

ภาคผนวกที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวกที่ 3-1

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP)
และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM₁₀)

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้าฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568			
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)			
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310			
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ [REDACTED] อีเมล [REDACTED]			
สถานที่ชักตัวอย่าง	: โรงพยาบาลบางโพ			
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 18 กรกฎาคม 2568	
วันที่ชักตัวอย่าง	: *, **	วันที่วิเคราะห์	: 18-22 กรกฎาคม 2568	
เวลาที่ชักตัวอย่าง	: *, **	วันที่ออกรายงานผล	: 24 กรกฎาคม 2568	
ผู้ชักตัวอย่าง	: นายนพดล เนียมนิยม	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U067813	
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจตจรินทร์ ทำสะอาด	เลขที่งาน	: 2024-010783	
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AP788-0001 - T25AP788-0002	

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน
			โรงพยาบาลบางโพ		
			* T25AP788-0001	** T25AP788-0002	
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.039	0.048	≤ 0.33
ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.023	0.017	≤ 0.12
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

TSP, PM10 : ค่าเฉลี่ยแบบสถิติฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษาฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง ลงวันที่ 22 กันยายน 2547

* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 12 กรกฎาคม 2568 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 13 กรกฎาคม 2568

** : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 13 กรกฎาคม 2568 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 14 กรกฎาคม 2568

(นางสาวบุษกร เลิศภานุมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้าฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : [REDACTED] อีเมล [REDACTED]				
สถานที่ชักตัวอย่าง	: โรงพยาบาลบางโพ				
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 18 กรกฎาคม 2568		
วันที่ชักตัวอย่าง	: *, **, ***	วันที่วิเคราะห์	: 18-22 กรกฎาคม 2568		
เวลาที่ชักตัวอย่าง	: *, **, ***	วันที่ออกรายงานผล	: 24 กรกฎาคม 2568		
ผู้ชักตัวอย่าง	: นายนพดล เนียมนิยม	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U067814		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจตจรินทร์ ทำสะอาด	เลขที่งาน	: 2024-010783		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AP788-0003 - T25AP788-0005		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			ค่ามาตรฐาน
			โรงพยาบาลบางโพ			
			*	**	***	
			T25AP788-0003	T25AP788-0004	T25AP788-0005	
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.065	0.048	0.041	≤ 0.33
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.037	0.031	0.020	≤ 0.12
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

TSP, PM10	: ค่าเฉลี่ยแบบสถานะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ
มาตรฐาน	: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษาฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง ลงวันที่ 22 กันยายน 2547
*	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 14 กรกฎาคม 2568 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 15 กรกฎาคม 2568
**	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 15 กรกฎาคม 2568 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 16 กรกฎาคม 2568
***	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 16 กรกฎาคม 2568 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 17 กรกฎาคม 2568

(นางสาวบุษกร เลิศภูมามาต)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้าฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : [REDACTED] อีเมล : [REDACTED]				
สถานที่ชักตัวอย่าง	: วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)				
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 18 กรกฎาคม 2568		
วันที่ชักตัวอย่าง	: *, **	วันที่วิเคราะห์	: 18-22 กรกฎาคม 2568		
เวลาที่ชักตัวอย่าง	: *, **	วันที่ออกรายงานผล	: 24 กรกฎาคม 2568		
ผู้ชักตัวอย่าง	: นายนพดล เนียมนิยม	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U067815		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจตจรินทร์ ทำสะอาด	เลขที่งาน	: 2024-010783		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AP788-0006 - T25AP788-0007		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน
			วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)		
			* T25AP788-0006	** T25AP788-0007	
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อ ลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.045	0.047	≤ 0.33
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อ ลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.030	0.028	≤ 0.12
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

TSP, PM10 : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษาฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 121 ตอนที่พิเศษ 104 ง ลงวันที่ 22 กันยายน 2547

* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 12 กรกฎาคม 2568 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 13 กรกฎาคม 2568

** : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 13 กรกฎาคม 2568 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 14 กรกฎาคม 2568

(นางสาวบุษกร เลิศภานุมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้าฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : [REDACTED] อีเมล : [REDACTED]				
สถานที่ชักตัวอย่าง	: วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)				
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 18 กรกฎาคม 2568		
วันที่ชักตัวอย่าง	: *, **, ***	วันที่วิเคราะห์	: 18-22 กรกฎาคม 2568		
เวลาที่ชักตัวอย่าง	: *, **, ***	วันที่ออกรายงานผล	: 24 กรกฎาคม 2568		
ผู้ชักตัวอย่าง	: นายพนพล เนียมนิยม	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U067816		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจตจรินทร์ ทำสะอาด	เลขที่งาน	: 2024-010783		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AP788-0008 - T25AP788-0010		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			ค่ามาตรฐาน
			วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)			
			* T25AP788-0008	** T25AP788-0009	*** T25AP788-0010	
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อ ลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.055	0.053	0.031	≤ 0.33
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อ ลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.039	0.035	0.021	≤ 0.12
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

- TSP, PM10 : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ
- มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษาฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง ลงวันที่ 22 กันยายน 2547
- * : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 14 กรกฎาคม 2568 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 15 กรกฎาคม 2568
- ** : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 15 กรกฎาคม 2568 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 16 กรกฎาคม 2568
- *** : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 16 กรกฎาคม 2568 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 17 กรกฎาคม 2568

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนา)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รฟฟามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ [REDACTED] อีเมล [REDACTED]				
สถานที่ชักตัวอย่าง	: วัดใหม่ยายแป้น				
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 18 กรกฎาคม 2568		
วันที่ชักตัวอย่าง	: *, **	วันที่วิเคราะห์	: 18-22 กรกฎาคม 2568		
เวลาที่ชักตัวอย่าง	: *, **	วันที่ออกรายงานผล	: 24 กรกฎาคม 2568		
ผู้ชักตัวอย่าง	: นายพนพล เนียมนิยม	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U067818		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจตจรินทร์ ทำสะอาด	เลขที่งาน	: 2024-010783		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AP788-0011 - T25AP788-0012		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน
			วัดใหม่ยายแป้น		
			* T25AP788-0011	** T25AP788-0012	
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.053	0.059	≤ 0.33
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.018	0.031	≤ 0.12
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

TSP, PM10 : ค่าเฉลี่ยแบบสามวันมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษาฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง ลงวันที่ 22 กันยายน 2547

* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 12 กรกฎาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 13 กรกฎาคม 2568

** : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 13 กรกฎาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 14 กรกฎาคม 2568

(นางสาวบุษกร เลิศฤาณมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED] อีเมล : [REDACTED]

สถานที่ซึ่กตัวอย่าง : วัดใหม่ยายแป้น

ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วันที่ซึ่กตัวอย่าง : * , ** , ***

เวลาที่ซึ่กตัวอย่าง : * , ** , ***

ผู้ซึ่กตัวอย่าง : นายพนพล เนียมนิยม

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตจรินทร์ ท้าสะอาด

วันที่รับตัวอย่าง : 18 กรกฎาคม 2568

วันที่วิเคราะห์ : 18-22 กรกฎาคม 2568

วันที่ออกรายงานผล : 24 กรกฎาคม 2568

เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U067819

เลขที่งาน : 2024-010783

หมายเลขปฏิบัติการ : T25AP788-0013 - T25AP788-0015

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			ค่ามาตรฐาน
			วัดใหม่ยายแป้น			
			* T25AP788-0013	** T25AP788-0014	*** T25AP788-0015	
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.055	0.047	0.037	≤ 0.33
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.029	0.022	0.020	≤ 0.12
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

TSP, PM10 : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษาฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง ลงวันที่ 22 กันยายน 2547

* : ซึ่กตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 14 กรกฎาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 15 กรกฎาคม 2568

** : ซึ่กตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 15 กรกฎาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 16 กรกฎาคม 2568

*** : ซึ่กตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 16 กรกฎาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 17 กรกฎาคม 2568

(นางสาวบุษกร เลิศภณมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รฟฟามนคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ [REDACTED] อีเมล : [REDACTED]				
สถานที่ชักตัวอย่าง	: โรงพยาบาลบางโพ				
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 17 ตุลาคม 2568		
วันที่ชักตัวอย่าง	: *, **	วันที่วิเคราะห์	: 17-22 ตุลาคม 2568		
เวลาที่ชักตัวอย่าง	: *, **	วันที่ออกรายงานผล	: 24 ตุลาคม 2568		
ผู้ชักตัวอย่าง	: นายชาญณรงค์ อ่ำลอย	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U096861		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจตจิรินทร์ ทำสะอาด	เลขที่งาน	: 2024-010783		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AX563-0001 - T25AX563-0002		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน
			โรงพยาบาลบางโพ		
			* T25AX563-0001	** T25AX563-0002	
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.045	0.044	≤ 0.33
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.030	0.032	≤ 0.12
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

- TSP, PM10 : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ
- มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษาฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง ลงวันที่ 22 กันยายน 2547
- * : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 12 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 13 ตุลาคม 2568
- ** : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 13 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 14 ตุลาคม 2568



(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนา)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้าฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED] อีเมล : [REDACTED]

สถานที่ชักตัวอย่าง : โรงพยาบาลบางโพ

ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วันที่ชักตัวอย่าง : *, **, ***

เวลาที่ชักตัวอย่าง : *, **, ***

ผู้ชักตัวอย่าง : นายชาญณรงค์ อ้าลอย

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตจรินทร์ ทำสะอาด

วันที่รับตัวอย่าง : 17 ตุลาคม 2568

วันที่วิเคราะห์ : 17-22 ตุลาคม 2568

วันที่ออกรายงานผล : 24 ตุลาคม 2568

เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U096862

เลขที่งาน : 2024-010783

หมายเลขปฏิบัติการ : T25AX563-0003 - T25AX563-0005

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			ค่ามาตรฐาน
			โรงพยาบาลบางโพ			
			* T25AX563-0003	** T25AX563-0004	*** T25AX563-0005	
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.042	0.043	0.041	≤ 0.33
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.028	0.025	0.024	≤ 0.12
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

TSP, PM10 : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษาฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง ลงวันที่ 22 กันยายน 2547

* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 14 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 15 ตุลาคม 2568

** : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 15 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 16 ตุลาคม 2568

*** : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 16 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 17 ตุลาคม 2568

[REDACTED]

(นางสาวบุษกร เลิศภานุมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม โรงไฟฟ้าผานนคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : [REDACTED] อีเมล : [REDACTED]				
สถานที่ชักตัวอย่าง	: วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)				
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 17 ตุลาคม 2568		
วันที่ชักตัวอย่าง	: *, **	วันที่วิเคราะห์	: 17-22 ตุลาคม 2568		
เวลาที่ชักตัวอย่าง	: *, **	วันที่ออกรายงานผล	: 24 ตุลาคม 2568		
ผู้ชักตัวอย่าง	: นายชาญณรงค์ อ่ำลอย	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U096864		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจตจรินทร์ ทำสะอาด	เลขที่งาน	: 2024-010783		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AX563-0006 - T25AX563-0007		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน
			วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)		
			* T25AX563-0006	** T25AX563-0007	
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อ ลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.043	0.047	≤ 0.33
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อ ลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.023	0.025	≤ 0.12
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

TSP, PM10 : ค่าเฉลี่ยแบบสถิติที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษาฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง ลงวันที่ 22 กันยายน 2547

* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 12 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 13 ตุลาคม 2568

** : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 13 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 14 ตุลาคม 2568

[REDACTED]

(นางสาวบุษกร เลิศภาณุมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้าฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : [REDACTED] อีเมล [REDACTED]				
สถานที่ชักตัวอย่าง	: วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)				
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 17 ตุลาคม 2568		
วันที่ชักตัวอย่าง	: *, **, ***	วันที่วิเคราะห์	: 17-22 ตุลาคม 2568		
เวลาที่ชักตัวอย่าง	: *, **, ***	วันที่ออกรายงานผล	: 24 ตุลาคม 2568		
ผู้ชักตัวอย่าง	: นายชาญณรงค์ อ่ำลอย	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U096866		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจตจรินทร์ ทำสะอาด	เลขที่งาน	: 2024-010783		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AX563-0008 - T25AX563-0010		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			ค่ามาตรฐาน
			วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)			
			* T25AX563-0008	** T25AX563-0009	*** T25AX563-0010	
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.042	0.044	0.045	≤ 0.33
ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.022	0.025	0.024	≤ 0.12
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

TSP, PM10	: ค่าเฉลี่ยแบบสถิติมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ
มาตรฐาน	: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษาฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง ลงวันที่ 22 กันยายน 2547
*	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 14 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 15 ตุลาคม 2568
**	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 15 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 16 ตุลาคม 2568
***	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 16 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 17 ตุลาคม 2568

[REDACTED]

(นางสาวบุษกร เลิศภณมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถมอเตอร์ไฟฟ้าพลังงานทดแทน (สายส่งน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED] เมล : [REDACTED]

สถานที่ชักตัวอย่าง : วัดใหม่ยายแป้น

ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วันที่ชักตัวอย่าง : *, **

เวลาที่ชักตัวอย่าง : *, **

ผู้ชักตัวอย่าง : นายชาญณรงค์ อ่ำลอย

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตจรินทร์ ทำสะอาด

วันที่รับตัวอย่าง : 17 ตุลาคม 2568

วันที่วิเคราะห์ : 17-22 ตุลาคม 2568

วันที่ออกรายงานผล : 24 ตุลาคม 2568

เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U096868

เลขที่งาน : 2024-010783

หมายเลขปฏิบัติการ : T25AX563-0011 - T25AX563-0012

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์		ค่ามาตรฐาน
			วัดใหม่ยายแป้น		
			* T25AX563-0011	** T25AX563-0012	
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.033	0.034	≤ 0.33
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.023	0.022	≤ 0.12
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

TSP, PM10 : ค่าเฉลี่ยแบบสามวันมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษาฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง ลงวันที่ 22 กันยายน 2547

* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 12 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 13 ตุลาคม 2568

** : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 13 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 14 ตุลาคม 2568

[REDACTED]

(นางสาวบุษกร เลิศภานุมาศ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รฟฟามนคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED] อีเมล : [REDACTED]

สถานที่ชักตัวอย่าง : วัดใหม่ยายแป้น

ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วันที่ชักตัวอย่าง : *, **, ***

เวลาที่ชักตัวอย่าง : *, **, ***

ผู้ชักตัวอย่าง : นายชาญณรงค์ อ่ำลอย

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตจิรินทร์ ทำสะอาด

วันที่รับตัวอย่าง : 17 ตุลาคม 2568

วันที่วิเคราะห์ : 17-22 ตุลาคม 2568

วันที่ออกรายงานผล : 24 ตุลาคม 2568

เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U096870

เลขที่งาน : 2024-010783

หมายเลขปฏิบัติการ : T25AX563-0013 - T25AX563-0015

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			ค่ามาตรฐาน
			วัดใหม่ยายแป้น			
			* T25AX563-0013	** T25AX563-0014	*** T25AX563-0015	
ฝุ่นละอองรวม (TSP) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.036	0.038	0.040	≤ 0.33
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ^a	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.024	0.028	0.026	≤ 0.12
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

หมายเหตุ

TSP, PM10 : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษาฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง ลงวันที่ 22 กันยายน 2547

* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 14 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 15 ตุลาคม 2568

** : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 15 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 16 ตุลาคม 2568

*** : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 16 ตุลาคม 2568 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 17 ตุลาคม 2568

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนา)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ผลการติดตามตรวจสอบก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO)

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้าฟาร์มนคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : ██████████ อีเมล : ██████████				
สถานที่ตรวจวัด	: โรงพยาบาลบางโพ				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 12-17 กรกฎาคม 2568		
วันที่ตรวจวัด	: 12-17 กรกฎาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 12-17 กรกฎาคม 2568		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 22 กรกฎาคม 2568		
วิธีตรวจวัด	: NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U066780		
ผู้ตรวจวัด	: นายนพดล เนียมนิยม	เลขที่งาน	: 2024-010783		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AP788-0001 - T25AP788-0005		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)					มาตรฐาน
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์					
	โรงพยาบาลบางโพ					
	12 - 13 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0001	13 - 14 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0002	14 - 15 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0003	15 - 16 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0004	16 - 17 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0005	
07:00-08:00 น.	1.75	2.12	2.06	2.14	2.22	≤ 30
08:00-09:00 น.	1.59	1.94	1.84	1.94	1.98	≤ 30
09:00-10:00 น.	1.52	1.81	1.64	1.76	1.82	≤ 30
10:00-11:00 น.	1.56	1.79	1.61	1.63	1.66	≤ 30
11:00-12:00 น.	1.64	1.82	1.67	1.63	1.62	≤ 30
12:00-13:00 น.	1.87	1.91	1.77	1.66	1.65	≤ 30
13:00-14:00 น.	2.05	2.05	1.94	1.81	1.82	≤ 30
14:00-15:00 น.	2.23	2.12	2.11	1.85	2.03	≤ 30
15:00-16:00 น.	2.35	2.17	2.23	1.94	2.23	≤ 30
16:00-17:00 น.	2.48	2.11	2.21	2.02	2.29	≤ 30
17:00-18:00 น.	2.46	2.10	2.18	2.09	2.37	≤ 30
18:00-19:00 น.	2.39	2.15	2.13	2.12	2.45	≤ 30
19:00-20:00 น.	2.30	2.23	2.05	2.09	2.46	≤ 30
20:00-21:00 น.	2.28	2.24	1.92	2.14	2.41	≤ 30
21:00-22:00 น.	2.20	2.22	1.82	2.15	2.35	≤ 30
22:00-23:00 น.	2.11	2.19	1.74	2.08	2.36	≤ 30
23:00-00:00 น.	2.03	2.24	1.72	1.92	2.35	≤ 30
00:00-01:00 น.	2.03	2.30	1.69	1.77	2.33	≤ 30
01:00-02:00 น.	2.12	2.41	1.75	1.78	2.38	≤ 30
02:00-03:00 น.	2.28	2.43	1.87	1.98	2.44	≤ 30
03:00-04:00 น.	2.36	2.52	2.10	2.27	2.53	≤ 30
04:00-05:00 น.	2.39	2.51	2.35	2.51	2.52	≤ 30
05:00-06:00 น.	2.38	2.46	2.44	2.56	2.48	≤ 30
06:00-07:00 น.	2.30	2.29	2.37	2.41	2.28	≤ 30

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศโดยทั่วไป

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ [REDACTED] อีเมล [REDACTED]				
สถานที่ตรวจวัด	: วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 12-17 กรกฎาคม 2568		
วันที่ตรวจวัด	: 12-17 กรกฎาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 12-17 กรกฎาคม 2568		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 22 กรกฎาคม 2568		
วิธีตรวจวัด	: NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U066781		
ผู้ตรวจวัด	: นายพนอด เนียมนิยม	เลขที่งาน	: 2024-010783		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AP788-0006 - T25AP788-0010		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)					มาตรฐาน
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์					
	วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)					
	12 - 13 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0006	13 - 14 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0007	14 - 15 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0008	15 - 16 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0009	16 - 17 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0010	
07:00-08:00 น.	1.83	2.03	1.91	2.20	1.77	≤ 30
08:00-09:00 น.	1.61	1.84	1.80	1.90	1.53	≤ 30
09:00-10:00 น.	1.47	1.74	1.77	1.67	1.44	≤ 30
10:00-11:00 น.	1.48	1.77	1.79	1.61	1.46	≤ 30
11:00-12:00 น.	1.58	1.81	1.81	1.63	1.56	≤ 30
12:00-13:00 น.	1.76	1.87	1.88	1.82	1.66	≤ 30
13:00-14:00 น.	1.93	1.95	2.07	2.01	1.79	≤ 30
14:00-15:00 น.	2.12	2.05	2.19	2.16	1.96	≤ 30
15:00-16:00 น.	2.26	2.15	2.36	2.27	2.08	≤ 30
16:00-17:00 น.	2.38	2.26	2.40	2.39	2.16	≤ 30
17:00-18:00 น.	2.34	2.27	2.44	2.47	2.16	≤ 30
18:00-19:00 น.	2.32	2.25	2.34	2.48	2.19	≤ 30
19:00-20:00 น.	2.24	2.06	2.27	2.36	2.11	≤ 30
20:00-21:00 น.	2.23	1.93	2.14	2.19	2.09	≤ 30
21:00-22:00 น.	2.24	1.81	2.04	2.04	2.02	≤ 30
22:00-23:00 น.	2.25	1.74	1.94	1.94	2.02	≤ 30
23:00-00:00 น.	2.25	1.62	1.92	1.88	1.97	≤ 30
00:00-01:00 น.	2.22	1.49	1.94	1.77	1.89	≤ 30
01:00-02:00 น.	2.22	1.53	2.06	1.73	1.91	≤ 30
02:00-03:00 น.	2.25	1.74	2.27	1.79	2.04	≤ 30
03:00-04:00 น.	2.24	2.06	2.49	1.93	2.26	≤ 30
04:00-05:00 น.	2.32	2.29	2.61	2.10	2.40	≤ 30
05:00-06:00 น.	2.35	2.32	2.62	2.15	2.43	≤ 30
06:00-07:00 น.	2.26	2.16	2.47	2.05	2.32	≤ 30

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศโดยทั่วไป

[REDACTED]
.....
(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้าฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ [REDACTED] อีเมล : [REDACTED]				
สถานที่ตรวจวัด	: วัดใหม่ยายแป้น				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 12-17 กรกฎาคม 2568		
วันที่ตรวจวัด	: 12-17 กรกฎาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 12-17 กรกฎาคม 2568		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 22 กรกฎาคม 2568		
วิธีตรวจวัด	: NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U066782		
ผู้ตรวจวัด	: นายพนพล เนียมนิยม	เลขที่งาน	: 2024-010783		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AP788-0011 - T25AP788-0015		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)					มาตรฐาน
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์					
	วัดใหม่ยายแป้น					
	12 - 13 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0011	13 - 14 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0012	14 - 15 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0013	15 - 16 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0014	16 - 17 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0015	
07:00-08:00 น.	2.04	2.07	1.86	2.05	1.84	≤ 30
08:00-09:00 น.	1.73	1.90	1.60	1.84	1.72	≤ 30
09:00-10:00 น.	1.56	1.77	1.42	1.73	1.67	≤ 30
10:00-11:00 น.	1.45	1.75	1.41	1.76	1.74	≤ 30
11:00-12:00 น.	1.50	1.77	1.45	1.89	1.83	≤ 30
12:00-13:00 น.	1.65	1.90	1.54	2.06	1.90	≤ 30
13:00-14:00 น.	1.83	2.00	1.75	2.18	2.04	≤ 30
14:00-15:00 น.	2.02	2.13	1.94	2.24	2.18	≤ 30
15:00-16:00 น.	2.10	2.17	2.13	2.32	2.39	≤ 30
16:00-17:00 น.	2.16	2.23	2.27	2.41	2.44	≤ 30
17:00-18:00 น.	2.16	2.29	2.34	2.41	2.44	≤ 30
18:00-19:00 น.	2.13	2.27	2.38	2.34	2.39	≤ 30
19:00-20:00 น.	2.07	2.21	2.30	2.26	2.38	≤ 30
20:00-21:00 น.	2.04	2.06	2.25	2.11	2.38	≤ 30
21:00-22:00 น.	2.10	1.91	2.21	2.04	2.35	≤ 30
22:00-23:00 น.	2.19	1.69	2.26	1.91	2.32	≤ 30
23:00-00:00 น.	2.19	1.51	2.33	1.92	2.28	≤ 30
00:00-01:00 น.	2.22	1.46	2.43	1.90	2.30	≤ 30
01:00-02:00 น.	2.20	1.57	2.45	1.96	2.38	≤ 30
02:00-03:00 น.	2.25	1.78	2.50	2.07	2.42	≤ 30
03:00-04:00 น.	2.24	2.09	2.49	2.22	2.46	≤ 30
04:00-05:00 น.	2.27	2.27	2.55	2.35	2.37	≤ 30
05:00-06:00 น.	2.26	2.33	2.51	2.27	2.26	≤ 30
06:00-07:00 น.	2.20	2.16	2.32	2.10	2.04	≤ 30

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศโดยทั่วไป

[REDACTED]
.....
(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รกไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : ██████████ อีเมล : ██████████				
สถานที่ตรวจวัด	: โรงพยาบาลบางโพ				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 12-17 ตุลาคม 2568		
วันที่ตรวจวัด	: 12-17 ตุลาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 12-17 ตุลาคม 2568		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 22 ตุลาคม 2568		
วิธีตรวจวัด	: NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U095800		
ผู้ตรวจวัด	: นายชาญณรงค์ อ้าลอย	เลขที่งาน	: 2024-010783		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AX563-0001 - T25AX563-0005		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)					มาตรฐาน
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์					
	โรงพยาบาลบางโพ					
	12 - 13 ตุลาคม 2568 T25AX563-0001	13 - 14 ตุลาคม 2568 T25AX563-0002	14 - 15 ตุลาคม 2568 T25AX563-0003	15 - 16 ตุลาคม 2568 T25AX563-0004	16 - 17 ตุลาคม 2568 T25AX563-0005	
07:00-08:00 น.	1.89	1.87	1.80	2.03	2.00	≤ 30
08:00-09:00 น.	1.72	1.67	1.62	1.83	1.78	≤ 30
09:00-10:00 น.	1.62	1.54	1.50	1.79	1.59	≤ 30
10:00-11:00 น.	1.69	1.57	1.53	1.81	1.51	≤ 30
11:00-12:00 น.	1.83	1.63	1.55	1.94	1.54	≤ 30
12:00-13:00 น.	2.08	1.76	1.66	2.13	1.56	≤ 30
13:00-14:00 น.	2.22	1.86	1.79	2.30	1.65	≤ 30
14:00-15:00 น.	2.40	2.01	1.94	2.41	1.80	≤ 30
15:00-16:00 น.	2.43	2.10	2.03	2.43	1.91	≤ 30
16:00-17:00 น.	2.45	2.17	2.16	2.42	1.97	≤ 30
17:00-18:00 น.	2.42	2.21	2.19	2.39	2.02	≤ 30
18:00-19:00 น.	2.38	2.24	2.27	2.44	2.07	≤ 30
19:00-20:00 น.	2.33	2.27	2.24	2.46	2.14	≤ 30
20:00-21:00 น.	2.27	2.19	2.20	2.46	2.06	≤ 30
21:00-22:00 น.	2.19	2.06	2.04	2.34	2.01	≤ 30
22:00-23:00 น.	2.16	2.08	1.88	2.22	1.89	≤ 30
23:00-00:00 น.	2.13	2.11	1.77	2.16	1.88	≤ 30
00:00-01:00 น.	2.28	2.15	1.71	2.15	1.85	≤ 30
01:00-02:00 น.	2.34	2.12	1.72	2.18	1.88	≤ 30
02:00-03:00 น.	2.32	2.11	1.79	2.20	1.94	≤ 30
03:00-04:00 น.	2.35	2.15	1.96	2.22	1.99	≤ 30
04:00-05:00 น.	2.39	2.20	2.14	2.26	2.08	≤ 30
05:00-06:00 น.	2.32	2.19	2.25	2.28	2.15	≤ 30
06:00-07:00 น.	2.14	2.06	2.17	2.20	2.08	≤ 30

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศโดยทั่วไป

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้าฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : [REDACTED] อีเมล : [REDACTED]				
สถานที่ตรวจวัด	: วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 12-17 ตุลาคม 2568		
วันที่ตรวจวัด	: 12-17 ตุลาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 12-17 ตุลาคม 2568		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 22 ตุลาคม 2568		
วิธีตรวจวัด	: NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U095801		
ผู้ตรวจวัด	: นายชาญณรงค์ อ่าลอย	เลขที่งาน	: 2024-010783		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AX563-0006 - T25AX563-0010		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)					มาตรฐาน
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์					
	วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)					
	12 - 13 ตุลาคม 2568 T25AX563-0006	13 - 14 ตุลาคม 2568 T25AX563-0007	14 - 15 ตุลาคม 2568 T25AX563-0008	15 - 16 ตุลาคม 2568 T25AX563-0009	16 - 17 ตุลาคม 2568 T25AX563-0010	
07:00-08:00 น.	2.22	2.02	1.95	1.80	1.68	≤ 30
08:00-09:00 น.	2.02	1.80	1.73	1.58	1.49	≤ 30
09:00-10:00 น.	1.82	1.69	1.58	1.51	1.42	≤ 30
10:00-11:00 น.	1.75	1.72	1.52	1.52	1.40	≤ 30
11:00-12:00 น.	1.72	1.86	1.57	1.59	1.48	≤ 30
12:00-13:00 น.	1.82	2.01	1.61	1.68	1.61	≤ 30
13:00-14:00 น.	1.95	2.20	1.75	1.77	1.76	≤ 30
14:00-15:00 น.	2.05	2.28	1.88	1.88	1.89	≤ 30
15:00-16:00 น.	2.16	2.40	2.01	1.99	2.01	≤ 30
16:00-17:00 น.	2.17	2.46	2.04	2.05	2.10	≤ 30
17:00-18:00 น.	2.15	2.51	2.04	2.10	2.12	≤ 30
18:00-19:00 น.	2.03	2.45	2.00	1.99	2.09	≤ 30
19:00-20:00 น.	1.95	2.36	1.98	1.92	2.05	≤ 30
20:00-21:00 น.	1.88	2.24	1.93	1.75	1.94	≤ 30
21:00-22:00 น.	1.86	2.09	1.86	1.68	1.84	≤ 30
22:00-23:00 น.	1.87	1.85	1.74	1.66	1.74	≤ 30
23:00-00:00 น.	1.84	1.69	1.60	1.70	1.72	≤ 30
00:00-01:00 น.	1.78	1.54	1.49	1.78	1.77	≤ 30
01:00-02:00 น.	1.74	1.55	1.51	1.89	1.85	≤ 30
02:00-03:00 น.	1.84	1.67	1.64	2.09	1.99	≤ 30
03:00-04:00 น.	1.99	1.91	1.84	2.30	2.17	≤ 30
04:00-05:00 น.	2.16	2.13	1.99	2.43	2.35	≤ 30
05:00-06:00 น.	2.26	2.12	2.08	2.47	2.36	≤ 30
06:00-07:00 น.	2.21	1.93	1.99	2.38	2.22	≤ 30

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศโดยทั่วไป

(นายศิลา บุรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้าฟาร์มานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : [REDACTED] อีเมล : [REDACTED]				
สถานที่ตรวจวัด	: วัดใหม่ยายแปน				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 12-17 ตุลาคม 2568		
วันที่ตรวจวัด	: 12-17 ตุลาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 12-17 ตุลาคม 2568		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 22 ตุลาคม 2568		
วิธีตรวจวัด	: NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U095802		
ผู้ตรวจวัด	: นายชาญณรงค์ อ้าลอย	เลขที่งาน	: 2024-010783		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AX563-0011 - T25AX563-0015		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)					มาตรฐาน
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์					
	วัดใหม่ยายแปน					
	12 - 13 ตุลาคม 2568 T25AX563-0011	13 - 14 ตุลาคม 2568 T25AX563-0012	14 - 15 ตุลาคม 2568 T25AX563-0013	15 - 16 ตุลาคม 2568 T25AX563-0014	16 - 17 ตุลาคม 2568 T25AX563-0015	
07:00-08:00 น.	1.43	1.51	1.44	1.61	1.45	≤ 30
08:00-09:00 น.	1.27	1.32	1.25	1.50	1.29	≤ 30
09:00-10:00 น.	1.15	1.21	1.12	1.40	1.19	≤ 30
10:00-11:00 น.	1.14	1.20	1.11	1.43	1.30	≤ 30
11:00-12:00 น.	1.23	1.24	1.15	1.49	1.44	≤ 30
12:00-13:00 น.	1.34	1.27	1.27	1.62	1.62	≤ 30
13:00-14:00 น.	1.44	1.41	1.41	1.69	1.76	≤ 30
14:00-15:00 น.	1.56	1.52	1.56	1.70	1.84	≤ 30
15:00-16:00 น.	1.67	1.63	1.72	1.68	1.89	≤ 30
16:00-17:00 น.	1.80	1.64	1.80	1.65	1.90	≤ 30
17:00-18:00 น.	1.85	1.63	1.84	1.66	1.84	≤ 30
18:00-19:00 น.	1.95	1.62	1.86	1.59	1.75	≤ 30
19:00-20:00 น.	1.99	1.60	1.78	1.48	1.64	≤ 30
20:00-21:00 น.	2.08	1.61	1.71	1.40	1.59	≤ 30
21:00-22:00 น.	2.06	1.67	1.57	1.39	1.52	≤ 30
22:00-23:00 น.	2.07	1.80	1.52	1.39	1.50	≤ 30
23:00-00:00 น.	2.02	1.83	1.43	1.40	1.47	≤ 30
00:00-01:00 น.	2.00	1.88	1.43	1.43	1.51	≤ 30
01:00-02:00 น.	1.99	1.76	1.49	1.45	1.57	≤ 30
02:00-03:00 น.	1.98	1.80	1.57	1.52	1.68	≤ 30
03:00-04:00 น.	1.97	1.83	1.69	1.64	1.77	≤ 30
04:00-05:00 น.	1.96	1.85	1.74	1.72	1.82	≤ 30
05:00-06:00 น.	1.89	1.81	1.79	1.75	1.83	≤ 30
06:00-07:00 น.	1.73	1.63	1.72	1.64	1.71	≤ 30

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศโดยทั่วไป

(นายศิลา บุรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ผลการติดตามตรวจสอบก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂)

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : ██████████ อีเมล : ██████████				
สถานที่ตรวจวัด	: โรงพยาบาลบางโพ				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 12-17 กรกฎาคม 2568		
วันที่ตรวจวัด	: 12-17 กรกฎาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 12-17 กรกฎาคม 2568		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 22 กรกฎาคม 2568		
วิธีตรวจวัด	: CHEMILUMINESCENCE	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U066783		
ผู้ตรวจวัด	: นายณพดล เปี่ยมนิยม	เลขที่งาน	: 2024-010783		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AP788-0001 - T25AP788-0005		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)					มาตรฐาน
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์					
	โรงพยาบาลบางโพ					
	12 - 13 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0001	13 - 14 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0002	14 - 15 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0003	15 - 16 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0004	16 - 17 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0005	
07:00-08:00 น.	0.0181	0.0179	0.0173	0.0179	0.0160	≤ 0.17
08:00-09:00 น.	0.0146	0.0149	0.0150	0.0147	0.0136	≤ 0.17
09:00-10:00 น.	0.0120	0.0133	0.0140	0.0117	0.0118	≤ 0.17
10:00-11:00 น.	0.0115	0.0133	0.0140	0.0104	0.0112	≤ 0.17
11:00-12:00 น.	0.0116	0.0143	0.0146	0.0107	0.0116	≤ 0.17
12:00-13:00 น.	0.0131	0.0156	0.0157	0.0121	0.0125	≤ 0.17
13:00-14:00 น.	0.0152	0.0171	0.0177	0.0143	0.0143	≤ 0.17
14:00-15:00 น.	0.0186	0.0182	0.0198	0.0163	0.0171	≤ 0.17
15:00-16:00 น.	0.0216	0.0193	0.0218	0.0181	0.0201	≤ 0.17
16:00-17:00 น.	0.0239	0.0195	0.0227	0.0194	0.0220	≤ 0.17
17:00-18:00 น.	0.0245	0.0194	0.0231	0.0205	0.0228	≤ 0.17
18:00-19:00 น.	0.0241	0.0181	0.0231	0.0206	0.0232	≤ 0.17
19:00-20:00 น.	0.0227	0.0163	0.0231	0.0202	0.0237	≤ 0.17
20:00-21:00 น.	0.0211	0.0136	0.0224	0.0194	0.0238	≤ 0.17
21:00-22:00 น.	0.0201	0.0114	0.0218	0.0190	0.0235	≤ 0.17
22:00-23:00 น.	0.0200	0.0096	0.0210	0.0187	0.0226	≤ 0.17
23:00-00:00 น.	0.0203	0.0091	0.0211	0.0186	0.0224	≤ 0.17
00:00-01:00 น.	0.0205	0.0093	0.0209	0.0181	0.0225	≤ 0.17
01:00-02:00 น.	0.0200	0.0104	0.0212	0.0175	0.0237	≤ 0.17
02:00-03:00 น.	0.0201	0.0124	0.0212	0.0177	0.0237	≤ 0.17
03:00-04:00 น.	0.0211	0.0156	0.0214	0.0186	0.0240	≤ 0.17
04:00-05:00 น.	0.0229	0.0190	0.0217	0.0200	0.0234	≤ 0.17
05:00-06:00 น.	0.0232	0.0208	0.0216	0.0198	0.0241	≤ 0.17
06:00-07:00 น.	0.0213	0.0197	0.0206	0.0185	0.0232	≤ 0.17

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ โดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติ ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552



 (นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : [REDACTED] อีเมล : [REDACTED]				
สถานที่ตรวจวัด	: วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 12-17 กรกฎาคม 2568		
วันที่ตรวจวัด	: 12-17 กรกฎาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 12-17 กรกฎาคม 2568		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 22 กรกฎาคม 2568		
วิธีตรวจวัด	: CHEMILUMINESCENCE	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U066784		
ผู้ตรวจวัด	: นายพนพล เปี่ยมนิยม	เลขที่งาน	: 2024-010783		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AP788-0006 - T25AP788-0010		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)					มาตรฐาน
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์					
	วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)					
	12 - 13 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0006	13 - 14 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0007	14 - 15 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0008	15 - 16 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0009	16 - 17 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0010	
07:00-08:00 น.	0.0187	0.0159	0.0199	0.0168	0.0170	≤ 0.17
08:00-09:00 น.	0.0163	0.0126	0.0170	0.0127	0.0142	≤ 0.17
09:00-10:00 น.	0.0147	0.0093	0.0141	0.0095	0.0115	≤ 0.17
10:00-11:00 น.	0.0145	0.0080	0.0115	0.0086	0.0112	≤ 0.17
11:00-12:00 น.	0.0148	0.0078	0.0102	0.0093	0.0114	≤ 0.17
12:00-13:00 น.	0.0157	0.0090	0.0102	0.0113	0.0127	≤ 0.17
13:00-14:00 น.	0.0176	0.0112	0.0123	0.0140	0.0142	≤ 0.17
14:00-15:00 น.	0.0202	0.0146	0.0154	0.0160	0.0161	≤ 0.17
15:00-16:00 น.	0.0224	0.0183	0.0182	0.0171	0.0177	≤ 0.17
16:00-17:00 น.	0.0239	0.0212	0.0195	0.0174	0.0186	≤ 0.17
17:00-18:00 น.	0.0240	0.0226	0.0197	0.0178	0.0190	≤ 0.17
18:00-19:00 น.	0.0234	0.0219	0.0197	0.0177	0.0184	≤ 0.17
19:00-20:00 น.	0.0216	0.0195	0.0200	0.0167	0.0170	≤ 0.17
20:00-21:00 น.	0.0188	0.0166	0.0200	0.0142	0.0153	≤ 0.17
21:00-22:00 น.	0.0160	0.0148	0.0198	0.0115	0.0144	≤ 0.17
22:00-23:00 น.	0.0132	0.0138	0.0194	0.0092	0.0142	≤ 0.17
23:00-00:00 น.	0.0118	0.0131	0.0194	0.0083	0.0140	≤ 0.17
00:00-01:00 น.	0.0103	0.0122	0.0194	0.0081	0.0137	≤ 0.17
01:00-02:00 น.	0.0100	0.0120	0.0193	0.0087	0.0134	≤ 0.17
02:00-03:00 น.	0.0113	0.0132	0.0190	0.0109	0.0144	≤ 0.17
03:00-04:00 น.	0.0145	0.0160	0.0195	0.0140	0.0162	≤ 0.17
04:00-05:00 น.	0.0187	0.0196	0.0211	0.0184	0.0188	≤ 0.17
05:00-06:00 น.	0.0201	0.0218	0.0219	0.0202	0.0193	≤ 0.17
06:00-07:00 น.	0.0196	0.0219	0.0209	0.0204	0.0184	≤ 0.17

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติ ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนที่พิเศษ 114ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

.....
(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : ██████████ อีเมล : ██████████				
สถานที่ตรวจวัด	: วัดใหม่ยายเนิน				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 12-17 กรกฎาคม 2568		
วันที่ตรวจวัด	: 12-17 กรกฎาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 12-17 กรกฎาคม 2568		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 22 กรกฎาคม 2568		
วิธีตรวจวัด	: CHEMILUMINESCENCE	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U066785		
ผู้ตรวจวัด	: นายณพล เปี่ยมนิยม	เลขที่งาน	: 2024-010783		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AP788-0011 - T25AP788-0015		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)					มาตรฐาน
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์					
	วัดใหม่ยายเนิน					
	12 - 13 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0011	13 - 14 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0012	14 - 15 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0013	15 - 16 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0014	16 - 17 กรกฎาคม 2568 T25AP788-0015	
07:00-08:00 น.	0.0167	0.0189	0.0208	0.0180	0.0181	≤ 0.17
08:00-09:00 น.	0.0150	0.0153	0.0178	0.0148	0.0151	≤ 0.17
09:00-10:00 น.	0.0135	0.0121	0.0154	0.0123	0.0132	≤ 0.17
10:00-11:00 น.	0.0133	0.0102	0.0143	0.0113	0.0123	≤ 0.17
11:00-12:00 น.	0.0139	0.0099	0.0147	0.0118	0.0125	≤ 0.17
12:00-13:00 น.	0.0151	0.0106	0.0156	0.0128	0.0130	≤ 0.17
13:00-14:00 น.	0.0168	0.0120	0.0166	0.0142	0.0146	≤ 0.17
14:00-15:00 น.	0.0181	0.0140	0.0177	0.0156	0.0162	≤ 0.17
15:00-16:00 น.	0.0188	0.0164	0.0187	0.0166	0.0175	≤ 0.17
16:00-17:00 น.	0.0186	0.0184	0.0194	0.0170	0.0177	≤ 0.17
17:00-18:00 น.	0.0184	0.0197	0.0192	0.0176	0.0179	≤ 0.17
18:00-19:00 น.	0.0185	0.0202	0.0181	0.0189	0.0183	≤ 0.17
19:00-20:00 น.	0.0193	0.0202	0.0164	0.0209	0.0194	≤ 0.17
20:00-21:00 น.	0.0200	0.0197	0.0146	0.0220	0.0204	≤ 0.17
21:00-22:00 น.	0.0205	0.0191	0.0134	0.0224	0.0213	≤ 0.17
22:00-23:00 น.	0.0206	0.0183	0.0127	0.0223	0.0219	≤ 0.17
23:00-00:00 น.	0.0205	0.0178	0.0123	0.0223	0.0221	≤ 0.17
00:00-01:00 น.	0.0203	0.0171	0.0121	0.0225	0.0217	≤ 0.17
01:00-02:00 น.	0.0199	0.0171	0.0126	0.0226	0.0210	≤ 0.17
02:00-03:00 น.	0.0198	0.0173	0.0138	0.0229	0.0208	≤ 0.17
03:00-04:00 น.	0.0206	0.0189	0.0159	0.0232	0.0216	≤ 0.17
04:00-05:00 น.	0.0218	0.0204	0.0184	0.0240	0.0227	≤ 0.17
05:00-06:00 น.	0.0225	0.0223	0.0201	0.0233	0.0232	≤ 0.17
06:00-07:00 น.	0.0214	0.0221	0.0201	0.0215	0.0220	≤ 0.17

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ โดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติ ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

.....
(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รฟฟามีท่าอากาศยาน สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ [REDACTED] อีเมล : [REDACTED]				
สถานที่ตรวจวัด	: โรงพยาบาลบางโพ				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 12-17 ตุลาคม 2568		
วันที่ตรวจวัด	: 12-17 ตุลาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 12-17 ตุลาคม 2568		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 22 ตุลาคม 2568		
วิธีตรวจวัด	: CHEMILUMINESCENCE	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U095803		
ผู้ตรวจวัด	: นายชาญณรงค์ อ่ำลอย	เลขที่งาน	: 2024-010783		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AX563-0001 - T25AX563-0005		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)					มาตรฐาน
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์					
	โรงพยาบาลบางโพ					
	12 - 13 ตุลาคม 2568 T25AX563-0001	13 - 14 ตุลาคม 2568 T25AX563-0002	14 - 15 ตุลาคม 2568 T25AX563-0003	15 - 16 ตุลาคม 2568 T25AX563-0004	16 - 17 ตุลาคม 2568 T25AX563-0005	
07:00-08:00 น.	0.0197	0.0170	0.0197	0.0130	0.0162	≤ 0.17
08:00-09:00 น.	0.0168	0.0140	0.0165	0.0107	0.0138	≤ 0.17
09:00-10:00 น.	0.0146	0.0114	0.0140	0.0092	0.0116	≤ 0.17
10:00-11:00 น.	0.0134	0.0099	0.0124	0.0089	0.0103	≤ 0.17
11:00-12:00 น.	0.0137	0.0098	0.0120	0.0092	0.0093	≤ 0.17
12:00-13:00 น.	0.0147	0.0113	0.0121	0.0103	0.0096	≤ 0.17
13:00-14:00 น.	0.0163	0.0132	0.0132	0.0120	0.0106	≤ 0.17
14:00-15:00 น.	0.0176	0.0152	0.0143	0.0139	0.0118	≤ 0.17
15:00-16:00 น.	0.0186	0.0167	0.0154	0.0157	0.0128	≤ 0.17
16:00-17:00 น.	0.0194	0.0175	0.0157	0.0165	0.0137	≤ 0.17
17:00-18:00 น.	0.0202	0.0179	0.0159	0.0167	0.0143	≤ 0.17
18:00-19:00 น.	0.0208	0.0181	0.0160	0.0163	0.0151	≤ 0.17
19:00-20:00 น.	0.0206	0.0178	0.0155	0.0155	0.0153	≤ 0.17
20:00-21:00 น.	0.0195	0.0175	0.0158	0.0144	0.0150	≤ 0.17
21:00-22:00 น.	0.0180	0.0168	0.0159	0.0133	0.0140	≤ 0.17
22:00-23:00 น.	0.0172	0.0167	0.0160	0.0128	0.0131	≤ 0.17
23:00-00:00 น.	0.0171	0.0173	0.0159	0.0131	0.0128	≤ 0.17
00:00-01:00 น.	0.0176	0.0189	0.0154	0.0140	0.0130	≤ 0.17
01:00-02:00 น.	0.0183	0.0205	0.0146	0.0149	0.0137	≤ 0.17
02:00-03:00 น.	0.0188	0.0213	0.0142	0.0159	0.0150	≤ 0.17
03:00-04:00 น.	0.0196	0.0218	0.0158	0.0176	0.0169	≤ 0.17
04:00-05:00 น.	0.0199	0.0219	0.0176	0.0194	0.0191	≤ 0.17
05:00-06:00 น.	0.0202	0.0223	0.0177	0.0201	0.0199	≤ 0.17
06:00-07:00 น.	0.0190	0.0215	0.0161	0.0189	0.0188	≤ 0.17

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ โดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติ ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

[REDACTED]
(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : [REDACTED] อีเมล [REDACTED]				
สถานที่ตรวจวัด	: วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 12-17 ตุลาคม 2568		
วันที่ตรวจวัด	: 12-17 ตุลาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 12-17 ตุลาคม 2568		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 22 ตุลาคม 2568		
วิธีตรวจวัด	: CHEMILUMINESCENCE	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U095804		
ผู้ตรวจวัด	: นายชาญณรงค์ อ้าลอย	เลขที่งาน	: 2024-010783		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AX563-0006 - T25AX563-0010		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)					มาตรฐาน
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์					
	วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)					
	12 - 13 ตุลาคม 2568 T25AX563-0006	13 - 14 ตุลาคม 2568 T25AX563-0007	14 - 15 ตุลาคม 2568 T25AX563-0008	15 - 16 ตุลาคม 2568 T25AX563-0009	16 - 17 ตุลาคม 2568 T25AX563-0010	
07:00-08:00 น.	0.0205	0.0184	0.0160	0.0161	0.0164	≤ 0.17
08:00-09:00 น.	0.0179	0.0154	0.0142	0.0141	0.0139	≤ 0.17
09:00-10:00 น.	0.0154	0.0124	0.0125	0.0124	0.0122	≤ 0.17
10:00-11:00 น.	0.0142	0.0098	0.0118	0.0119	0.0115	≤ 0.17
11:00-12:00 น.	0.0147	0.0090	0.0122	0.0122	0.0114	≤ 0.17
12:00-13:00 น.	0.0161	0.0094	0.0135	0.0127	0.0117	≤ 0.17
13:00-14:00 น.	0.0185	0.0108	0.0158	0.0140	0.0129	≤ 0.17
14:00-15:00 น.	0.0197	0.0126	0.0172	0.0150	0.0151	≤ 0.17
15:00-16:00 น.	0.0202	0.0142	0.0182	0.0158	0.0176	≤ 0.17
16:00-17:00 น.	0.0198	0.0152	0.0179	0.0157	0.0193	≤ 0.17
17:00-18:00 น.	0.0199	0.0160	0.0179	0.0158	0.0204	≤ 0.17
18:00-19:00 น.	0.0197	0.0157	0.0175	0.0159	0.0209	≤ 0.17
19:00-20:00 น.	0.0208	0.0155	0.0173	0.0161	0.0210	≤ 0.17
20:00-21:00 น.	0.0216	0.0150	0.0167	0.0152	0.0202	≤ 0.17
21:00-22:00 น.	0.0227	0.0142	0.0158	0.0142	0.0188	≤ 0.17
22:00-23:00 น.	0.0224	0.0133	0.0144	0.0131	0.0172	≤ 0.17
23:00-00:00 น.	0.0223	0.0127	0.0129	0.0127	0.0167	≤ 0.17
00:00-01:00 น.	0.0220	0.0122	0.0120	0.0120	0.0163	≤ 0.17
01:00-02:00 น.	0.0214	0.0121	0.0118	0.0118	0.0166	≤ 0.17
02:00-03:00 น.	0.0218	0.0124	0.0131	0.0127	0.0169	≤ 0.17
03:00-04:00 น.	0.0220	0.0136	0.0149	0.0151	0.0184	≤ 0.17
04:00-05:00 น.	0.0213	0.0158	0.0175	0.0180	0.0204	≤ 0.17
05:00-06:00 น.	0.0215	0.0174	0.0183	0.0195	0.0218	≤ 0.17
06:00-07:00 น.	0.0200	0.0178	0.0184	0.0187	0.0212	≤ 0.17

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ โดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติ ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

..... [REDACTED]

(นายศิลา บุรจรงใจริษ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : ██████████ อีเมล : ██████████				
สถานที่ตรวจวัด	: วัดใหม่ยายแป้น				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 12-17 ตุลาคม 2568		
วันที่ตรวจวัด	: 12-17 ตุลาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 12-17 ตุลาคม 2568		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 22 ตุลาคม 2568		
วิธีตรวจวัด	: CHEMILUMINESCENCE	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U095805		
ผู้ตรวจวัด	: นายชาญณรงค์ อ่ำลอย	เลขที่งาน	: 2024-010783		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AX563-0011 - T25AX563-0015		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)					มาตรฐาน
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์					
	วัดใหม่ยายแป้น					
	12 - 13 ตุลาคม 2568 T25AX563-0011	13 - 14 ตุลาคม 2568 T25AX563-0012	14 - 15 ตุลาคม 2568 T25AX563-0013	15 - 16 ตุลาคม 2568 T25AX563-0014	16 - 17 ตุลาคม 2568 T25AX563-0015	
07:00-08:00 น.	0.0160	0.0112	0.0146	0.0157	0.0131	≤ 0.17
08:00-09:00 น.	0.0138	0.0089	0.0114	0.0135	0.0112	≤ 0.17
09:00-10:00 น.	0.0120	0.0073	0.0089	0.0116	0.0095	≤ 0.17
10:00-11:00 น.	0.0104	0.0074	0.0075	0.0104	0.0088	≤ 0.17
11:00-12:00 น.	0.0096	0.0082	0.0072	0.0101	0.0096	≤ 0.17
12:00-13:00 น.	0.0095	0.0099	0.0075	0.0104	0.0113	≤ 0.17
13:00-14:00 น.	0.0104	0.0120	0.0087	0.0114	0.0135	≤ 0.17
14:00-15:00 น.	0.0114	0.0145	0.0102	0.0124	0.0146	≤ 0.17
15:00-16:00 น.	0.0124	0.0168	0.0115	0.0135	0.0153	≤ 0.17
16:00-17:00 น.	0.0128	0.0184	0.0123	0.0139	0.0155	≤ 0.17
17:00-18:00 น.	0.0132	0.0190	0.0130	0.0144	0.0162	≤ 0.17
18:00-19:00 น.	0.0138	0.0195	0.0137	0.0145	0.0159	≤ 0.17
19:00-20:00 น.	0.0147	0.0183	0.0141	0.0143	0.0156	≤ 0.17
20:00-21:00 น.	0.0161	0.0157	0.0137	0.0138	0.0138	≤ 0.17
21:00-22:00 น.	0.0176	0.0132	0.0127	0.0135	0.0123	≤ 0.17
22:00-23:00 น.	0.0189	0.0110	0.0117	0.0136	0.0105	≤ 0.17
23:00-00:00 น.	0.0194	0.0098	0.0118	0.0135	0.0096	≤ 0.17
00:00-01:00 น.	0.0193	0.0097	0.0117	0.0133	0.0082	≤ 0.17
01:00-02:00 น.	0.0189	0.0103	0.0123	0.0127	0.0080	≤ 0.17
02:00-03:00 น.	0.0184	0.0113	0.0127	0.0125	0.0092	≤ 0.17
03:00-04:00 น.	0.0172	0.0130	0.0147	0.0129	0.0119	≤ 0.17
04:00-05:00 น.	0.0162	0.0153	0.0160	0.0139	0.0147	≤ 0.17
05:00-06:00 น.	0.0154	0.0170	0.0175	0.0143	0.0155	≤ 0.17
06:00-07:00 น.	0.0147	0.0169	0.0170	0.0136	0.0150	≤ 0.17

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ โดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติ ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

.....

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ภาคผนวกที่ 3-2

ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียง

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : ██████████ อีเมล : ██████████		
สถานที่ตรวจวัด	: โรงพยาบาลบางโพ		
ประเภทการตรวจวัด	: ระดับเสียงโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 12-17 ตุลาคม 2568
วันที่ตรวจวัด	: 12-17 ตุลาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 12-17 ตุลาคม 2568
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 29 ตุลาคม 2568
อุปกรณ์ตรวจวัด	: มาตรฐานระดับเสียง	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U095806
ผู้ตรวจวัด	: นายชาญณรงค์ อ่าลอย	เลขที่งาน	: 2024-010783
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AX566-0001 - T25AX566-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)			มาตรฐาน
	โรงพยาบาลบางโพ			
	12 - 13 ตุลาคม 2568			
	T25AX566-0001			
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour	
07:00-08:00 น.	63.7	87.7	62.2	-
08:00-09:00 น.	66.5	95.4	65.5	-
09:00-10:00 น.	68.2	87.3	66.6	-
10:00-11:00 น.	64.2	89.4	63.0	-
11:00-12:00 น.	64.2	90.9	63.4	-
12:00-13:00 น.	66.3	89.4	63.9	-
13:00-14:00 น.	66.8	85.1	63.8	-
14:00-15:00 น.	68.0	93.8	65.2	-
15:00-16:00 น.	67.5	88.9	65.3	-
16:00-17:00 น.	67.8	92.5	66.4	-
17:00-18:00 น.	64.5	95.2	61.8	-
18:00-19:00 น.	67.6	89.4	65.2	-
19:00-20:00 น.	64.4	94.0	63.6	-
20:00-21:00 น.	63.7	89.6	62.2	-
21:00-22:00 น.	62.0	93.4	60.6	-
22:00-23:00 น.	64.8	95.8	62.9	-
23:00-00:00 น.	61.7	90.7	58.6	-
00:00-01:00 น.	63.0	95.8	60.5	-
01:00-02:00 น.	56.4	80.9	53.8	-
02:00-03:00 น.	59.0	81.2	54.8	-
03:00-04:00 น.	57.1	84.5	53.8	-
04:00-05:00 น.	59.8	86.2	55.8	-
05:00-06:00 น.	62.7	88.0	58.9	-
06:00-07:00 น.	64.9	90.6	59.8	-
L _{Aeq} 24 hours	65.0			≤ 70
Max of L _{Amax}	95.8			≤115
L _{Adn}	69.3			-



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)			มาตรฐาน
	โรงพยาบาลบางโพ			
	13 - 14 ตุลาคม 2568			
	T25AX566-0002			
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour	
07:00-08:00 น.	66.1	95.4	65.0	-
08:00-09:00 น.	68.9	90.5	65.9	-
09:00-10:00 น.	65.4	92.5	64.1	-
10:00-11:00 น.	66.5	92.4	65.8	-
11:00-12:00 น.	66.2	95.8	64.8	-
12:00-13:00 น.	67.3	94.5	65.3	-
13:00-14:00 น.	66.3	91.2	64.3	-
14:00-15:00 น.	63.4	81.2	60.4	-
15:00-16:00 น.	61.8	77.5	57.5	-
16:00-17:00 น.	59.7	78.1	55.4	-
17:00-18:00 น.	60.6	85.0	57.0	-
18:00-19:00 น.	61.2	81.0	56.2	-
19:00-20:00 น.	60.4	88.7	57.3	-
20:00-21:00 น.	60.4	91.2	57.1	-
21:00-22:00 น.	62.9	95.4	61.6	-
22:00-23:00 น.	63.2	95.3	61.6	-
23:00-00:00 น.	61.0	91.6	59.0	-
00:00-01:00 น.	58.7	87.1	57.4	-
01:00-02:00 น.	58.9	83.2	55.0	-
02:00-03:00 น.	57.2	81.8	53.4	-
03:00-04:00 น.	58.7	85.3	54.8	-
04:00-05:00 น.	58.9	88.4	57.7	-
05:00-06:00 น.	62.8	87.8	60.0	-
06:00-07:00 น.	58.6	77.3	55.6	-
L _{Aeq} 24 hours	63.6			≤ 70
Max of L _{Amax}	95.8			≤115
L _{Adn}	67.7			-

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)			มาตรฐาน
	โรงพยาบาลบางโพ			
	14 - 15 ตุลาคม 2568			
	T25AX566-0003			
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour	
07:00-08:00 น.	65.1	89.7	64.4	-
08:00-09:00 น.	66.6	95.1	65.1	-
09:00-10:00 น.	65.3	95.2	63.1	-
10:00-11:00 น.	68.2	93.2	65.4	-
11:00-12:00 น.	64.0	86.2	62.8	-
12:00-13:00 น.	64.8	90.2	62.6	-
13:00-14:00 น.	66.4	89.7	65.2	-
14:00-15:00 น.	64.3	84.2	63.5	-
15:00-16:00 น.	64.9	85.2	62.1	-
16:00-17:00 น.	66.0	85.9	63.4	-
17:00-18:00 น.	63.8	90.5	60.7	-
18:00-19:00 น.	64.6	93.2	61.4	-
19:00-20:00 น.	63.3	91.3	61.1	-
20:00-21:00 น.	64.0	93.5	59.6	-
21:00-22:00 น.	62.3	90.0	60.4	-
22:00-23:00 น.	61.2	87.3	57.4	-
23:00-00:00 น.	62.0	83.3	57.5	-
00:00-01:00 น.	60.0	82.6	57.2	-
01:00-02:00 น.	55.7	85.6	53.6	-
02:00-03:00 น.	56.3	79.7	54.7	-
03:00-04:00 น.	56.4	81.4	54.3	-
04:00-05:00 น.	59.0	84.1	54.3	-
05:00-06:00 น.	60.5	90.8	59.2	-
06:00-07:00 น.	66.2	93.9	64.0	-
L _{Aeq} 24 hours	64.0			≤ 70
Max of L _{Amax}	95.2			≤115
L _{Adn}	68.3			-

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)			มาตรฐาน
	โรงพยาบาลบางโพ			
	15 - 16 ตุลาคม 2568			
	T25AX566-0004			
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour	
07:00-08:00 น.	66.8	90.4	65.5	-
08:00-09:00 น.	66.6	95.0	65.2	-
09:00-10:00 น.	65.9	94.4	63.8	-
10:00-11:00 น.	66.4	90.7	64.6	-
11:00-12:00 น.	66.1	89.9	65.8	-
12:00-13:00 น.	66.0	89.7	64.8	-
13:00-14:00 น.	64.2	92.2	63.2	-
14:00-15:00 น.	67.5	89.8	66.1	-
15:00-16:00 น.	65.7	93.6	64.6	-
16:00-17:00 น.	67.5	89.9	65.6	-
17:00-18:00 น.	65.3	91.6	64.8	-
18:00-19:00 น.	67.7	90.2	65.1	-
19:00-20:00 น.	65.3	90.0	64.1	-
20:00-21:00 น.	63.6	94.8	62.3	-
21:00-22:00 น.	65.3	93.5	63.7	-
22:00-23:00 น.	61.4	95.0	60.1	-
23:00-00:00 น.	62.0	88.0	59.7	-
00:00-01:00 น.	58.7	84.7	58.1	-
01:00-02:00 น.	60.0	87.8	56.4	-
02:00-03:00 น.	58.8	79.5	54.7	-
03:00-04:00 น.	57.1	86.7	54.0	-
04:00-05:00 น.	59.9	90.9	55.4	-
05:00-06:00 น.	62.1	84.7	56.5	-
06:00-07:00 น.	64.8	86.2	61.5	-
L _{Aeq} 24 hours	64.8			≤ 70
Max of L _{Amax}	95.0			≤115
L _{Adn}	68.7			-

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)			มาตรฐาน
	โรงพยาบาลบางโพ			
	16 - 17 ตุลาคม 2568			
	T25AX566-0005			
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour	
07:00-08:00 น.	66.3	91.5	64.3	-
08:00-09:00 น.	68.2	93.9	66.0	-
09:00-10:00 น.	66.8	91.4	65.8	-
10:00-11:00 น.	66.3	91.2	65.7	-
11:00-12:00 น.	65.5	86.1	62.3	-
12:00-13:00 น.	64.7	91.7	62.4	-
13:00-14:00 น.	64.5	95.3	64.1	-
14:00-15:00 น.	67.4	92.9	65.3	-
15:00-16:00 น.	63.6	92.1	62.7	-
16:00-17:00 น.	67.5	95.9	63.7	-
17:00-18:00 น.	63.2	92.2	62.5	-
18:00-19:00 น.	65.1	93.6	62.4	-
19:00-20:00 น.	64.8	95.2	63.7	-
20:00-21:00 น.	65.7	94.2	63.6	-
21:00-22:00 น.	63.1	92.5	62.3	-
22:00-23:00 น.	62.3	92.0	60.0	-
23:00-00:00 น.	61.5	87.6	60.3	-
00:00-01:00 น.	59.0	90.5	58.5	-
01:00-02:00 น.	60.4	90.0	57.9	-
02:00-03:00 น.	59.0	88.1	55.4	-
03:00-04:00 น.	57.5	83.6	54.4	-
04:00-05:00 น.	58.1	83.9	54.7	-
05:00-06:00 น.	58.4	81.1	55.3	-
06:00-07:00 น.	64.3	85.2	61.2	-
L _{Aeq} 24 hours	64.5			≤ 70
Max of L _{Amax}	95.9			≤115
L _{Adn}	68.3			-

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป (12 มีนาคม 2540)
ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน 2540

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รฟฟามนคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : ██████████ อีเมล : ██████████		
สถานที่ตรวจวัด	: วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)		
ประเภทการตรวจวัด	: ระดับเสียงโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 12-17 ตุลาคม 2568
วันที่ตรวจวัด	: 12-17 ตุลาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 12-17 ตุลาคม 2568
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 22 ตุลาคม 2568
อุปกรณ์ตรวจวัด	: มาตรระดับเสียง	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U095807
ผู้ตรวจวัด	: นายชาญณรงค์ อ่ำลอย	เลขที่งาน	: 2024-010783
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AX566-0006 - T25AX566-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)			มาตรฐาน
	วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)			
	12 - 13 ตุลาคม 2568			
	T25AX566-0006			
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour	
07:00-08:00 น.	59.6	76.4	53.2	-
08:00-09:00 น.	61.4	79.8	54.7	-
09:00-10:00 น.	61.8	77.6	55.5	-
10:00-11:00 น.	62.1	80.4	55.3	-
11:00-12:00 น.	61.2	79.1	54.5	-
12:00-13:00 น.	62.5	79.5	54.7	-
13:00-14:00 น.	62.0	78.1	56.0	-
14:00-15:00 น.	61.1	84.1	54.7	-
15:00-16:00 น.	60.7	82.7	54.1	-
16:00-17:00 น.	60.9	80.4	54.8	-
17:00-18:00 น.	64.5	91.3	55.1	-
18:00-19:00 น.	64.5	88.8	55.2	-
19:00-20:00 น.	60.4	78.3	54.0	-
20:00-21:00 น.	60.6	79.1	54.2	-
21:00-22:00 น.	60.7	81.2	53.4	-
22:00-23:00 น.	60.1	78.9	52.7	-
23:00-00:00 น.	59.6	79.2	52.1	-
00:00-01:00 น.	58.9	79.1	51.4	-
01:00-02:00 น.	58.4	81.9	50.3	-
02:00-03:00 น.	57.3	79.5	49.6	-
03:00-04:00 น.	56.2	75.9	49.7	-
04:00-05:00 น.	56.5	75.9	50.4	-
05:00-06:00 น.	57.9	77.0	51.5	-
06:00-07:00 น.	56.5	71.5	50.8	-
L _{Aeq} 24 hours	60.8			≤ 70
Max of L _{Amax}	91.3			≤115
L _{Adn}	65.3			-



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)			มาตรฐาน
	วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)			
	13 - 14 ตุลาคม 2568			
	T25AX566-0007			
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour	
07:00-08:00 น.	58.2	72.4	51.6	-
08:00-09:00 น.	60.1	80.7	53.4	-
09:00-10:00 น.	62.4	77.7	55.6	-
10:00-11:00 น.	62.1	77.2	56.0	-
11:00-12:00 น.	62.7	83.7	54.3	-
12:00-13:00 น.	60.7	76.8	54.3	-
13:00-14:00 น.	61.0	75.2	53.3	-
14:00-15:00 น.	58.9	76.9	53.1	-
15:00-16:00 น.	61.2	84.5	54.0	-
16:00-17:00 น.	60.7	81.4	54.3	-
17:00-18:00 น.	62.9	85.9	56.1	-
18:00-19:00 น.	64.9	79.9	57.8	-
19:00-20:00 น.	60.1	75.6	54.7	-
20:00-21:00 น.	59.8	77.6	53.3	-
21:00-22:00 น.	60.2	80.2	53.0	-
22:00-23:00 น.	61.2	79.9	53.0	-
23:00-00:00 น.	59.2	77.4	52.3	-
00:00-01:00 น.	60.4	79.3	52.0	-
01:00-02:00 น.	57.9	80.6	50.4	-
02:00-03:00 น.	58.7	85.9	49.8	-
03:00-04:00 น.	56.0	75.6	49.5	-
04:00-05:00 น.	56.1	76.7	50.2	-
05:00-06:00 น.	58.3	79.6	51.4	-
06:00-07:00 น.	59.6	76.2	53.6	-
L _{Aeq} 24 hours		60.6		≤ 70
Max of L _{Amax}		85.9		≤115
L _{Adn}		65.8		-

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)			มาตรฐาน
	วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)			
	14 - 15 ตุลาคม 2568			
	T25AX566-0008			
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour	
07:00-08:00 น.	60.4	76.2	54.7	-
08:00-09:00 น.	61.7	81.0	55.2	-
09:00-10:00 น.	61.0	77.9	54.8	-
10:00-11:00 น.	61.4	80.4	55.5	-
11:00-12:00 น.	60.2	76.9	54.9	-
12:00-13:00 น.	65.7	86.6	56.6	-
13:00-14:00 น.	66.2	82.3	61.7	-
14:00-15:00 น.	63.1	90.9	57.0	-
15:00-16:00 น.	60.1	82.3	54.1	-
16:00-17:00 น.	59.1	73.9	54.0	-
17:00-18:00 น.	60.4	77.8	54.2	-
18:00-19:00 น.	63.2	80.6	55.7	-
19:00-20:00 น.	61.3	81.6	54.1	-
20:00-21:00 น.	61.7	79.4	56.4	-
21:00-22:00 น.	60.8	83.6	54.1	-
22:00-23:00 น.	60.0	79.4	52.7	-
23:00-00:00 น.	59.3	80.8	52.1	-
00:00-01:00 น.	58.5	77.4	51.8	-
01:00-02:00 น.	58.6	79.1	50.6	-
02:00-03:00 น.	57.2	76.9	49.6	-
03:00-04:00 น.	56.4	75.3	49.4	-
04:00-05:00 น.	55.0	71.5	49.5	-
05:00-06:00 น.	55.8	75.2	49.5	-
06:00-07:00 น.	58.5	79.9	51.1	-
L _{Aeq} 24 hours		61.1		≤ 70
Max of L _{Amax}		90.9		≤115
L _{Adn}		65.3		-

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)			มาตรฐาน
	วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)			
	15 - 16 ตุลาคม 2568			
	T25AX566-0009			
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour	
07:00-08:00 น.	59.7	83.4	53.8	-
08:00-09:00 น.	61.6	79.4	54.6	-
09:00-10:00 น.	62.4	83.3	56.3	-
10:00-11:00 น.	61.0	76.3	55.0	-
11:00-12:00 น.	60.2	78.0	55.0	-
12:00-13:00 น.	60.4	75.5	54.9	-
13:00-14:00 น.	65.3	80.5	56.3	-
14:00-15:00 น.	61.9	84.8	54.5	-
15:00-16:00 น.	60.1	78.1	53.8	-
16:00-17:00 น.	61.1	79.3	54.4	-
17:00-18:00 น.	63.0	98.7	54.6	-
18:00-19:00 น.	60.9	74.5	55.6	-
19:00-20:00 น.	63.8	83.0	57.9	-
20:00-21:00 น.	61.9	81.8	56.6	-
21:00-22:00 น.	62.3	87.7	55.6	-
22:00-23:00 น.	61.3	78.9	54.9	-
23:00-00:00 น.	61.5	82.2	53.9	-
00:00-01:00 น.	61.6	85.8	53.7	-
01:00-02:00 น.	59.2	74.9	52.6	-
02:00-03:00 น.	59.7	80.6	51.6	-
03:00-04:00 น.	57.2	74.9	50.3	-
04:00-05:00 น.	57.5	78.7	50.0	-
05:00-06:00 น.	56.9	75.6	50.2	-
06:00-07:00 น.	59.0	80.4	50.2	-
L _{Aeq} 24 hours	61.2			≤ 70
Max of L _{Amax}	98.7			≤115
L _{Adn}	66.5			-

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)			มาตรฐาน
	วิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก (โรงเรียนพระรามหกเทคโนโลยี)			
	16 - 17 ตุลาคม 2568			
	T25AX566-0010			
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour	
07:00-08:00 น.	57.8	74.4	51.8	-
08:00-09:00 น.	60.6	80.5	54.0	-
09:00-10:00 น.	63.8	85.5	55.3	-
10:00-11:00 น.	64.4	88.8	57.7	-
11:00-12:00 น.	65.4	82.5	58.0	-
12:00-13:00 น.	63.6	84.1	58.3	-
13:00-14:00 น.	63.4	79.5	58.1	-
14:00-15:00 น.	61.7	79.1	56.6	-
15:00-16:00 น.	62.6	78.7	56.2	-
16:00-17:00 น.	61.7	83.0	54.8	-
17:00-18:00 น.	62.2	79.2	55.9	-
18:00-19:00 น.	61.6	80.1	56.0	-
19:00-20:00 น.	62.7	80.1	56.3	-
20:00-21:00 น.	62.5	80.7	56.4	-
21:00-22:00 น.	62.7	83.7	55.6	-
22:00-23:00 น.	61.0	77.3	54.9	-
23:00-00:00 น.	66.9	83.9	54.5	-
00:00-01:00 น.	60.6	78.2	54.2	-
01:00-02:00 น.	59.7	76.0	53.2	-
02:00-03:00 น.	58.0	76.9	51.1	-
03:00-04:00 น.	57.0	76.3	50.1	-
04:00-05:00 น.	56.5	80.1	49.3	-
05:00-06:00 น.	56.5	75.5	49.3	-
06:00-07:00 น.	55.6	70.4	49.5	-
L _{Aeq} 24 hours	62.1			≤ 70
Max of L _{Amax}	88.8			≤115
L _{Adn}	67.5			-

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป (12 มีนาคม 2540) ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน 2540

.....

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้าฟาร์มานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568			
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)			
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310			
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : ██████████ อีเมล : ██████████			
สถานที่ตรวจวัด	: วัดใหม่ยายแป้น			
ประเภทการตรวจวัด	: ระดับเสียงโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 12-17 ตุลาคม 2568	
วันที่ตรวจวัด	: 12-17 ตุลาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 12-17 ตุลาคม 2568	
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 22 ตุลาคม 2568	
อุปกรณ์ตรวจวัด	: มาตรระดับเสียง	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U095808	
ผู้ตรวจวัด	: นายชาญณรงค์ อ่ำลอย	เลขที่งาน	: 2024-010783	
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AX566-0011 - T25AX566-0015	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)			มาตรฐาน
	วัดใหม่ยายแป้น			
	12 - 13 ตุลาคม 2568			
	T25AX566-0011			
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour	
07:00-08:00 น.	60.7	79.1	55.7	-
08:00-09:00 น.	60.5	80.1	55.8	-
09:00-10:00 น.	60.3	78.1	55.7	-
10:00-11:00 น.	60.3	76.2	55.7	-
11:00-12:00 น.	60.3	76.6	55.2	-
12:00-13:00 น.	60.2	77.7	55.2	-
13:00-14:00 น.	60.2	79.1	55.8	-
14:00-15:00 น.	59.4	75.3	55.5	-
15:00-16:00 น.	59.4	77.7	55.2	-
16:00-17:00 น.	59.7	77.6	55.3	-
17:00-18:00 น.	59.6	77.2	55.2	-
18:00-19:00 น.	59.6	76.6	54.8	-
19:00-20:00 น.	58.5	76.5	54.2	-
20:00-21:00 น.	58.3	76.1	53.5	-
21:00-22:00 น.	57.5	77.0	52.5	-
22:00-23:00 น.	56.2	73.7	51.2	-
23:00-00:00 น.	54.7	71.3	49.8	-
00:00-01:00 น.	54.0	71.8	49.1	-
01:00-02:00 น.	53.1	71.1	48.2	-
02:00-03:00 น.	53.7	73.9	47.6	-
03:00-04:00 น.	55.2	74.3	48.2	-
04:00-05:00 น.	56.3	74.1	49.8	-
05:00-06:00 น.	58.8	73.7	52.7	-
06:00-07:00 น.	60.1	77.0	55.1	-
L _{Aeq} 24 hours	58.7			≤ 70
Max of L _{Amax}	80.1			≤115
L _{Adn}	63.5			-



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)			มาตรฐาน
	วัดใหม่ป้ายแป้น			
	13 - 14 ตุลาคม 2568			
	T25AX566-0012			
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour	
07:00-08:00 น.	61.8	81.7	56.3	-
08:00-09:00 น.	61.3	78.4	56.7	-
09:00-10:00 น.	61.2	83.1	56.1	-
10:00-11:00 น.	61.1	83.2	55.4	-
11:00-12:00 น.	61.3	83.5	55.6	-
12:00-13:00 น.	60.3	80.0	55.5	-
13:00-14:00 น.	60.0	80.2	55.3	-
14:00-15:00 น.	59.8	79.4	55.2	-
15:00-16:00 น.	60.9	80.7	55.8	-
16:00-17:00 น.	61.7	79.7	56.2	-
17:00-18:00 น.	62.3	82.9	56.2	-
18:00-19:00 น.	61.4	82.4	56.0	-
19:00-20:00 น.	59.7	75.7	55.4	-
20:00-21:00 น.	60.6	79.9	55.5	-
21:00-22:00 น.	61.1	81.3	55.7	-
22:00-23:00 น.	60.6	81.9	55.5	-
23:00-00:00 น.	60.7	81.4	55.8	-
00:00-01:00 น.	59.9	77.4	55.4	-
01:00-02:00 น.	59.8	77.3	55.1	-
02:00-03:00 น.	59.5	80.9	54.3	-
03:00-04:00 น.	58.6	80.9	54.2	-
04:00-05:00 น.	58.3	80.5	53.4	-
05:00-06:00 น.	57.0	77.9	50.8	-
06:00-07:00 น.	56.4	79.2	49.5	-
L _{Aeq} 24 hours	60.4			≤ 70
Max of L _{Amax}	83.5			≤115
L _{Adn}	65.9			-

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)			มาตรฐาน
	วัดใหม่ยายแป้น			
	14 - 15 ตุลาคม 2568			
	T25AX566-0013			
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour	
07:00-08:00 น.	58.7	74.4	53.0	-
08:00-09:00 น.	60.2	76.2	54.2	-
09:00-10:00 น.	59.9	76.1	54.8	-
10:00-11:00 น.	58.8	77.4	54.6	-
11:00-12:00 น.	58.6	75.7	54.1	-
12:00-13:00 น.	59.4	78.9	53.4	-
13:00-14:00 น.	58.3	74.0	53.3	-
14:00-15:00 น.	59.5	79.0	53.9	-
15:00-16:00 น.	60.1	78.7	55.2	-
16:00-17:00 น.	61.2	78.8	55.7	-
17:00-18:00 น.	60.8	77.7	55.4	-
18:00-19:00 น.	59.8	78.0	55.0	-
19:00-20:00 น.	59.4	78.0	55.0	-
20:00-21:00 น.	59.2	76.7	54.8	-
21:00-22:00 น.	59.0	76.6	54.7	-
22:00-23:00 น.	59.3	76.7	54.3	-
23:00-00:00 น.	59.3	77.4	53.0	-
00:00-01:00 น.	54.7	75.0	48.6	-
01:00-02:00 น.	54.0	71.5	48.6	-
02:00-03:00 น.	55.3	73.7	50.1	-
03:00-04:00 น.	57.6	78.2	51.6	-
04:00-05:00 น.	56.4	75.3	52.2	-
05:00-06:00 น.	57.2	74.9	52.8	-
06:00-07:00 น.	57.6	75.4	52.0	-
L _{Aeq} 24 hours	58.8			≤ 70
Max of L _{Amax}	79.0			≤ 115
L _{Adn}	64.0			-

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)			มาตรฐาน
	วัดใหม่ยายแป้น			
	15 - 16 ตุลาคม 2568			
	T25AX566-0014			
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour	
07:00-08:00 น.	60.8	76.1	55.3	-
08:00-09:00 น.	61.2	76.8	55.8	-
09:00-10:00 น.	59.8	77.6	55.4	-
10:00-11:00 น.	59.6	77.8	55.2	-
11:00-12:00 น.	62.2	81.7	55.6	-
12:00-13:00 น.	62.0	78.8	55.9	-
13:00-14:00 น.	61.5	78.9	56.2	-
14:00-15:00 น.	60.4	77.7	56.1	-
15:00-16:00 น.	59.6	75.4	55.9	-
16:00-17:00 น.	58.7	72.3	55.0	-
17:00-18:00 น.	59.2	74.9	54.9	-
18:00-19:00 น.	59.1	77.8	54.5	-
19:00-20:00 น.	58.1	76.6	53.7	-
20:00-21:00 น.	57.2	73.2	52.7	-
21:00-22:00 น.	57.1	74.6	51.9	-
22:00-23:00 น.	57.7	76.7	51.9	-
23:00-00:00 น.	57.8	78.1	52.5	-
00:00-01:00 น.	58.0	74.1	53.5	-
01:00-02:00 น.	59.8	77.8	54.2	-
02:00-03:00 น.	56.8	78.6	50.7	-
03:00-04:00 น.	57.4	78.6	50.9	-
04:00-05:00 น.	57.7	76.1	51.9	-
05:00-06:00 น.	59.3	77.2	54.0	-
06:00-07:00 น.	59.2	75.5	54.9	-
L _{Aeq} 24 hours		59.5		≤ 70
Max of L _{Amax}		81.7		≤115
L _{Adn}		65.0		-

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)			มาตรฐาน
	วัดใหม่ยายแป้น			
	16 - 17 ตุลาคม 2568			
	T25AX566-0015			
	L _{Aeq} 1 hour	L _{Amax} 1 hour	L _{A90} 1 hour	
07:00-08:00 น.	60.4	80.6	54.3	-
08:00-09:00 น.	61.0	78.6	55.5	-
09:00-10:00 น.	61.4	78.1	55.9	-
10:00-11:00 น.	61.7	81.7	56.1	-
11:00-12:00 น.	60.4	75.9	56.1	-
12:00-13:00 น.	60.7	77.7	56.5	-
13:00-14:00 น.	58.3	76.0	52.4	-
14:00-15:00 น.	58.9	77.6	54.4	-
15:00-16:00 น.	60.2	79.8	55.5	-
16:00-17:00 น.	60.2	79.3	55.5	-
17:00-18:00 น.	59.5	74.5	55.4	-
18:00-19:00 น.	58.9	74.5	54.9	-
19:00-20:00 น.	58.4	75.9	54.0	-
20:00-21:00 น.	57.7	72.4	53.4	-
21:00-22:00 น.	57.3	70.8	53.1	-
22:00-23:00 น.	58.1	75.5	52.9	-
23:00-00:00 น.	58.2	76.6	52.9	-
00:00-01:00 น.	58.5	76.0	54.4	-
01:00-02:00 น.	57.6	75.2	53.3	-
02:00-03:00 น.	57.6	74.2	52.9	-
03:00-04:00 น.	57.1	73.5	52.0	-
04:00-05:00 น.	57.4	75.9	51.3	-
05:00-06:00 น.	58.2	76.0	51.3	-
06:00-07:00 น.	60.9	77.5	56.9	-
L _{Aeq} 24 hours		59.3		≤ 70
Max of L _{Amax}		81.7		≤115
L _{Adn}		65.0		-

หมายเหตุ : มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป (12 มีนาคม 2540) ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน 2540

(นายศิลา บุรจงใจรักษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ISO 9001
Quality
Management
Systems
CERTIFIED

ISO 14001
Environmental
Management
CERTIFIED

ISO 45001
Occupational
Health and Safety
Management
CERTIFIED

- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ภาคผนวกที่ 3-3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถมอเตอร์ไฟฟ้าสาธารณะ สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : [REDACTED] อีเมล : [REDACTED]		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณห่างจากจุดก่อสร้างสะพานบางโพไปทิศเหนือ 1 กิโลเมตร		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำผิวดิน	วันที่รับตัวอย่าง	: 8 ตุลาคม 2568
วันที่เก็บ	: 8 ตุลาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 8-16 ตุลาคม 2568
เวลาเก็บ	: 09:00 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 21 ตุลาคม 2568
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U095016
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายวีรยุทธ โมกแก้ว	เลขที่งาน	: 2024-010783
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวนภาพร ชื่นนุกษ์	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AW821-0001

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณห่างจากจุดก่อสร้างสะพานบางโพไปทิศเหนือ 1 กิโลเมตร T25AW821-0001			
ความเป็นกรดและด่าง ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.4 (29.9°C)	5.0-9.0	-	-
อุณหภูมิ ^c	องศาเซลเซียส	THERMOMETER (AT SITE) SM: PART 2550 B	29.9	๘'	-	-
ออกซิเจนละลาย ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	3.6	≥ 2.0	0.5	-
บีโอดี ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C)	1.1	≤ 4.0	-	1.0
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	57.7	-	-	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	148	-	-	25
ไนเตรตในหน่วยไนโตรเจน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO ₃ -E)	0.26	≤ 5.0	0.02	0.10
ไนเตรต ในรูปไนเตรต ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO ₃ -E)	1.15	-	0.09	0.50
ฟอสเฟต ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	ASCORBIC ACID METHOD (SM: PART 4500-P E)	0.21	-	0.03	0.15
น้ำมันและไขมัน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	-	-	3



ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณห่างจาก จุดก่อสร้างสะพาน บางโพไปทิศเหนือ 1 กิโลเมตร T25AW821-0001			
MICROBIOLOGY						
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^b	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	4,900	-	1.8	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			น้ำตาล/ขุ่น น้ำตาล			

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

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

มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 4 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ประเภท 4 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

(1) การอุปโภคและบริโภคโดยตรงผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำเป็นพิเศษก่อน

(2) การอุตสาหกรรม

ธ¹ : อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส

.....

(นางปิยะพัชร สุทมนัสวงษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รฟฟามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	โทรศัพท์ :		อีเมล :
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณจุดก่อสร้างสะพานบางโพ		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำผิวดิน	วันที่รับตัวอย่าง	: 8 ตุลาคม 2568
วันที่เก็บ	: 8 ตุลาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 8-17 ตุลาคม 2568
เวลาเก็บ	: 09:30 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 21 ตุลาคม 2568
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U095017
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายวีรยุทธ โมกแก้ว	เลขที่งาน	: 2024-010783
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวนภาพร ชื่นนุกษ์ม	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AW821-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณจุดก่อสร้าง สะพานบางโพ T25AW821-0002			
ความเป็นกรดและด่าง ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.6 (29.8°C)	5.0-9.0	-	-
อุณหภูมิ ^c	องศาเซลเซียส	THERMOMETER (AT SITE) SM: PART 2550 B	29.8	๘ ^d	-	-
ออกซิเจนละลาย ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	3.7	≥ 2.0	0.5	-
บีโอดี ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C)	1.1	≤ 4.0	-	1.0
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	60.6	-	-	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	145	-	-	25
ไนเตรดในหน่วยไนโตรเจน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO ₃ -E)	0.39	≤ 5.0	0.02	0.10
ไนเตรด ในรูปไนเตรด ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO ₃ -E)	1.73	-	0.09	0.50
ฟอสเฟต ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	ASCORBIC ACID METHOD (SM: PART 4500-P E)	0.21	-	0.03	0.15
น้ำมันและไขมัน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	-	-	3



ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			แม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณจุดก่อสร้างสะพานบางโพ T25AW821-0002			
MICROBIOLOGY						
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^a	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	13,000	-	1.8	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ขุ่น น้ำตาล			

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

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

มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 4 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ประเภท 4 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

(1) การอุปโภคและบริโภคโดยตรงผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำเป็นพิเศษก่อน

(2) การอุตสาหกรรม

ธ¹ : อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส

.....
(นางปิยะพร สุทมนสงษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้าฟาร์มานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED] อีเมล : [REDACTED]

สถานที่เก็บตัวอย่าง : แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณห่างจากจุดก่อสร้างสะพานบางโพไปทิศใต้ 1 กิโลเมตร

ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน

วันที่เก็บ : 8 ตุลาคม 2568

เวลาเก็บ : 10:00 น.

วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายวีรยุทธ โมกแก้ว

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนภาพร ชื่นนุกขุม

วันที่รับตัวอย่าง : 8 ตุลาคม 2568

วันที่วิเคราะห์ : 8-17 ตุลาคม 2568

วันที่ออกรายงานผล : 21 ตุลาคม 2568

เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U095018

เลขที่งาน : 2024-010783

หมายเลขปฏิบัติการ : T25AW821-0003

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณห่างจากจุดก่อสร้างสะพานบางโพไป ทิศใต้ 1 กิโลเมตร T25AW821-0003			
ความเป็นกรดและด่าง ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.7 (29.9°C)	5.0-9.0	-	-
อุณหภูมิ ^c	องศาเซลเซียส	THERMOMETER (AT SITE) SM: PART 2550 B	29.9	๕'	-	-
ออกซิเจนละลาย ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	4.0	≥ 2.0	0.5	-
บีโอดี ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C)	1.0	≤ 4.0	-	1.0
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	62.0	-	-	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	144	-	-	25
ไนเตรดในหน่วยไนโตรเจน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO ₃ ⁻ E)	0.34	≤ 5.0	0.02	0.10
ไนเตรด ในรูปไนเตรด ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO ₃ ⁻ E)	1.51	-	0.09	0.50
ฟอสเฟต ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	ASCORBIC ACID METHOD (SM: PART 4500-P E)	0.21	-	0.03	0.15
น้ำมันและไขมัน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	-	-	3



ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณห่างจากจุดก่อสร้างสะพานบางโพไป ทิศใต้ 1 กิโลเมตร T25AW821-0003			
MICROBIOLOGY						
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^ก	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	13,000	-	1.8	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ขุ่น น้ำตาล			

^ก : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^ข : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^ค : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

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

มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 4 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ประเภท 4 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

(1) การอุปโภคและบริโภคโดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำเป็นพิเศษก่อน

(2) การอุตสาหกรรม

ด' : อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส

....

(นางปิยะพัชร สุทธรณ์สงวนษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รฟฟามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : ██████████ อีเมล : ██████████				
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: คลองบางกอกน้อย				
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำผิวดิน	วันที่รับตัวอย่าง	: 8 ตุลาคม 2568		
วันที่เก็บ	: 8 ตุลาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 8-17 ตุลาคม 2568		
เวลาเก็บ	: 10:40 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 21 ตุลาคม 2568		
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U095019		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายวีรยุทธ โมกแก้ว	เลขที่งาน	: 2024-010783		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวนภาพร ชื่นนุกชุม	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AW821-0004		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด	ค่าค่าสุดที่สามารถวัดได้
			คลองบางกอกน้อย T25AW821-0004			
ความเป็นกรดและด่าง ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.7 (30.0°C)	-	-	-
อุณหภูมิ ^c	องศาเซลเซียส	THERMOMETER (AT SITE) SM: PART 2550 B	30.0	-	-	-
ออกซิเจนละลาย ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	3.7	-	0.5	-
บีโอดี ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C)	1.7	-	-	1.0
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	45.5	-	-	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	165	-	-	25
ไนเตรดในหน่วยไนโตรเจน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO ₃ -E)	0.62	-	0.02	0.10
ไนเตรด ในรูปไนเตรด ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO ₃ -E)	2.75	-	0.09	0.50
ฟอสเฟต ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	ASCORBIC ACID METHOD (SM: PART 4500-P E)	0.28	-	0.03	0.15
น้ำมันและไขมัน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	-	-	3



ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			คลองบางกอกน้อย T25AW821-0004			
MICROBIOLOGY						
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^a	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	160,000	-	1.8	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ใส น้ำตาล			

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

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

มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 5 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ประเภท 5 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้น้ำมาทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการคมนาคม



(นางปิยะพัชร สุทมนัสวงศ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รฟฟามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568					
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)					
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310					
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : [REDACTED] อีเมล : [REDACTED]					
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: คลองมอญ					
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำผิวดิน					
วันที่เก็บ	: 8 ตุลาคม 2568					
เวลาเก็บ	: 11:20 น.					
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง, จ้วงเก็บ 1 ครั้ง และเทคนิคปลอดเชื้อ					
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายวิรัชทร โมกแก้ว					
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวณภาพร ชื่นนุกขุม					
			วันที่รับตัวอย่าง	: 8 ตุลาคม 2568		
			วันที่วิเคราะห์	: 8-17 ตุลาคม 2568		
			วันที่ออกรายงานผล	: 21 ตุลาคม 2568		
			เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U095020		
			เลขที่งาน	: 2024-010783		
			หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AW821-0005		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด	ค่าค่าสุดที่สามารถวัดได้
			คลองมอญ T25AW821-0005			
ความเป็นกรดและด่าง ^a	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H ⁺ B AND 1060 B	7.7 (29.7°C)	-	-	-
อุณหภูมิ ^c	องศาเซลเซียส	THERMOMETER (AT SITE) SM: PART 2550 B	29.7	-	-	-
ออกซิเจนละลาย ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	3.3	-	0.5	-
บีโอดี ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C)	4.3	-	-	1.0
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ^a	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	14.6	-	-	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ^b	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	429	-	-	25
ไนเตรดในหน่วยไนโตรเจน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO ₃ -E)	0.65	-	0.02	0.10
ไนเตรด ในรูปไนเตรด ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO ₃ -E)	2.88	-	0.09	0.50
ฟอสเฟต ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	ASCORBIC ACID METHOD (SM: PART 4500-P E)	1.47	-	0.03	0.15
น้ำมันและไขมัน ^c	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	-	-	3

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			คลองมอญ T25AW821-0005			
MICROBIOLOGY						
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^a	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	35,000	-	1.8	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ใส น้ำตาล			

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

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

มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 5 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ประเภท 5 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้น้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการคมนาคม

(นางปิยะพัชร สุทมนัสวงษ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : [REDACTED] อีเมล : [REDACTED]

สถานที่เก็บตัวอย่าง : -

ชนิดตัวอย่าง : BLANK (น้ำผิวดิน)

วันที่เก็บ : -

เวลาเก็บ : -

วิธีเก็บ : -

ผู้เก็บตัวอย่าง : -

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวภาพร ชื่นนุกขุม

วันที่รับตัวอย่าง : 8 ตุลาคม 2568

วันที่วิเคราะห์ : 8-17 ตุลาคม 2568

วันที่ออกรายงานผล : 21 ตุลาคม 2568

เลขที่ใบรายงานผล : 2025-U095021

เลขที่งาน : 2024-010783

หมายเลขปฏิบัติการ : 2025-FB1546, 2025-TB1318

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์		ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด	ค่าต่ำสุดที่สามารถวัดได้
			1 2025-FB1546	2 2025-TB1318		
บีโอดี	มิลลิกรัมต่อลิตร	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C)	< 1.0	< 1.0	-	1.0
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	< 5.0	< 5.0	-	5.0
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด	มิลลิกรัมต่อลิตร	TOTAL DISSOLVED SOLIDS DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	< 25	< 25	-	25
ไนเตรดในหน่วยไนโตรเจน	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO ₃ -E)	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	0.02	0.10
ไนเตรด ในรูปไนเตรด	มิลลิกรัมต่อลิตร	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500-NO ₃ -E)	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	0.09	0.50
ฟอสเฟต	มิลลิกรัมต่อลิตร	ASCORBIC ACID METHOD (SM: PART 4500-P E)	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	0.03	0.15
น้ำมันและไขมัน	มิลลิกรัมต่อลิตร	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	< 3	-	3
MICROBIOLOGY						
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด	เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.8	< 1.8	1.8	-
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส -	ไม่มีสี/ใส -		

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

RESULT 1 : FIELD BLANK

RESULT 2 : TRIP BLANK

.... [REDACTED]

(นางปิยะพัชร สุทมนัสวงษ์)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ภาคผนวกที่ 3-4

ผลการติดตามตรวจสอบนิเวศวิทยาทางน้ำ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568			
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)			
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310			
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : ██████████ อีเมล : ██████████			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: -			
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำผิวดิน	วันที่รับตัวอย่าง	: 8 ตุลาคม 2568	
วันที่เก็บ	: 8 ตุลาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 8-20 ตุลาคม 2568	
เวลาเก็บ	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 23 ตุลาคม 2568	
วิธีเก็บ ^c	: PLANKTON NET	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U096096	
ผู้เก็บตัวอย่าง ^c	: นายวีรยุทธ โมกแก้ว	เลขที่งาน	: 2024-010783	
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวณภาพร ปุระตะโก	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AW823-0001, T25AW823-0003, T25AW823-0005	

แฟล่งค์ตอนพืช	หน่วยการรายงานผล	ผลการวิเคราะห์ ¹		
		ตัวอย่างที่ 1 09:05 น. * T25AW823-0001	ตัวอย่างที่ 2 09:35 น. * T25AW823-0003	ตัวอย่างที่ 3 10:05 น. * T25AW823-0005
Division Cyanophyta				
Class Cyanophyceae				
Family Chroococcaceae				
<i>Microcystis aeruginosa</i> ^c	COLONY/mL	13	58	188
Family Oscillatoriaceae				
<i>Oscillatoria</i> spp. ^c	FILAMENT/mL	66	34	146
<i>Spirulina</i> spp. ^c	FILAMENT/mL	107	142	231
Family Nostocaceae				
<i>Anabaena</i> spp. ^c	FILAMENT/mL	24	24	56
Division Chlorophyta				
Class Chlorophyceae				
Family Chlamydomonadaceae				
<i>Pandorina morum</i> ^b	COLONY/mL	20	10	8
Family Hydrodictyaceae				
<i>Pediastrum</i> spp. ^b	COLONY/mL	14	18	5
Family Oocystaceae				
<i>Dictyosphaerium</i> spp. ^c	COLONY/mL	0	10	23
<i>Tetraedron</i> spp. ^c	CELLS/mL	0	19	0
Family Scenedesmaceae				
<i>Actinastrum</i> spp. ^c	COLONY/mL	31	18	7
<i>Micractinium</i> spp. ^c	COLONY/mL	0	12	0
<i>Scenedesmus</i> spp. ^b	COLONY/mL	13	0	6
Family Desmidiaceae				
<i>Closterium</i> spp. ^c	CELLS/mL	0	5	0
<i>Euastrum</i> spp. ^c	CELLS/mL	0	4	0
<i>Staurastrum</i> spp. ^c	CELLS/mL	8	5	14



แฟล่งก์ตอนพืช	หน่วยการรายงานผล	ผลการวิเคราะห์ ¹		
		ตัวอย่างที่ 1 09:05 น. * T25AW823-0001	ตัวอย่างที่ 2 09:35 น. * T25AW823-0003	ตัวอย่างที่ 3 10:05 น. * T25AW823-0005
Class Euglenophyceae				
Family Euglenaceae				
<i>Euglena</i> spp. ^b	CELLS/mL	73	64	55
<i>Phacus</i> spp. ^b	CELLS/mL	60	32	73
<i>Strombomonas</i> spp. ^c	CELLS/mL	36	36	20
<i>Trachelomonas volvocina</i> ^c	CELLS/mL	8	33	18
Division Chromophyta				
Class Bacillariophyceae				
Family Thalassiosiraceae				
<i>Cyclotella</i> spp. ^c	CELLS/mL	259	487	705
Family Aulacoseiraceae				
<i>Aulacoseira granulata</i> ^c	FILAMENT/mL	433	642	915
Family Fragilariaceae				
<i>Synedra ulna</i> ^c	CELLS/mL	6	14	0
Family Naviculaceae				
<i>Gyrosigma</i> spp. ^c	CELLS/mL	0	2	0
<i>Navicula</i> spp. ^c	CELLS/mL	17	0	0
Class Chrysophyceae				
Family Pleurochloridaceae				
<i>Isthmochloron</i> spp. ^c	CELLS/mL	7	0	5

แฟลงก์ตอนพืช	หน่วยการรายงานผล	ผลการวิเคราะห์ ¹		
		ตัวอย่างที่ 1 09:05 น. * T25AW823-0001	ตัวอย่างที่ 2 09:35 น. * T25AW823-0003	ตัวอย่างที่ 3 10:05 น. * T25AW823-0005
Class Dinophyceae Family Peridiniaceae <i>Peridinium</i> spp. °	CELLS/mL	5	20	45
ความหนาแน่นทั้งหมด° (CELLS/mL) ²		479	721	935
ความหนาแน่นทั้งหมด° (FILAMENT/mL) ²		630	842	1,348
ความหนาแน่นทั้งหมด° (COLONY/mL) ²		91	126	237
ความหนาแน่นทั้งหมด° (NATURAL UNITS/mL) ²		1,200	1,689	2,520
จำนวนชนิด° (ชนิด)		19	22	18
ปริมาตรน้ำตัวอย่าง° (มิลลิลิตร)		202	202	196
ปริมาตรน้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติทั้งหมดที่ถูกกรองผ่านถุง แฟลงก์ตอนในภาควินิลก่อนเก็บตัวอย่าง° (ลิตร)		40	40	40
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา) สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน		ไม่มีสี/ใส น้ำตาล	ไม่มีสี/ใส น้ำตาล	ไม่มีสี/ใส น้ำตาล

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200F.

2. รายงานความหนาแน่นทั้งหมด จากการสุ่มตัวอย่างน้ำที่ถูกกรองผ่านถุงแฟลงก์ตอนพืชในภาควินิล 1 มิลลิลิตร

ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณห่างจากจุดก่อสร้างสะพานบางโพ ไปทิศเหนือ 1 กิโลเมตร
ตัวอย่างที่ 2 แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณจุดก่อสร้างสะพานบางโพ
ตัวอย่างที่ 3 แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณห่างจากจุดก่อสร้างสะพานบางโพ ไปทิศใต้ 1 กิโลเมตร

(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : ██████████ อีเมล : ██████████		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: -		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำผิวดิน	วันที่รับตัวอย่าง	: 8 ตุลาคม 2568
วันที่เก็บ	: 8 ตุลาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 8-20 ตุลาคม 2568
เวลาเก็บ	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 23 ตุลาคม 2568
วิธีเก็บ ^c	: PLANKTON NET	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U096099
ผู้เก็บตัวอย่าง ^c	: นายวีรยุทธ โมกแก้ว	เลขที่งาน	: 2024-010783
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวณภาพร ปุราตะโก	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AW823-0007, T25AW823-0009

แฟล่งค์ดอนพืช	หน่วยการรายงานผล	ผลการวิเคราะห์ ¹	
		ตัวอย่างที่ 1 10:45 น. * T25AW823-0007	ตัวอย่างที่ 2 11:25 น. * T25AW823-0009
Division Cyanophyta			
Class Cyanophyceae			
Family Chroococcaceae			
<i>Microcystis aeruginosa</i> ^c	COLONY/mL	60	21
Family Oscillatoriaceae			
<i>Oscillatoria</i> spp. ^c	FILAMENT/mL	96	575
<i>Spirulina</i> spp. ^c	FILAMENT/mL	228	412
Family Nostocaceae			
<i>Anabaena</i> spp. ^c	FILAMENT/mL	59	20
Division Chlorophyta			
Class Chlorophyceae			
Family Chlamydomonadaceae			
<i>Pandorina morum</i> ^b	COLONY/mL	10	18
Family Hydrodictyaceae			
<i>Pediastrum</i> spp. ^b	COLONY/mL	35	41
Family Coelastraceae			
<i>Coelastrum</i> spp. ^b	COLONY/mL	0	45
Family Oocystaceae			
<i>Dictyosphaerium</i> spp. ^c	COLONY/mL	0	14
<i>Tetraedron</i> spp. ^c	CELLS/mL	0	62
Family Scenedesmaceae			
<i>Actinastrum</i> spp. ^c	COLONY/mL	63	382
<i>Micractinium</i> spp. ^c	COLONY/mL	0	30
<i>Scenedesmus</i> spp. ^b	COLONY/mL	40	357
Family Desmidiaceae			
<i>Closterium</i> spp. ^c	CELLS/mL	2	24
<i>Staurastrum</i> spp. ^c	CELLS/mL	13	0



แฟลงก์ตอนพืช	หน่วยการรายงานผล	ผลการวิเคราะห์ ¹	
		ตัวอย่างที่ 1 10:45 น. * T25AW823-0007	ตัวอย่างที่ 2 11:25 น. * T25AW823-0009
Class Euglenophyceae			
Family Euglenaceae			
<i>Euglena</i> spp. ^b	CELLS/mL	254	622
<i>Phacus</i> spp. ^b	CELLS/mL	242	280
<i>Strombomonas</i> spp. ^c	CELLS/mL	38	143
<i>Trachelomonas volvocina</i> ^c	CELLS/mL	51	16
Division Chromophyta			
Class Bacillariophyceae			
Family Thalassiosiraceae			
<i>Cyclotella</i> spp. ^c	CELLS/mL	958	9,456
Family Aulacoseiraceae			
<i>Aulacoseira granulata</i> ^c	FILAMENT/mL	670	73
Family Fragilariaceae			
<i>Synedra rumpens</i> ^c	CELLS/mL	0	20
<i>S. ulna</i> ^c	CELLS/mL	4	15
Family Naviculaceae			
<i>Pinnularia</i> spp. ^c	CELLS/mL	0	9
Family Surirellaceae			
<i>Surirella</i> spp. ^c	CELLS/mL	5	0
Class Chrysophyceae			
Family Pleurochloridaceae			
<i>Isthmochloron</i> spp. ^c	CELLS/mL	0	13

แฟล่งก์ตอนพืช	หน่วยการรายงานผล	ผลการวิเคราะห์ ¹	
		ตัวอย่างที่ 1 10:45 น. * T25AW823-0007	ตัวอย่างที่ 2 11:25 น. * T25AW823-0009
Class Dinophyceae			
Family Ceratiaceae			
<i>Ceratium</i> spp. °	CELLS/mL	5	0
Family Peridiniaceae			
<i>Peridinium</i> spp. °	CELLS/mL	32	16
ความหนาแน่นทั้งหมด [°] (CELLS/mL) ²		1,604	10,676
ความหนาแน่นทั้งหมด [°] (FILAMENT/mL) ²		1,053	1,080
ความหนาแน่นทั้งหมด [°] (COLONY/mL) ²		208	908
ความหนาแน่นทั้งหมด [°] (NATURAL UNITS/mL) ²		2,865	12,664
จำนวนชนิด [°] (ชนิด)		20	24
ปริมาตรน้ำตัวอย่าง [°] (มิลลิลิตร)		208	206
ปริมาตรน้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติทั้งหมดที่ถูกกรองผ่านถุงแฟล่งก์ตอน ในภาคสนามก่อนเก็บตัวอย่าง [°] (ลิตร)		40	40
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา) สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน		ไม่มีสี/ใส น้ำตาล	ไม่มีสี/ใส เขียว

^b : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

^c : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023
PART 10200F

2. รายงานความหนาแน่นทั้งหมด จากการสุ่มตัวอย่างน้ำที่ถูกกรองผ่านถุงพลาสติกชนิดพิเศษในภาคสนาม 1 มิลลิลิตร

ชื่อตัวอย่าง	ตัวอย่างที่ 1	คลองบางกอกน้อย
	ตัวอย่างที่ 2	คลองมอญ

(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถมอเตอร์ไฟฟ้าสาธารณะ สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568			
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)			
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310			
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : [REDACTED] อีเมล : [REDACTED]			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: -			
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำผิวดิน	วันที่รับตัวอย่าง	: 8 ตุลาคม 2568	
วันที่เก็บ	: 8 ตุลาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 8-16 ตุลาคม 2568	
เวลาเก็บ	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 23 ตุลาคม 2568	
วิธีเก็บ	: PLANKTON NET	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U096097	
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายวีรยุทธ โมกแก้ว	เลขที่งาน	: 2024-010783	
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวรณัญญา ชูนาน	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AW823-0001, T25AW823-0003, T25AW823-0005	

แฟล่งค์ดอนสัตว์	หน่วยการรายงานผล	ผลการวิเคราะห์ ¹		
		ตัวอย่างที่ 1 09:05 น. * T25AW823-0001	ตัวอย่างที่ 2 09:35 น. * T25AW823-0003	ตัวอย่างที่ 3 10:05 น. * T25AW823-0005
Phylum Protozoa				
Class Sarcodina				
Family Arcellidae				
<i>Arcella</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	0	0	5,300
Family Diffugiidae				
<i>Diffugia</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	5,350	17,800	14,151
<i>Centropyxis</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	8,935	16,151	14,151
Class Ciliata				
Family Vorticellidae				
<i>Vorticella</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	19,635	6,451	0
Phylum Rotifera				
Class Monogononta				
Family Brachionidae				
<i>Brachionus</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	0	33,950	24,751
<i>Keratella</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	10,700	4,850	24,751
Family Lecanidae				
<i>Lecane</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	7,116	3,250	0
Family Testudinellidae				
<i>Filinia</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	0	4,850	22,949
Family Synchaetidae				
<i>Polyarthra</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	3,585	6,451	0
Class Digononta				
Family Philodinidae				
<i>Rotaria</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	30,335	16,151	17,649



แฟล่งค์ดอนสัตว์	หน่วยการรายงานผล	ผลการวิเคราะห์ ¹		
		ตัวอย่างที่ 1 09:05 น. * T25AW823-0001	ตัวอย่างที่ 2 09:35 น. * T25AW823-0003	ตัวอย่างที่ 3 10:05 น. * T25AW823-0005
Phylum Arthropoda				
Class Crustacea				
Cyclopoid Copepod	INDIVIDUALS/m ³	5,350	6,451	7,050
Nauplius of Copepod	INDIVIDUALS/m ³	0	3,250	14,151
Family Moiniidae				
Moina sp.	INDIVIDUALS/m ³	0	0	3,552
Phylum Mollusca				
Class Bivalvia				
Bivalvia Larva	INDIVIDUALS/m ³	0	0	8,851
ความหนาแน่นทั้งหมด (ตัวต่อลูกบาศก์เมตร)		91,006	119,605	157,306
จำนวนชนิด (ชนิด)		8	11	11
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)				
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่มีสี/ใส	ไม่มีสี/ใส	ไม่มีสี/ใส
สีของตะกอน		น้ำตาล	น้ำตาล	น้ำตาล

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023
PART 10200 G.

ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณห่างจากจุดก่อสร้างสะพานบางโพ ไปทิศเหนือ 1 กิโลเมตร
ตัวอย่างที่ 2 แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณจุดก่อสร้างสะพานบางโพ
ตัวอย่างที่ 3 แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณห่างจากจุดก่อสร้างสะพานบางโพ ไปทิศใต้ 1 กิโลเมตร

(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้าฟาร์มนคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : [REDACTED] อีเมล : [REDACTED]		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: -		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำผิวดิน	วันที่รับตัวอย่าง	: 8 ตุลาคม 2568
วันที่เก็บ	: 8 ตุลาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 8-16 ตุลาคม 2568
เวลาเก็บ	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 23 ตุลาคม 2568
วิธีเก็บ	: PLANKTON NET	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U096100
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายวีรยุทธ โมกแก้ว	เลขที่งาน	: 2024-010783
ผู้วิเคราะห์	: นางสาววรัญญา ชูนาม	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AW823-0007, T25AW823-0009

แฟล่งค์ตอนสัตว์	หน่วยการรายงานผล	ผลการวิเคราะห์ ¹	
		ตัวอย่างที่ 1 10:45 น. * T25AW823-0007	ตัวอย่างที่ 2 11:25 น. * T25AW823-0009
Phylum Protozoa			
Class Sarcodina			
Family Arcellidae			
<i>Arcella</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	0	8,183
Family Diffugiidae			
<i>Diffugia</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	5,852	3,284
<i>Centropyxis</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	11,748	4,900
Class Ciliata			
Family Vorticellidae			
<i>Vorticella</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	0	68,600
Family Parameciidae			
<i>Paramecium</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	2,948	3,284
Phylum Nematoda			
Unknown Nematode	INDIVIDUALS/m ³	0	8,183
Phylum Gastrotricha			
<i>Chaetonotus</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	0	8,183
Phylum Rotifera			
Class Monogononta			
Family Brachionidae			
<i>Anuraeopsis</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	0	4,900
<i>Brachionus</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	27,852	808,500
<i>Keratella</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	7,348	0
Family Lecanidae			
<i>Lecane</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	4,400	4,900
Family Testudinellidae			
<i>Filinia</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	16,148	645,183
Family Hexarthridae			
<i>Hexarthra</i> sp.	INDIVIDUALS/m ³	0	13,083



- End of Analysis Report -

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : [REDACTED] อีเมล : [REDACTED]		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: -		
ชนิดตัวอย่าง	: ดินตะกอน	วันที่รับตัวอย่าง	: 8 ตุลาคม 2568
วันที่เก็บ	: 8 ตุลาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 8-17 ตุลาคม 2568
เวลาเก็บ	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 23 ตุลาคม 2568
วิธีเก็บ	: PETERSEN GRAB	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U096098
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายวีรยุทธ โมกแก้ว	เลขที่งาน	: 2024-010783
ผู้วิเคราะห์	: นางสาววิมลญา ขุนาม	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AW823-0002, T25AW823-0004, T25AW823-0006

สัตว์หน้าดิน	ผลการวิเคราะห์		
	ตัวอย่างที่ 1 09:10 น. * T25AW823-0002	ตัวอย่างที่ 2 09:40 น. * T25AW823-0004	ตัวอย่างที่ 3 10:10 น. * T25AW823-0006
Phylum Annelida			
Class Polychaeta			
Family Nephtyidae	14	0	14
Family Nereididae	112	7	35
Class Oligochaeta			
Family Tubificidae	0	0	14
Phylum Arthropoda			
Class Insecta			
Family Chironomidae			
Chironomus sp.	0	0	7
Class Malacostraca			
Family Aoridae	28	0	28
ความหนาแน่นทั้งหมด (ตัวต่อตารางเมตร)	154	7	98
จำนวนชนิด (ชนิด)	3	1	5
สภาพตัวอย่าง	ซากใบไม้	ซากใบไม้	ซากใบไม้

ตัวอย่างที่ 1 แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณห่างจากจุดก่อสร้างสะพานบางโพ ไปทิศเหนือ 1 กิโลเมตร

ตัวอย่างที่ 2 แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณจุดก่อสร้างสะพานบางโพ

ตัวอย่างที่ 3 แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณห่างจากจุดก่อสร้างสะพานบางโพ ไปทิศใต้ 1 กิโลเมตร

(นางสาววิมลญา ขุนาม)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: งานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-หลักสอง และช่วงบางซื่อ-ท่าพระ) ประจำปี 2568		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	โทรศัพท์ :		อีเมล :
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: -		
ชนิดตัวอย่าง	: ดินตะกอน	วันที่รับตัวอย่าง	: 8 ตุลาคม 2568
วันที่เก็บ	: 8 ตุลาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 8-17 ตุลาคม 2568
เวลาเก็บ	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 23 ตุลาคม 2568
วิธีเก็บ	: PETERSEN GRAB	เลขที่ใบรายงานผล	: 2025-U096101
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายวีรยุทธ โมกแก้ว	เลขที่งาน	: 2024-010783
ผู้วิเคราะห์	: นางสาววิญญา ชูนาม	หมายเลขปฏิบัติการ	: T25AW823-0008, T25AW823-0010

สัตว์หน้าดิน	ผลการวิเคราะห์	
	ตัวอย่างที่ 1 10:50 น. * T25AW823-0008	ตัวอย่างที่ 2 11:30 น. * T25AW823-0010
Phylum Annelida		
Class Polychaeta		
Family Nereididae	28	77
Class Oligochaeta		
Family Tubificidae	7	7
Phylum Mollusca		
Class Gastropoda		
Family Viviparidae		
<i>Filopaludina martensi</i>	7	0
Phylum Arthropoda		
Class Malacostraca		
Family Aoridae	0	7
ความหนาแน่นทั้งหมด (ตัวต่อตารางเมตร)	42	91
จำนวนชนิด (ชนิด)	3	3
สภาพตัวอย่าง	ซากไหม้	ซากไหม้

ตัวอย่างที่ 1 คลองบางกอกน้อย

ตัวอย่างที่ 2 คลองมอญ

(นางสาวจิรพรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

