลอย ^a	ผลทดสอบลิตร	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM 2540 D)	7.9	≤ 50	5.0
ของแข็งละลายได้ของ ^b	ผลทดสอบลิตร	DISSOLVED SOLIDS METHOD USING 10% NaOH TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C, SM 2540 C	224	≤ 3,000	25
ทั้งหมดตาม ^a	ผลทดสอบลิตร	LIQUID-LIQUID PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM 5520 B)	ตรงตาม	≤ 5	3
MICROBIOLOGY					
แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	≤ 100 ผลทดสอบ	MULTITUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM 5221 B)	> 900,000	-	1.6
สารพิษอย่าง สปีชีส์ของปลา และของปลา			ผล/กรัม เนื้อปลา		

* : อยู่ในระดับที่ยังได้รับ การรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานสากลกรม

๒ : อยู่ในระดับที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

๑ : 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.

[illegible]

29 สิงหาคม 2565

- ห้ามคัดท้ายโบราณามผลการศึกษาได้แก่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเภสัชกร
- ในรายงานผลจะระบุชื่อเฉพาะตัวอย่างที่ได้มีการตีความเท่านั้น

1/1

29 สิงหาคม 2565

- ห้ามคัดท้ายโบราณามผลการศึกษาได้แก่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเภสัชกร
- ในรายงานผลจะระบุชื่อเฉพาะตัวอย่างที่ได้มีการตีความเท่านั้น

1/1

(นางปิยะพัชร สุทนต์สงฆ์)
ผู้อำนวยการ
ศูนย์อบรมท้องถิ่น

29 สิงหาคม 2565

- ห้ามคัดท้ายโบราณามผลการศึกษาได้แก่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลักษณะอิเล็กทรอนิกส์
- ในรายงานผลจะระบุของเฉพาะตัวมางที่ได้รับการศึกษาเท่านั้น

1/1

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

• โครงการสถาปัตยกรรมสีเขียว พร้อมขอคิด-สพพามโน-อุต
 • สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร
 • 44 ถนนปทุมวันรังสิต เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
 • โทรศัพท์: 08 5255 8359 อีเมล: phot197@hotmail.com
 • รองหัวหน้า หลักสูตรศึกษาระบบงานทั้งจากคอมพิวเตอร์และควบคุมการเดิน
 • นักวิจัยด้าน
 • 35 พฤศจิกายน 2565
 • 12:00 น.
 • วันที่ 1 ครั้ง
 • นายพรชัย นิ่มมาม
 • นางสาวอรทัย พงษ์สวัสดิ์

ชื่อโครงการ
ชื่อลูกค้า
ที่อยู่
ชื่อและผู้จัดการ
สถานที่เก็บตัวอย่าง
ชนิดตัวอย่าง
วันที่เก็บ
เวลาเก็บ
วิธีเก็บ
ผู้เก็บตัวอย่าง
วิเคราะห์

ดัชนี	พบบ	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ขีดจำกัดล่างสุดของการวัด
ความเป็นกรดและด่าง °	-	ELECTROMETRIC METHOD AT SITE (SM-4500-H B)	7.2 (30°C)	-
อุณหภูมิ °	อุณหภูมิเฉลี่ย	THERMOMETER AT SITE (SM-2550 B)	30	-
ออกซิเจนละลาย °	มีสีน้ำตาลใส	AZIDE MODIFICATION METHOD AT SITE (SM-4500-I C)	2.0	0.5
โปรตีน °	มีสีน้ำตาลใส	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM-4500-I C AND 5210 B)	5.7	1.0
ของแข็งแขวนลอย *	มีสีน้ำตาลใส	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM-2540 D)	16.7	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด °	มีสีน้ำตาลใส	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM-2540 C)	296	25
น้ำมันและไขมัน °	มีสีน้ำตาลใส	LIQUID-LIQUID PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM-5520 B)	ตรวจพบ	3
MICROBIOLOGY				
แบคทีเรียกลุ่ม โคลิฟอร์มทั้งหมด °	เห็นฟองเกิด 100 มิลลิเมตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM-9221 B)	>160,000	1.8
สภาพผิวบาง				
สี/ลักษณะของน้ำ				เหลือง/ขุ่น
กลิ่นของตะกอน				มีน้ำตาล

๑. อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
๒. อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ
๓. ภายหลังการตรวจสอบได้พิจารณาพบข้อบกพร่องของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง
๔. ภายหลังการตรวจสอบได้พิจารณาพบข้อบกพร่องของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

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

MS

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

(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผศวคณห้องปฏิบัติการ

25 พฤศจิกายน 2565

- นวัตกรรมในรายงานผลการวิเคราะห์แต่ละแห่งแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

- ใบรายงานผลนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับบริการใดระหนึ่งเท่านั้น

1/1

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

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

• โครงการไฟฟ้าสามสีเขียว ช่างมอญ-สะพานใหม่-มด
• สำนักงานจางและบริษัท กรุงเทพมหานคร
• 44 ถนนมิตรภาพสาย 1 แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
• โทรศัพท์ : 08 5255 8359 อีเมล : phot1975@hotmail.com
• ตลอดจนหากต้องการบริการช่างไฟฟ้าจากศูนย์ซ่อมและศูนย์บริการเครื่อง
• บ้านเดี่ยว
• 15 พฤศจิกายน 2565
• 11:30 น.
• ช่างเดิน 1 ครั้ง
• ช่างทาสีผนัง
• ช่างสกรูยึดฝ้าเพดาน

: 15 พฤศจิกายน 2565
: 15-22 พฤศจิกายน 2565
: 2022-U093230
: 2022-001898
: T22AW794-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ ค่าผ่าน T22AW794-0001	จุดจำกัดสูงสุด ของคาร์บอน
ความเป็นกรดเฉลี่ย ^c	-	ELECTROMETRIC METHOD AT SITE (SM 4500-H ⁺ B)	7.5 (30°C)	-
อุณหภูมิ ^c	อุณหภูมิเฉลี่ย	THERMOMETER AT SITE (SM 2550 B)	30	-
ออกซิเจนละลาย ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD AT SITE (SM 4500-O C)	2.3	0.5
โปรตีน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM 4500-O C AND 5210 B)	5.4	1.0
ของแข็งแขวนลอย ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	SUSPENDED SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM 2540 D)	15.4	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM 2540 C)	278	25
น้ำในตะกอน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM 5520 B)	ตรวจไม่พบ	3
MICROBIOLOGY				
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เส้นเริ่มต้น 100 พลาทีต	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM 9221 B)	>180,000	1.8
สภาพตัวอย่าง				
ลักษณะของน้ำ สีและกลิ่น	เหลือง/ปน น้ำตาล			

๓. อยู่ใบขอเข้าที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
๔. อยู่ใบขอเข้าที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ
๕. อยู่ใบขอเข้าที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

CM

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

សេចក្តីស្នើសុំស្រាវជ្រាវស្រាវជ្រាវ

75 4000000 7565

• เก็บข้อมูลค่าใช้จ่ายรวมมวลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับการเป็นลายลักษณ์อักษร

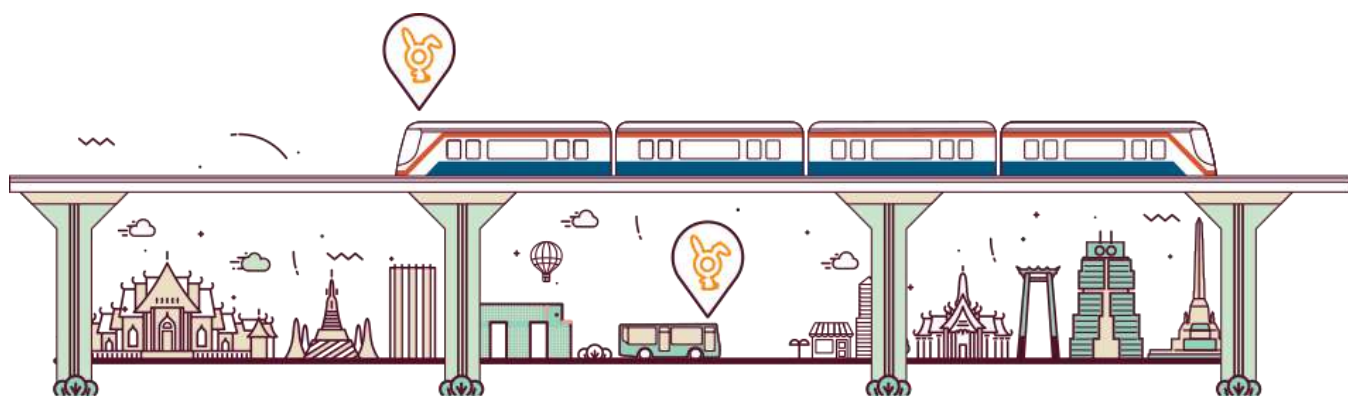
- นามติดต่อไปรายงานผลการวิเคราะห์แผนผังวงเล็บ โดยได้
- ในรายงานผลจะระบุเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับบริการวิเคราะห์เท่านั้น

1/1

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

ภาคผนวก ค-4

ตัวอย่างแบบสอบถามความพึงพอใจของประชาชน



หมายเลขแบบสอบถาม _____

สัมภาษณ์โดย _____

วันที่สัมภาษณ์ _____

แบบสอบถามความพึงพอใจของประชาชน

ที่มีต่อระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพมหานคร ส่วนต่อขยายสายสีลม และส่วนต่อขยายสายสุขุมวิท
และโครงการรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงแบริ่ง-สมุทรปราการ และช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-คูคต
สำนักงานระบบขนส่ง สำนักการจราจรและขนส่ง กรุงเทพมหานคร

ชื่อผู้ให้สัมภาษณ์.....บ้านเลขที่หมู่ที่

ชื่อชุมชน.....แขวง/อำเภอ.....เขต/ตำบลจังหวัด.....

ข้อมูลที่ได้รับจากท่านจะถูกเก็บไว้เพื่อพัฒนาโครงการ และเป็นไปตาม พ.ร.บ.คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562

ส่วนที่ 1: ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

1. เพศ () 1.ชาย () 2. หญิง

2. อายุ () ต่ำกว่า 20 ปี () 20-30 ปี () 31-40 ปี () 41-50 ปี () 51-60 ปี () 60 ปีขึ้นไป

3. การประกอบอาชีพของกลุ่มเป้าหมายผู้ใช้บริการ

- | | |
|-----------------------------------|--|
| () 1. นักเรียน/นักศึกษา | () 2. รับราชการ/ลูกจ้างหน่วยงานราชการ/รัฐวิสาหกิจ |
| () 3. รับจ้างทั่วไป | () 4. พนักงานบริษัท |
| () 5. ประกอบธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย | () 6. ประกอบอาชีพเกษตรกรรม/ประมง/ปศุสัตว์ |
| () 7. ไม่ได้ประกอบอาชีพ | () 8. อื่น ๆ (ระบุ)..... |

4. ระดับการศึกษา

- | | |
|-------------------------------|----------------------------|
| () 1. ประถมศึกษา | () 2. ปริญญาตรี |
| () 3. มัธยมศึกษาตอนต้น | () 4. ปริญญาโท |
| () 5. มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. | () 6. สูงกว่าปริญญาโท |
| () 7. อนุปริญญา/ปวส. | () 8. อื่น ๆ (ระบุ) |

5. จำนวนสมาชิกในสถานที่ทำงานหรือที่อยู่ปัจจุบันของท่าน.....คน

6. ภูมิลำเนา

- | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| () 1. กรุงเทพมหานคร ระยะเวลา | () 2. สมุทรปราการ ระยะเวลา |
| () 3. ปทุมธานี ระยะเวลา | () 4. นนทบุรี ระยะเวลา |
| () 5. อื่น ๆ (ระบุ) | |

7. กรณีที่ย้ายมาจากที่อื่น สาเหตุของการย้ายคือ

- | | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| () 1. มาทำงาน | () 2. ศึกษาต่อ |
| () 3. ย้ายตามต้นสังกัดของหน่วยงาน | () 4. ย้ายตามครอบครัว/แต่งงาน |
| () 5. อื่น ๆ (ระบุ) | |

8. ลักษณะของอาคารที่พักที่ท่าน

- | | |
|---------------------------------------|--|
| () 1. อาคารพาณิชย์ | () 2. อาคารโรงงาน |
| () 3. ทาวน์เฮ้าส์ | () 4. อาคารสำนักงาน |
| () 5. บ้านเดี่ยวชั้นเดียวหรือสองชั้น | () 6. ศาสนสถาน วัด โบสถ์ |
| () 7. คอนโด | () 8. อาคารสถานศึกษา () 9. อื่น ๆ (ระบุ) |

ส่วนที่ 2: ข้อมูลพฤติกรรมการใช้บริการ

1. โดยปกติแล้วท่านใช้บริการรถไฟฟ้าสายสีเขียวกี่ครั้งต่อเดือน

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1. ไม่เกิน 10 ครั้ง | <input type="checkbox"/> 2. 11-20 ครั้ง |
| <input type="checkbox"/> 3. 21-30 ครั้ง | <input type="checkbox"/> 4. 31-40 ครั้ง |
| <input type="checkbox"/> 5. 41-50 ครั้ง | <input type="checkbox"/> 6. มากกว่า 50 ครั้ง |

2. ท่านใช้บริการรถไฟฟ้าในวันใดเป็นประจำ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1. วันจันทร์ – วันศุกร์ | <input type="checkbox"/> 2. วันหยุดนักขัตฤกษ์ |
| <input type="checkbox"/> 3. วันเสาร์ – วันอาทิตย์ | <input type="checkbox"/> 4. ไม่ได้ใช้บริการวันใดเป็นประจำ |

3. ท่านใช้บริการรถไฟฟ้าในช่วงเวลาใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | | | |
|---|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> 06:00 - 08:00 น. | <input type="checkbox"/> 08:01 - 10:00 น. | <input type="checkbox"/> 10:01 - 12:00 น. | <input type="checkbox"/> 12:01 - 14:00 น. |
| <input type="checkbox"/> 14:01 - 16:00 น. | <input type="checkbox"/> 16:01 - 18:00 น. | <input type="checkbox"/> 18:01 - 20:00 น. | <input type="checkbox"/> 20:01 - 22:00 น. |
| <input type="checkbox"/> 22:01 - 24:00 น. | | | |

4. ท่านเดินทางด้วยรถไฟฟ้าสายสีเขียวด้วยวัตถุประสงค์ใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1. เพื่อไปสถานที่ทำงาน | <input type="checkbox"/> 2. เพื่อไปสถาบันการศึกษา |
| <input type="checkbox"/> 3. เพื่อไปที่พักอาศัย | <input type="checkbox"/> 4. เพื่อไปห้างสรรพสินค้า / ร้านขายของ |
| <input type="checkbox"/> 5. เพื่อไปร้านอาหาร | <input type="checkbox"/> 6. เพื่อไปสถานบันเทิง |
| <input type="checkbox"/> 7. เพื่อเดินทางท่องเที่ยว | <input type="checkbox"/> 8. เพื่อเชื่อมต่อไปยังระบบขนส่งอื่น |
| <input type="checkbox"/> 9. อื่นๆ: | |

5. รถไฟฟ้าสายสีเขียว สามารถพาท่านไปยังจุดหมายปลายทางที่ต้องการได้หรือไม่

- | |
|--|
| <input type="checkbox"/> 1. สามารถไปยังจุดหมายปลายทางที่ต้องการได้พอดี |
| <input type="checkbox"/> 2. ต้องอาศัยการเดินทางด้วยวิธีการอื่นประกอบ |

6. ปัจจุบันท่านใช้บัตรโดยสารชนิดใดในการเดินทาง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | |
|--|
| <input type="checkbox"/> 1. บัตรโดยสารเที่ยวเดียว |
| <input type="checkbox"/> 2. บัตรโดยสารประเภท 1 วัน |
| <input type="checkbox"/> 3. บัตรแรบบิทการ์ด สำหรับนักเรียนนักศึกษา |
| <input type="checkbox"/> 4. บัตรแรบบิทการ์ด สำหรับผู้สูงอายุ |
| <input type="checkbox"/> 5. บัตรแรบบิทการ์ด สำหรับบุคคลทั่วไป |
| <input type="checkbox"/> 6. อื่นๆ:..... |

7. สถานีต้นทาง/ปลายทางที่ท่านใช้บริการเป็นประจำ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

สายสุขุมวิท	สายสุขุมวิท
() W1 สนามกีฬาแห่งชาติ (National Stadium)	() N1 ราชเทวี (Ratchathewi)
() CEN สยาม (Siam) สถานีเปลี่ยนเส้นทาง	() N2 พญาไท (Phaya Thai)
() E1 ชิดลม (Chit Lom)	() N3 อนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ (Victory Monument)
() E2 เพลินจิต (Phloen Chit)	() N4 สนามเป้า (Sanam Pao)
() E3 นานา (Nana)	() N5 อารีย์ (Ari)
() E5 พร้อมพงษ์ (Phrom Phong)	() N7 สะพานควาย (Saphan Khwai)
() E6 ทองหล่อ (Thong Lo)	() N8 หมอชิต (Mo Chit)
() E7 เอกมัย (Ekkamai)	() N9 ห้าแยกลาดพร้าว (Ha Yaek Lat Phrow)
() E8 พระโขนง (Phra Khanong)	() N10 พหลโยธิน 24 (Phahon Yothin 24)
() E9 อ่อนนุช (On Nut)	() N11 รัชโยธิน (Ratchyothin)
() E10 บางจาก (Bang Chak)	() N12 เสนาเนียม (Sena Nickhom)
() E11 ปุณณวิถี (Punnawithi)	() N13 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (Kasetsart U.)
() E12 อุดมสุข (Udom Suk)	() N14 กรมป่าไม้
() E13 บางนา (Bang Na)	() N15 บางบัว
() E14 แบริ่ง (Bearing)	() N16 กรมทหารราบที่ 11
() E15 สำโรง (Samrong)	() N17 วัดพระศรีมหาธาตุ
() E16 ปู่เจ้า (Pu Chao)	() N18 พหลโยธิน 59
() E17 ช้างเอราวัณ (Chang Erawan)	() N19 สายหยุด
() E18 โรงเรียนนายเรือ (Royal Thai Naval Academy)	() N20 สะพานใหม่
() E19 ปากน้ำ (Oak Nam)	() N21 โรงพยาบาลภูมิพล
() E20 ศรีนครินทร์ (Srinagarindra)	() N22 พิพิธภัณฑ์กองทัพอากาศ
() E21 แพรกษา (Phraek Sa)	() N23 แยก คปอ.
() E22 สายลวด (Sai Luat)	() N24 คูคต
() E23 เคหะฯ (Khenha)	
สายสีลม	สายสีลม
() S1 ราชดำริ (Ratchadamri)	() S7 กรุงเทพมหานคร (Krung Thon Buri)
() S2 ศาลาแดง (Sala Daeng)	() S8 วงเวียนใหญ่ (Wongwian Yai)
() S3 ชองนันทรี (Chong Nonsi)	() S9 โพธิ์นิมิตร (Pho Nimr)
() S5 สุรศักดิ์ (Surasak)	() S10 ตลาดพลู (Talat Pol)
() S6 สะพานตากสิน (Saphan Taksin)	() S11 วุฒากาศ (Wuthakat)
	() S12 บางหว้า (Bang Wa)

8. หากท่านไม่ได้ใช้บริการรถไฟฟ้าสายสีเขียวในการเดินทาง ท่านจะเดินทางด้วยวิธีใดแทน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | | | |
|----------------------|---------------------------|----------------------------|-------------------|
| () 1. รถยนต์ส่วนตัว | () 2. รถไฟฟ้าใต้ดิน | () 3. รถโดยสารประจำทาง | () 4. รถแท็กซี่ |
| () 5. รถตู้โดยสาร | () 6. มอเตอร์ไซด์รับจ้าง | () 7. รถตุ๊กตุ๊ก | () 8. เรือโดยสาร |
| () 9. จักรยาน | () 10. เดิน | () 11. มอเตอร์ไซด์ส่วนตัว | () 12. อื่นๆ: |

ส่วนที่ 3 การรับรู้ข้อมูลข่าวสาร

1. ท่านรับทราบข่าวสารเกี่ยวกับรถไฟฟ้าสายสีเขียวอย่างไร (เลือกได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. โทรทัศน์
() 2. วิทยุ
() 3. หนังสือพิมพ์ / นิตยสาร / สื่อสิ่งพิมพ์
() 4. สื่อโฆษณากลางแจ้ง
() 5. อินเทอร์เน็ต / เว็บไซต์
() 6. เครือข่ายสังคมออนไลน์ (เช่น Facebook หรือ Twitter)
() 7. จดหมายข่าวออนไลน์
() 8. เพื่อน / คนรู้จัก / บุคคลอื่น
() 9. สื่อโฆษณาบนสถานีรถไฟฟ้า (เช่น ป้ายโฆษณา หรือดีจिटอลมีเดีย)
() 10. อื่นๆ:

2. แหล่งข้อมูลต่อไปนี้เมื่อมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการของรถไฟฟ้าสายสีเขียวมากน้อยเพียงใด (โปรดทำเครื่องหมาย ลงในช่องว่างที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด)

แหล่งข้อมูลข่าวสาร	ระดับความพึงพอใจ				
	1 น้อยที่สุด	2 น้อย	3 ปานกลาง	4 มาก	5 มากที่สุด
โทรทัศน์					
วิทยุ					
หนังสือพิมพ์ / นิตยสาร / สื่อสิ่งพิมพ์					
สื่อโฆษณากลางแจ้ง					
อินเทอร์เน็ต / เว็บไซต์					
เครือข่ายสังคมออนไลน์ (Facebook / Twitter)					
จดหมายข่าวออนไลน์					
เพื่อน / คนรู้จัก / บุคคลอื่น					

ส่วนที่ 4 ระดับความพึงพอใจ ความเชื่อมั่นต่อคุณภาพการให้บริการ ในการใช้รถไฟฟ้า

1. ท่านมีความพึงพอใจด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ มากน้อยเพียงใด

ปัจจัยด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ	ระดับความพึงพอใจ				
	1 น้อยที่สุด	2 น้อย	3 ปานกลาง	4 มาก	5 มากที่สุด
1. การมีป้ายบอกทิศทางในสถานี					
2. การมีแผนที่แสดงเส้นทางการเดินรถในสถานี					
3. มีการแสดงเส้นทางการเดินรถภายในตัวรถไฟฟ้า					
4. ความชัดเจนในการประกาศชื่อสถานีต่อไปในขบวนรถไฟฟ้า					
5. การแจ้งข่าวประชาสัมพันธ์ให้ทราบเกี่ยวกับโปรโมชั่นส่งเสริมการขายต่างๆ					

ปัจจัยด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ	ระดับความพึงพอใจ				
	1 น้อยที่สุด	2 น้อย	3 ปานกลาง	4 มาก	5 มากที่สุด
6. การประกาศแจ้งเหตุล่าช้า ชัดชัด เหตุการณ์ไม่ปกติ					
7. การแสดงอัตราค่าโดยสารในสถานี					
8. ป้ายโฆษณาประชาสัมพันธ์สินค้าในบริเวณสถานี					
สิ่งที่ท่านยังไม่พึงพอใจ.....					

2. ท่านมีความพึงพอใจด้านเจ้าหน้าที่และผู้ให้บริการ มากน้อยเพียงใด

ปัจจัยด้านเจ้าหน้าที่และผู้ให้บริการ	ระดับความพึงพอใจ				
	1 น้อยที่สุด	2 น้อย	3 ปานกลาง	4 มาก	5 มากที่สุด
1. การให้ข้อมูลที่ถูกต้องเมื่อสอบถาม					
2. การให้บริการด้วยความสุภาพ					
3. การให้บริการด้วยความกระตือรือร้น					
4. การช่วยแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า					
5. การแต่งกายที่สะอาด เรียบร้อย					
สิ่งที่ท่านยังไม่พึงพอใจ.....					

3. ท่านมีความพึงพอใจด้านการจัดสิ่งอำนวยความสะดวก มากน้อยเพียงใด

ปัจจัยด้านการจัดสิ่งอำนวยความสะดวก	ระดับความพึงพอใจ				
	1 น้อยที่สุด	2 น้อย	3 ปานกลาง	4 มาก	5 มากที่สุด
1. ความสะดวกในการซื้อบัตรโดยสาร					
2. ความเพียงพอของจุดจำหน่ายบัตรโดยสาร					
3. การมีบันไดเลื่อน					
4. การมีลิฟต์สำหรับผู้ทุพพลภาพ					
5. การมีสถานที่จอดรถให้บริการ					
6. การมีโทรศัพท์สาธารณะให้บริการภายในสถานี					
7. การมีตู้เบิกเงินสดอัตโนมัติให้บริการภายในสถานี					
8. ความสะอาดของสถานี					
9. ความสะอาดบริเวณชานชาลาที่รอรถไฟฟ้า					
10. ความกว้างขวางบริเวณชานชาลาที่รอรถไฟฟ้า					
11. ความสะอาดภายในขบวนรถไฟฟ้า					
12. ความสะดวกสบายภายในขบวนรถไฟฟ้า					
13. การให้บริการจำหน่ายบัตรโดยสารสะดวกรวดเร็ว					
สิ่งที่ท่านยังไม่พึงพอใจ.....					

4. ท่านมีความพึงพอใจต่อประโยชน์ ความคุ้มค่า/ผลจากการได้รับการบริการ/คุณภาพการให้บริการ มากน้อยเพียงใด

ปัจจัยด้านประโยชน์ ความคุ้มค่า	ระดับความพึงพอใจ				
	1 น้อยที่สุด	2 น้อย	3 ปานกลาง	4 มาก	5 มากที่สุด
1. ประเภทของบัตรโดยสาร (เช่น บัตรเดือน บัตรนักศึกษา) ที่มีให้เลือก การเดินทางของท่านมีความเหมาะสมกับการเดินทางของท่าน					
2. รายการโปรโมชั่นส่งเสริมการขายที่มีอยู่เหมาะสมกับความต้องการของท่าน					
3. ราคาบัตรโดยสารเหมาะสมกับระยะทาง					
สิ่งที่ท่านยังไม่พึงพอใจ.....					

5. ท่านมีความคาดหวังต่อการให้บริการของรถไฟฟ้า ที่ท่านรู้สึกว่ายังไม่ได้รับการตอบสนอง

ความคาดหวังต่อการให้บริการ	ระดับความไม่พึงพอใจ				
	1 น้อยที่สุด	2 น้อย	3 ปานกลาง	4 มาก	5 มากที่สุด
1. ความสะดวกในการเดินทาง					
2. ความสบายในการเดินทาง					
3. ความรวดเร็วในการเดินทาง					
4. ความปลอดภัยในการเดินทาง					
5. การประหยัดค่าใช้จ่ายในการเดินทาง					
6. การเป็นวิธีเดินทางที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม					

6. ท่านมีความเชื่อมั่นต่อคุณภาพและการให้บริการ มากน้อยเพียงใด

ด้านความเชื่อมั่นต่อคุณภาพและการให้บริการ	ระดับความพึงพอใจ				
	1 น้อยที่สุด	2 น้อย	3 ปานกลาง	4 มาก	5 มากที่สุด
1. โดยรวมแล้วท่านมีความพึงพอใจในการให้บริการของรถไฟฟ้าสายสีเขียว					
2. โดยรวมแล้วการให้บริการของรถไฟฟ้าสายสีเขียวตรงตามความคาดหวังของท่าน					
3. ท่านรู้สึกปลอดภัยเมื่ออยู่ในสถานีรถไฟฟ้าสายสีเขียว					
4. ท่านรู้สึกปลอดภัยเมื่ออยู่ในขบวนรถไฟฟ้าสายสีเขียว					
5. การให้บริการของรถไฟฟ้าสายสีเขียวมีคุณภาพดีกว่าการขนส่งมวลชนรูปแบบอื่นๆ					
6. รถไฟฟ้าสายสีเขียวเป็นทางเลือกอันดับแรกในการเดินทางของท่านเสมอ					
7. ท่านเคยหรือคิดที่จะแนะนำบริการรถไฟฟ้าสายสีเขียวให้กับบุคคลอื่น					

ส่วนที่ 5 ปัญหาในการให้บริการ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

12. ท่านประทับใจในการให้บริการของรถไฟฟ้าสายสีเขียวในเบื้องต้น (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|---------------------------------------|---|
| () 1. อัตราค่าโดยสาร | () 2. พนักงานผู้ให้บริการ |
| () 3. สิ่งอำนวยความสะดวกบนสถานี | () 4. ความสะอาดบนสถานีและขบวนรถไฟฟ้า |
| () 5. ความรวดเร็วของการให้บริการ | () 6. ความปลอดภัยบนสถานีและขบวนรถไฟฟ้า |
| () 7. บรรยากาศและการตกแต่งภายในสถานี | () 8. ไม่ประทับใจในการให้บริการเลย |
| () 9. อื่นๆ: | |

13. ท่านคิดว่าการไฟฟ้าสายสีเขียวควรปรับปรุงการให้บริการในด้านใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|---------------------------------------|---|
| () 1. อัตราค่าโดยสาร | () 2. พนักงานผู้ให้บริการ |
| () 3. สิ่งอำนวยความสะดวกบนสถานี | () 4. ความสะอาดบนสถานีและขบวนรถไฟฟ้า |
| () 5. ความรวดเร็วของการให้บริการ | () 6. ความปลอดภัยบนสถานีและขบวนรถไฟฟ้า |
| () 7. บรรยากาศและการตกแต่งภายในสถานี | () 8. การให้บริการดีอยู่แล้ว / ไม่ต้องปรับปรุง |
| () 9. อื่นๆ: | |

โปรดระบุรายละเอียดในข้อที่ท่านเห็นว่าควรปรับปรุง

.....

.....

14. ท่านคิดว่าการไฟฟ้าสายสีเขียวควรเพิ่มเติมการให้บริการในด้านใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|---|--|
| () 1. ขยายเวลาการให้บริการเพิ่มมากขึ้น | () 2. เพิ่มเครื่องจำหน่ายตั๋วโดยสารอัตโนมัติ |
| () 3. เพิ่มจุดให้บริการแลกเหรียญ | () 4. เพิ่มพนักงานและห้องจำหน่ายตั๋วโดยสาร |
| () 5. เพิ่มห่วงบนราวจับในขบวนรถไฟฟ้า | () 6. เพิ่มที่นั่งสำหรับรถไฟฟ้าบนสถานี |
| () 7. เพิ่มประเภทบัตรโดยสารให้มากขึ้น | () 7. เพิ่มจำนวน/ขนาดสื่อติดิจิตอลในขบวนรถไฟฟ้า |
| () 8. เพิ่มบันไดเลื่อนขึ้น/ลงสถานี | () 9. เพิ่มประตูอัตโนมัติสำหรับเข้า/ออกสถานี |
| () 10. อื่นๆ: | |

โปรดระบุรายละเอียดในข้อที่ท่านเห็นว่าควรเพิ่มเติม

.....

.....

15. ท่านมีข้อคิดเห็นและ/หรือข้อเสนอแนะอื่น ๆ เพื่อปรับปรุงการให้บริการของรถไฟฟ้าหรือไม่ (ถ้ามี โปรดระบุ)

.....

.....

.....

.....

.....

ขอขอบคุณทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการการตอบแบบสำรวจ