

ภาคผนวก จ  
ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม



---

ภาคผนวก จ-1

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ

---

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ :   
ข้อมูลผู้ติดต่อ :   
สถานที่ชักตัวอย่าง : บริเวณโรงกรองน้ำสามเสน  
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 13 มีนาคม 2566  
วันที่ชักตัวอย่าง : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*, \*\*\*\*\* วันที่วิเคราะห์ : 13-21 มีนาคม 2566  
เวลาที่ชักตัวอย่าง : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*, \*\*\*\*\* เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U022550  
ผู้ชักตัวอย่าง : นายจิรวัฒน์ สุขเกษม เลขที่งาน : 2023-000517  
ผู้วิเคราะห์ : นายณพรัตน์ จะโต หมายเลขปฏิบัติการ : T23AE391-0001 - T23AE391-0005

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			บริเวณโรงกรองน้ำสามเสน				
			*	**	***	****	*****
			T23AE391-0001	T23AE391-0002	T23AE391-0003	T23AE391-0004	T23AE391-0005
ตะกั่ว	ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	DIRECT AIR-ACETYLENE FLAME, ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC METHOD (HIGH-VOLUME METHOD)	< 0.002	0.003	0.014	0.007	0.024
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

#### หมายเหตุ

ผลการวิเคราะห์ : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ  
ตะกั่ว : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX G.  
\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 11:30 น. วันที่ 4 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 11:30 น. วันที่ 5 มีนาคม 2566  
\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 11:30 น. วันที่ 5 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 11:30 น. วันที่ 6 มีนาคม 2566  
\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 11:30 น. วันที่ 6 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 11:30 น. วันที่ 7 มีนาคม 2566  
\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 11:30 น. วันที่ 7 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 11:30 น. วันที่ 8 มีนาคม 2566  
\*\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 11:30 น. วันที่ 8 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 11:30 น. วันที่ 9 มีนาคม 2566


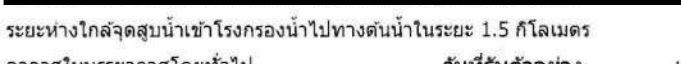


(นางสาวเบญจวรรณ วิริโยทัย)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

30 มีนาคม 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ :   
ข้อมูลผู้ติดต่อ :   
สถานที่ชักตัวอย่าง : ระยะห่างใกล้จุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำไปทางต้นน้ำในระยะ 1.5 กิโลเมตร  
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 13 มีนาคม 2566  
วันที่ชักตัวอย่าง : \* \*\* \*\*\* \*\*\*\*\* วันที่วิเคราะห์ : 13-21 มีนาคม 2566  
เวลาที่ชักตัวอย่าง : \* \*\* \*\*\* \*\*\*\*\* เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U022551  
ผู้ชักตัวอย่าง : นายจิรวัฒน์ สุขเกษม เลขที่งาน : 2023-000517  
ผู้วิเคราะห์ : นายพนรัตน์ จะโด หมายเลขปฏิบัติการ : T23AE391-0006 - T23AE391-0010

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			ระยะห่างใกล้จุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำไปทางต้นน้ำในระยะ 1.5 กิโลเมตร				
			*	**	***	****	*****
			T23AE391-0006	T23AE391-0007	T23AE391-0008	T23AE391-0009	T23AE391-0010
ตะกั่ว	ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	DIRECT AIR-ACETYLENE FLAME, ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC METHOD (HIGH-VOLUME METHOD)	< 0.002	0.003	0.023	0.040	0.028
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

หมายเหตุ  
ผลการวิเคราะห์ : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ  
ตะกั่ว : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX G.  
\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 4 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 5 มีนาคม 2566  
\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 5 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 6 มีนาคม 2566  
\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 6 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 7 มีนาคม 2566  
\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 7 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 8 มีนาคม 2566  
\*\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 11:00 น. วันที่ 8 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 11:00 น. วันที่ 9 มีนาคม 2566



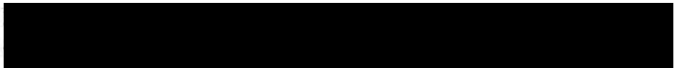
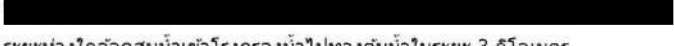
(นางสาวเบญจวรรณ วิริโยทัย)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

30 มีนาคม 2566





### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ :   
ข้อมูลผู้ติดต่อ :   
สถานที่ชักตัวอย่าง : ระยะห่างใกล้จุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำไปทางต้นน้ำในระยะ 3 กิโลเมตร  
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 13 มีนาคม 2566  
วันที่ชักตัวอย่าง : \* \*\* \*\*\* \*\*\*\* \*\*\*\*\* วันที่วิเคราะห์ : 13-21 มีนาคม 2566  
เวลาที่ชักตัวอย่าง : \* \*\* \*\*\* \*\*\*\* \*\*\*\*\* เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U022552  
ผู้ชักตัวอย่าง : นายจิรวัฒน์ สุขเกษม เลขที่งาน : 2023-000517  
ผู้วิเคราะห์ : นายณพรัตน์ จะโต หมายเลขปฏิบัติการ : T23AE391-0011 - T23AE391-0015

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			ระยะห่างใกล้จุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำไปทางต้นน้ำในระยะ 3 กิโลเมตร				
			*	**	***	****	*****
			T23AE391-0011	T23AE391-0012	T23AE391-0013	T23AE391-0014	T23AE391-0015
ตะกั่ว	ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	DIRECT AIR-ACETYLENE FLAME, ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC METHOD (HIGH-VOLUME METHOD)	< 0.002	0.028	0.039	0.017	0.019
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

หมายเหตุ :  
ผลการวิเคราะห์ : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ  
ตะกั่ว : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX G.  
\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 4 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 5 มีนาคม 2566  
\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 5 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 6 มีนาคม 2566  
\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 6 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 7 มีนาคม 2566  
\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 7 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 8 มีนาคม 2566  
\*\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 8 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 9 มีนาคม 2566



(นางสาวเบญจวรรณ วิริโยทัย)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

30 มีนาคม 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ : [REDACTED]  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : [REDACTED]  
สถานที่ชักตัวอย่าง : ระยะห่างใกล้จุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำไปทางต้นน้ำในระยะ 4.5 กิโลเมตร  
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 13 มีนาคม 2566  
วันที่ชักตัวอย่าง : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*, \*\*\*\*\* วันที่วิเคราะห์ : 13-21 มีนาคม 2566  
เวลาที่ชักตัวอย่าง : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*, \*\*\*\*\* เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U022553  
ผู้ชักตัวอย่าง : นายจิรวัฒน์ สุขเกษม เลขที่งาน : 2023-000517  
ผู้วิเคราะห์ : นายณพรัตน์ จะโต หมายเลขปฏิบัติการ : T23AE391-0016 - T23AE391-0020

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			ระยะห่างใกล้จุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำไปทางต้นน้ำในระยะ 4.5 กิโลเมตร				
			*	**	***	****	*****
			T23AE391-0016	T23AE391-0017	T23AE391-0018	T23AE391-0019	T23AE391-0020
ตะกั่ว	ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	DIRECT AIR-ACETYLENE FLAME, ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC METHOD (HIGH-VOLUME METHOD)	0.003	0.024	0.037	0.028	0.022
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

#### หมายเหตุ



ผลการวิเคราะห์ : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ  
ตะกั่ว : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX G.  
\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 4 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 5 มีนาคม 2566  
\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 5 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 6 มีนาคม 2566  
\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 6 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 7 มีนาคม 2566  
\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 7 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 8 มีนาคม 2566  
\*\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 8 มีนาคม 2566 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 9 มีนาคม 2566

(นางสาวเบญจวรรณ วิริโยทัย)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

30 มีนาคม 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566  
 ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
 ที่อยู่ :   
 ข้อมูลผู้ติดต่อ :   
 สถานที่ชักตัวอย่าง : บริเวณโรงเรียนชาญวิทยพิทยา  
 ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
 วันที่ชักตัวอย่าง : \* , \*\* , \*\*\* , \*\*\*\* , \*\*\*\*\*  
 เวลาที่ชักตัวอย่าง : \* , \*\* , \*\*\* , \*\*\*\* , \*\*\*\*\*  
 ผู้ชักตัวอย่าง : นายศุภกร รินวงศ์  
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตจรินทร์ ทาสะอาด  
 วันที่รับตัวอย่าง : 31 พฤษภาคม 2566  
 วันที่วิเคราะห์ : 31 พฤษภาคม-9 มิถุนายน 2566  
 เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U046808  
 เลขที่งาน : 2023-000517  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T23AK049-0001 - T23AK049-0005

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			บริเวณโรงเรียนชาญวิทยพิทยา				
			*	**	***	****	*****
			T23AK049-0001	T23AK049-0002	T23AK049-0003	T23AK049-0004	T23AK049-0005
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.106	0.077	0.059	0.053	0.059
ตะกั่ว	ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	DIRECT AIR-ACETYLENE FLAME, ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC METHOD (HIGH-VOLUME METHOD)	< 0.002	0.007	< 0.002	< 0.002	0.008
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

#### หมายเหตุ

TSP, PM10 : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ  
 TSP : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.  
 PM10 : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.  
 ตะกั่ว : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX G.  
 \* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 26 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 27 พฤษภาคม 2566  
 \*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 27 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 28 พฤษภาคม 2566  
 \*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 28 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 29 พฤษภาคม 2566  
 \*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 29 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 30 พฤษภาคม 2566  
 \*\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 30 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 31 พฤษภาคม 2566

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนาศ)  
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

15 มิถุนายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566  
ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ : [REDACTED]  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : [REDACTED]  
สถานที่ชักตัวอย่าง : บริเวณโรงเรียนอนุบาลสามเสน (ถนนพระราม 6)  
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วันที่ชักตัวอย่าง : \* \*\* \*\*\* \*\*\*\* \*\*\*\*\* วันที่รับตัวอย่าง : 31 พฤษภาคม 2566  
เวลาที่ชักตัวอย่าง : \* \*\* \*\*\* \*\*\*\* \*\*\*\*\* วันที่วิเคราะห์ : 31 พฤษภาคม-9 มิถุนายน 2566  
ผู้ชักตัวอย่าง : นายชัชวาลย์ เลื่อนลอย เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U046800  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตจรินทร์ ทำสะอาด เลขที่งาน : 2023-000517  
หมายเลขปฏิบัติการ : T23AK048-0011 - T23AK048-0015

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			บริเวณโรงเรียนอนุบาลสามเสน (ถนนพระราม 6)				
			*	**	***	****	*****
			T23AK048-0011	T23AK048-0012	T23AK048-0013	T23AK048-0014	T23AK048-0015
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.040	0.059	0.049	0.046	0.060
ตะกั่ว	ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	DIRECT AIR-ACETYLENE FLAME, ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC METHOD (HIGH-VOLUME METHOD)	< 0.002	< 0.002	0.003	< 0.002	< 0.002
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

หมายเหตุ  
TSP, PM10 : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ  
TSP : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.  
PM10 : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.  
ตะกั่ว : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX G.  
\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 26 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 27 พฤษภาคม 2566  
\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 27 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 28 พฤษภาคม 2566  
\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 28 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 29 พฤษภาคม 2566  
\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 29 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 30 พฤษภาคม 2566  
\*\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 30 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 31 พฤษภาคม 2566



(นางสาวบุษกร เลิศภณมาศ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

15 มิถุนายน 2566





### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566  
 ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
 ที่อยู่ :   
 ข้อมูลผู้ติดต่อ :   
 สถานที่ชักตัวอย่าง : บริเวณหมู่บ้านปูนซีเมนต์ไทย (ถนนประชาชื่น)  
 ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป วันที่รับตัวอย่าง : 31 พฤษภาคม 2566  
 วันที่ชักตัวอย่าง : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*, \*\*\*\*\* วันที่วิเคราะห์ : 31 พฤษภาคม-9 มิถุนายน 2566  
 เวลาที่ชักตัวอย่าง : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*, \*\*\*\*\* เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U046810  
 ผู้ชักตัวอย่าง : นายศุภกร รินวงศ์ เลขที่งาน : 2023-000517  
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตจรินทร์ ทำสะอาด หมายเลขปฏิบัติการ : T23AK049-0011 - T23AK049-0015

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			บริเวณหมู่บ้านปูนซีเมนต์ไทย (ถนนประชาชื่น)				
			*	**	***	****	*****
			T23AK049-0011	T23AK049-0012	T23AK049-0013	T23AK049-0014	T23AK049-0015
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.062	0.058	0.035	0.032	0.032
ตะกั่ว	ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	DIRECT AIR-ACETYLENE FLAME, ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC METHOD (HIGH-VOLUME METHOD)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

#### หมายเหตุ

TSP, PM10 : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ  
 TSP : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.  
 PM10 : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.  
 ตะกั่ว : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX G.  
 \* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 08:30 น. วันที่ 26 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 08:30 น. วันที่ 27 พฤษภาคม 2566  
 \*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 08:30 น. วันที่ 27 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 08:30 น. วันที่ 28 พฤษภาคม 2566  
 \*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 08:30 น. วันที่ 28 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 08:30 น. วันที่ 29 พฤษภาคม 2566  
 \*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 08:30 น. วันที่ 29 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 08:30 น. วันที่ 30 พฤษภาคม 2566  
 \*\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 08:30 น. วันที่ 30 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 08:30 น. วันที่ 31 พฤษภาคม 2566



(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนา)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

15 มิถุนายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566  
 ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
 ที่อยู่ :   
 ข้อมูลผู้ติดต่อ :   
 สถานที่ชักตัวอย่าง : บริเวณแฟลตสวัสดิการทหารบก  
 ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
 วันที่ชักตัวอย่าง : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*, \*\*\*\*\*  
 เวลาที่ชักตัวอย่าง : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*, \*\*\*\*\*  
 ผู้ชักตัวอย่าง : นายชัชวาลย์ เลื่อนลอย  
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตจิรินทร์ ทำสะอาด  
 วันที่รับตัวอย่าง : 31 พฤษภาคม 2566  
 วันที่วิเคราะห์ : 31 พฤษภาคม-9 มิถุนายน 2566  
 เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U046801  
 เลขที่งาน : 2023-000517  
 หมายเลขปฏิบัติการ : T23AK048-0016 - T23AK048-0020

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			บริเวณแฟลตสวัสดิการทหารบก				
			*	**	***	****	*****
			T23AK048-0016	T23AK048-0017	T23AK048-0018	T23AK048-0019	T23AK048-0020
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.083	0.063	0.052	0.040	0.044
ตะกั่ว	ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	DIRECT AIR-ACETYLENE FLAME, ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC METHOD (HIGH-VOLUME METHOD)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

หมายเหตุ  
 TSP, PM10 : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ  
 TSP : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.  
 PM10 : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.  
 ตะกั่ว : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX G.  
 \* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 26 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 27 พฤษภาคม 2566  
 \*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 27 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 28 พฤษภาคม 2566  
 \*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 28 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 29 พฤษภาคม 2566  
 \*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 29 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 30 พฤษภาคม 2566  
 \*\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 30 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 31 พฤษภาคม 2566

(นางสาวบุษกร เลิศฤาษณ์)  
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

15 มิถุนายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : [REDACTED]

ข้อมูลผู้ติดต่อ : [REDACTED]

สถานที่ชักตัวอย่าง : บริเวณหมู่บ้านเสรี (หัวหมาก)

ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วันที่ชักตัวอย่าง : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*, \*\*\*\*\*

เวลาที่ชักตัวอย่าง : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*, \*\*\*\*\*

ผู้ชักตัวอย่าง : นายศุภกร รินวงศ์

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตจรินทร์ ทำสะอาด

วันที่รับตัวอย่าง : 31 พฤษภาคม 2566

วันที่วิเคราะห์ : 31 พฤษภาคม-9 มิถุนายน 2566

เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U046809

เลขที่งาน : 2023-000517

หมายเลขปฏิบัติการ : T23AK049-0006 - T23AK049-0010

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			บริเวณหมู่บ้านเสรี (หัวหมาก)				
			*	**	***	****	*****
			T23AK049-0006	T23AK049-0007	T23AK049-0008	T23AK049-0009	T23AK049-0010
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.074	0.087	0.050	0.053	0.043
ตะกั่ว	ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	DIRECT AIR-ACETYLENE FLAME, ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC METHOD (HIGH-VOLUME METHOD)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

#### หมายเหตุ

TSP, PM10 : ค่าเฉลี่ยแบบสามวันค่าเฉลี่ยที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ

TSP : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.

PM10 : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.

ตะกั่ว : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX G.

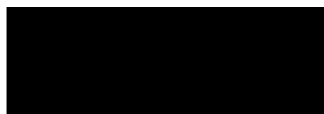
\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 26 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 27 พฤษภาคม 2566

\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 27 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 28 พฤษภาคม 2566

\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 28 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 29 พฤษภาคม 2566

\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 29 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 30 พฤษภาคม 2566

\*\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 30 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 31 พฤษภาคม 2566



(นางสาวบุษกร เลิศกาญจน์)


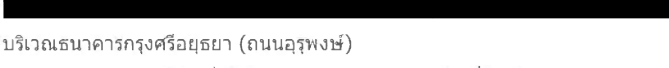
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

15 มิถุนายน 2566





### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566  
ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ :   
ข้อมูลผู้ติดต่อ :   
สถานที่ชักตัวอย่าง : บริเวณธนาคารกรุงศรีอยุธยา (ถนนอุรุพงษ์)  
ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วันที่ชักตัวอย่าง : \* , \*\* , \*\*\* , \*\*\*\* , \*\*\*\*\*  
เวลาที่ชักตัวอย่าง : \* , \*\* , \*\*\* , \*\*\*\* , \*\*\*\*\*  
ผู้ชักตัวอย่าง : นายชัชวาลย์ เลื่อนลอย  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตจรินทร์ ทาสะอาด

วันที่รับตัวอย่าง : 31 พฤษภาคม 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 31 พฤษภาคม-9 มิถุนายน 2566  
เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U046798  
เลขที่งาน : 2023-000517  
หมายเลขปฏิบัติการ : T23AK048-0001 - T23AK048-0005

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			บริเวณธนาคารกรุงศรีอยุธยา (ถนนอุรุพงษ์)				
			*	**	***	****	*****
			T23AK048-0001	T23AK048-0002	T23AK048-0003	T23AK048-0004	T23AK048-0005
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.090	0.065	0.041	0.024	0.030
ตะกั่ว	ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	DIRECT AIR-ACETYLENE FLAME, ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC METHOD (HIGH-VOLUME METHOD)	0.013	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.035
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

#### หมายเหตุ

TSP, PM10 : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ  
TSP : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.  
PM10 : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.  
ตะกั่ว : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX G.  
\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 26 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 27 พฤษภาคม 2566  
\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 27 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 28 พฤษภาคม 2566  
\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 28 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 29 พฤษภาคม 2566  
\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 29 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 30 พฤษภาคม 2566  
\*\*\*\*\* : ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:00 น. วันที่ 30 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 09:00 น. วันที่ 31 พฤษภาคม 2566

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนาต)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

15 มิถุนายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : [REDACTED]

ข้อมูลผู้ติดต่อ : [REDACTED]

สถานที่ซัดตัวอย่าง : บริเวณโรงเรียนนิพัทธ์วิทยา (ถนนเจริญกรุง)

ชนิดตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วันที่ซัดตัวอย่าง : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*, \*\*\*\*\*

เวลาที่ซัดตัวอย่าง : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*, \*\*\*\*\*

ผู้ซัดตัวอย่าง : นายชัชวาลย์ เลื่อนลอย

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเจตจรินทร์ ทาสะอาด

วันที่รับตัวอย่าง : 31 พฤษภาคม 2566

วันที่วิเคราะห์ : 31 พฤษภาคม-9 มิถุนายน 2566

เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U046799

เลขที่งาน : 2023-000517

หมายเลขปฏิบัติการ : T23AK048-0006 - T23AK048-0010

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์				
			บริเวณโรงเรียนนิพัทธ์วิทยา (ถนนเจริญกรุง)				
			*	**	***	****	*****
			T23AK048-0006	T23AK048-0007	T23AK048-0008	T23AK048-0009	T23AK048-0010
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.062	0.045	0.046	0.058	0.048
ตะกั่ว	ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	DIRECT AIR-ACETYLENE FLAME, ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC METHOD (HIGH-VOLUME METHOD)	0.043	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.002
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

#### หมายเหตุ

TSP, PM10 : คำนวณเทียบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความดัน 1 บรรยากาศ

TSP : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.

PM10 : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX J, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF PARTICULATE MATTER AS PM10 IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.

ตะกั่ว : US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATION SEARCH RESULTS, 40 CFR-CHAPTER I PART 50, APPENDIX G.

\* : ซัดตัวอย่างเมื่อเวลา 08:30 น. วันที่ 26 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 08:30 น. วันที่ 27 พฤษภาคม 2566

\*\* : ซัดตัวอย่างเมื่อเวลา 08:30 น. วันที่ 27 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 08:30 น. วันที่ 28 พฤษภาคม 2566

\*\*\* : ซัดตัวอย่างเมื่อเวลา 08:30 น. วันที่ 28 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 08:30 น. วันที่ 29 พฤษภาคม 2566

\*\*\*\* : ซัดตัวอย่างเมื่อเวลา 08:30 น. วันที่ 29 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 08:30 น. วันที่ 30 พฤษภาคม 2566

\*\*\*\*\* : ซัดตัวอย่างเมื่อเวลา 08:30 น. วันที่ 30 พฤษภาคม 2566 ถึงเวลา 08:30 น. วันที่ 31 พฤษภาคม 2566

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจน์)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

15 มิถุนายน 2566



## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: [REDACTED]				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]				
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณโรงเรียนชาญวิทยพิทยา				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566		
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044584		
วิธีตรวจวัด	: NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION	เลขที่งาน	: 2023-000517		
ผู้ตรวจวัด	: นายศุภกร รินวงศ์	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK049-0001 - T23AK049-0005		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์				
	บริเวณโรงเรียนชาญวิทยพิทยา				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0001	27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0002	28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0003	29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0004	30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0005
08:00-09:00 น.	2.06	2.04	1.97	1.92	2.09
09:00-10:00 น.	1.87	1.89	1.79	1.78	1.91
10:00-11:00 น.	1.81	1.81	1.71	1.68	1.81
11:00-12:00 น.	1.91	1.85	1.78	1.73	1.85
12:00-13:00 น.	2.02	1.85	1.88	1.80	1.94
13:00-14:00 น.	2.17	1.90	1.95	1.85	2.03
14:00-15:00 น.	2.31	1.88	2.02	1.92	2.08
15:00-16:00 น.	2.50	1.94	2.11	2.01	2.09
16:00-17:00 น.	2.62	2.03	2.23	2.07	2.16
17:00-18:00 น.	2.55	2.09	2.28	2.12	2.17
18:00-19:00 น.	2.42	2.12	2.24	2.08	2.25
19:00-20:00 น.	2.30	2.06	2.14	2.08	2.26
20:00-21:00 น.	2.33	2.06	2.07	2.02	2.30
21:00-22:00 น.	2.29	2.05	2.01	1.99	2.29
22:00-23:00 น.	2.23	2.04	2.04	1.95	2.30
23:00-00:00 น.	2.19	2.01	2.08	1.99	2.29
00:00-01:00 น.	2.21	2.04	2.13	2.08	2.22
01:00-02:00 น.	2.25	2.03	2.19	2.20	2.11
02:00-03:00 น.	2.28	2.02	2.23	2.32	2.06
03:00-04:00 น.	2.32	2.02	2.32	2.38	2.05
04:00-05:00 น.	2.36	2.13	2.38	2.46	2.13
05:00-06:00 น.	2.33	2.21	2.41	2.47	2.23
06:00-07:00 น.	2.30	2.24	2.31	2.46	2.19
07:00-08:00 น.	2.20	2.13	2.16	2.30	2.07

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566



## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: [REDACTED]		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]		
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณโรงเรียนอนุบาลสามเสน (ถนนพระราม 6)		
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044662
วิธีตรวจวัด	: NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION	เลขที่งาน	: 2023-000517
ผู้ตรวจวัด	: นายชัชวาลย์ เลื่อนล่อง	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK048-0011 - T23AK048-0015

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์				
	บริเวณโรงเรียนอนุบาลสามเสน (ถนนพระราม 6)				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0011	27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0012	28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0013	29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0014	30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0015
08:00-09:00 น.	2.85	2.22	2.09	2.56	2.53
09:00-10:00 น.	2.76	2.11	2.09	2.73	2.41
10:00-11:00 น.	2.57	2.07	2.19	2.87	2.22
11:00-12:00 น.	2.40	2.14	2.30	2.96	2.13
12:00-13:00 น.	2.18	2.18	2.37	2.93	2.03
13:00-14:00 น.	2.10	2.30	2.54	2.78	2.04
14:00-15:00 น.	1.96	2.31	2.69	2.78	2.06
15:00-16:00 น.	1.98	2.41	2.86	2.82	2.10
16:00-17:00 น.	1.96	2.48	2.90	2.83	2.14
17:00-18:00 น.	1.99	2.53	2.88	2.76	2.15
18:00-19:00 น.	2.07	2.56	2.79	2.56	2.25
19:00-20:00 น.	2.18	2.56	2.71	2.43	2.38
20:00-21:00 น.	2.37	2.54	2.69	2.22	2.45
21:00-22:00 น.	2.48	2.48	2.70	2.16	2.47
22:00-23:00 น.	2.48	2.55	2.68	2.05	2.49
23:00-00:00 น.	2.37	2.67	2.64	2.09	2.46
00:00-01:00 น.	2.29	2.89	2.63	2.09	2.41
01:00-02:00 น.	2.28	2.88	2.57	2.15	2.28
02:00-03:00 น.	2.38	2.91	2.51	2.25	2.25
03:00-04:00 น.	2.50	2.85	2.39	2.39	2.18
04:00-05:00 น.	2.60	2.79	2.27	2.53	2.18
05:00-06:00 น.	2.61	2.67	2.23	2.60	2.14
06:00-07:00 น.	2.51	2.45	2.26	2.64	2.22
07:00-08:00 น.	2.36	2.24	2.44	2.64	2.21

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566





### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: [REDACTED]				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]				
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณหมู่บ้านปูนซีเมนต์ไทย (ถนนประชาชื่น)				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566		
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044586		
วิธีตรวจวัด	: NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION	เลขที่งาน	: 2023-000517		
ผู้ตรวจวัด	: นายศุภกร รินวงศ์	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK049-0011 - T23AK049-0015		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์				
	บริเวณหมู่บ้านปูนซีเมนต์ไทย (ถนนประชาชื่น)				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0011	27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0012	28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0013	29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0014	30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0015
08:00-09:00 น.	2.01	1.82	2.10	1.93	2.29
09:00-10:00 น.	1.92	1.68	1.93	1.86	2.16
10:00-11:00 น.	1.83	1.61	1.82	1.84	1.99
11:00-12:00 น.	1.93	1.75	1.85	1.96	2.05
12:00-13:00 น.	2.04	1.93	1.90	2.09	2.07
13:00-14:00 น.	2.17	2.12	2.03	2.20	2.24
14:00-15:00 น.	2.25	2.24	2.13	2.36	2.36
15:00-16:00 น.	2.26	2.31	2.24	2.48	2.45
16:00-17:00 น.	2.22	2.36	2.29	2.58	2.46
17:00-18:00 น.	2.24	2.40	2.28	2.55	2.36
18:00-19:00 น.	2.24	2.38	2.23	2.38	2.22
19:00-20:00 น.	2.30	2.39	2.27	2.29	2.15
20:00-21:00 น.	2.24	2.39	2.26	2.17	2.13
21:00-22:00 น.	2.19	2.44	2.26	2.11	2.13
22:00-23:00 น.	2.11	2.43	2.18	2.02	2.13
23:00-00:00 น.	2.07	2.44	2.15	2.00	2.06
00:00-01:00 น.	2.05	2.35	2.15	2.04	2.04
01:00-02:00 น.	2.00	2.33	2.23	2.14	2.05
02:00-03:00 น.	2.03	2.29	2.31	2.22	2.13
03:00-04:00 น.	2.09	2.29	2.34	2.32	2.26
04:00-05:00 น.	2.23	2.33	2.38	2.43	2.32
05:00-06:00 น.	2.24	2.38	2.37	2.47	2.36
06:00-07:00 น.	2.17	2.41	2.33	2.50	2.33
07:00-08:00 น.	2.01	2.29	2.16	2.41	2.18

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566  
ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ : [REDACTED]  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : [REDACTED]  
สถานที่ตรวจวัด : บริเวณแฟลตสวัสดิการทหารบก  
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วันที่ตรวจวัด : 26-31 พฤษภาคม 2566  
เวลาที่ตรวจวัด : \*  
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION  
ผู้ตรวจวัด : นายชัชวาลย์ เสือน้อย

วันที่รับตัวอย่าง : 26-31 พฤษภาคม 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 26-31 พฤษภาคม 2566  
เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U044664  
เลขที่งาน : 2023-000517  
หมายเลขปฏิบัติการ : T23AK048-0016 - T23AK048-0020



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์				
	บริเวณแฟลตสวัสดิการทหารบก				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0016	27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0017	28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0018	29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0019	30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0020
08:00-09:00 น.	2.38	2.75	2.62	2.49	2.28
09:00-10:00 น.	2.44	2.75	2.52	2.42	2.43
10:00-11:00 น.	2.43	2.70	2.54	2.26	2.58
11:00-12:00 น.	2.32	2.61	2.67	2.16	2.72
12:00-13:00 น.	2.14	2.46	2.91	2.15	2.75
13:00-14:00 น.	1.98	2.37	3.08	2.28	2.81
14:00-15:00 น.	1.90	2.22	3.06	2.54	2.75
15:00-16:00 น.	1.94	2.11	2.93	2.63	2.74
16:00-17:00 น.	2.10	2.01	2.80	2.60	2.62
17:00-18:00 น.	2.28	2.00	2.72	2.46	2.50
18:00-19:00 น.	2.43	2.02	2.65	2.29	2.37
19:00-20:00 น.	2.41	2.16	2.54	2.21	2.28
20:00-21:00 น.	2.33	2.17	2.48	2.19	2.36
21:00-22:00 น.	2.21	2.17	2.46	2.26	2.43
22:00-23:00 น.	2.18	2.11	2.45	2.29	2.42
23:00-00:00 น.	2.14	2.13	2.45	2.32	2.39
00:00-01:00 น.	2.16	2.16	2.38	2.32	2.35
01:00-02:00 น.	2.21	2.16	2.46	2.31	2.40
02:00-03:00 น.	2.34	2.17	2.52	2.25	2.41
03:00-04:00 น.	2.53	2.16	2.65	2.25	2.41
04:00-05:00 น.	2.68	2.45	2.71	2.20	2.40
05:00-06:00 น.	2.80	2.67	2.68	2.17	2.41
06:00-07:00 น.	2.81	2.87	2.63	2.13	2.41
07:00-08:00 น.	2.76	2.72	2.56	2.21	2.40

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

21 มิถุนายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566  
ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ :   
ข้อมูลผู้ติดต่อ :   
สถานที่ตรวจวัด : บริเวณหมู่บ้านเสรี (หัวหมาก)  
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วันที่ตรวจวัด : 26-31 พฤษภาคม 2566  
เวลาที่ตรวจวัด : \*  
วิธีตรวจวัด : NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION  
ผู้ตรวจวัด : นายศุภกร รินวงศ์

วันที่รับตัวอย่าง : 26-31 พฤษภาคม 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 26-31 พฤษภาคม 2566  
เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U044585  
เลขที่งาน : 2023-000517  
หมายเลขปฏิบัติการ : T23AK049-0006 - T23AK049-0010

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์				
	บริเวณหมู่บ้านเสรี (หัวหมาก)				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0006	27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0007	28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0008	29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0009	30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0010
08:00-09:00 น.	2.04	2.09	2.21	2.10	2.02
09:00-10:00 น.	1.92	1.95	2.10	1.93	1.90
10:00-11:00 น.	1.90	1.87	2.01	1.87	1.79
11:00-12:00 น.	1.96	1.87	1.96	1.91	1.96
12:00-13:00 น.	1.98	1.90	1.95	2.04	2.07
13:00-14:00 น.	2.05	1.97	2.06	2.27	2.29
14:00-15:00 น.	2.11	2.01	2.15	2.41	2.41
15:00-16:00 น.	2.14	2.06	2.24	2.54	2.47
16:00-17:00 น.	2.18	2.11	2.32	2.57	2.47
17:00-18:00 น.	2.21	2.22	2.36	2.54	2.40
18:00-19:00 น.	2.26	2.27	2.38	2.45	2.33
19:00-20:00 น.	2.25	2.29	2.29	2.27	2.25
20:00-21:00 น.	2.19	2.20	2.26	2.18	2.16
21:00-22:00 น.	2.13	2.17	2.22	2.09	2.12
22:00-23:00 น.	2.11	2.05	2.15	2.10	2.06
23:00-00:00 น.	2.15	2.03	2.14	2.04	2.00
00:00-01:00 น.	2.29	2.01	2.09	1.98	1.98
01:00-02:00 น.	2.41	2.05	2.13	1.90	2.03
02:00-03:00 น.	2.50	2.12	2.12	1.85	2.10
03:00-04:00 น.	2.49	2.21	2.18	1.95	2.15
04:00-05:00 น.	2.50	2.34	2.22	2.11	2.23
05:00-06:00 น.	2.49	2.38	2.32	2.21	2.33
06:00-07:00 น.	2.44	2.39	2.33	2.25	2.36
07:00-08:00 น.	2.29	2.30	2.26	2.17	2.26



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566





### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: [REDACTED]		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]		
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณธนาคารกรุงศรีอยุธยา (ถนนอุรุพงษ์)	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044656
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่งาน	: 2023-000517
วิธีตรวจวัด	: NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK048-0001 - T23AK048-0005
ผู้ตรวจวัด	: นายชัชวาลย์ เลื่อนล่อง		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์				
	บริเวณธนาคารกรุงศรีอยุธยา (ถนนอุรุพงษ์)				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0001	27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0002	28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0003	29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0004	30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0005
08:00-09:00 น.	2.61	2.40	2.70	2.88	2.72
09:00-10:00 น.	2.54	2.35	2.59	3.04	2.43
10:00-11:00 น.	2.57	2.33	2.46	3.14	2.22
11:00-12:00 น.	2.66	2.29	2.33	3.14	2.11
12:00-13:00 น.	2.63	2.24	2.17	3.07	2.05
13:00-14:00 น.	2.55	2.26	2.08	2.94	1.97
14:00-15:00 น.	2.38	2.28	2.04	2.82	1.93
15:00-16:00 น.	2.22	2.40	2.15	2.72	2.02
16:00-17:00 น.	2.03	2.46	2.25	2.74	2.14
17:00-18:00 น.	1.92	2.46	2.37	2.72	2.24
18:00-19:00 น.	1.92	2.46	2.46	2.65	2.21
19:00-20:00 น.	2.02	2.41	2.49	2.48	2.16
20:00-21:00 น.	2.17	2.44	2.57	2.30	2.14
21:00-22:00 น.	2.39	2.44	2.62	2.24	2.08
22:00-23:00 น.	2.55	2.46	2.69	2.21	2.10
23:00-00:00 น.	2.81	2.45	2.70	2.31	2.07
00:00-01:00 น.	2.91	2.45	2.65	2.40	2.12
01:00-02:00 น.	2.95	2.45	2.68	2.56	2.10
02:00-03:00 น.	2.86	2.46	2.58	2.62	2.19
03:00-04:00 น.	2.71	2.45	2.55	2.72	2.20
04:00-05:00 น.	2.63	2.52	2.50	2.87	2.25
05:00-06:00 น.	2.52	2.62	2.58	3.00	2.23
06:00-07:00 น.	2.50	2.75	2.62	3.08	2.24
07:00-08:00 น.	2.43	2.74	2.74	2.94	2.24

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566



## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: [REDACTED]				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]				
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณโรงเรียนนิพัทธ์วิทยา (ถนนเจริญกรุง)				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566		
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044657		
วิธีตรวจวัด	: NON-DISPERSIVE INFRARED DETECTION	เลขที่งาน	: 2023-000517		
ผู้ตรวจวัด	: นายชัชวาลย์ เสือน้อย	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK048-0006 - T23AK048-0010		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์				
	บริเวณโรงเรียนนิพัทธ์วิทยา (ถนนเจริญกรุง)				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0006	27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0007	28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0008	29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0009	30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0010
08:00-09:00 น.	1.92	2.39	2.43	2.16	2.46
09:00-10:00 น.	1.98	2.66	2.42	2.13	2.47
10:00-11:00 น.	2.05	2.87	2.35	2.15	2.43
11:00-12:00 น.	2.16	2.94	2.36	2.22	2.29
12:00-13:00 น.	2.30	2.88	2.26	2.33	2.14
13:00-14:00 น.	2.41	2.75	2.28	2.41	2.03
14:00-15:00 น.	2.53	2.77	2.30	2.47	2.04
15:00-16:00 น.	2.57	2.78	2.37	2.49	2.14
16:00-17:00 น.	2.52	2.81	2.46	2.44	2.26
17:00-18:00 น.	2.40	2.88	2.53	2.34	2.42
18:00-19:00 น.	2.27	2.85	2.65	2.19	2.47
19:00-20:00 น.	2.28	2.83	2.64	2.10	2.51
20:00-21:00 น.	2.42	2.69	2.67	2.10	2.52
21:00-22:00 น.	2.52	2.59	2.64	2.22	2.66
22:00-23:00 น.	2.58	2.52	2.72	2.28	2.74
23:00-00:00 น.	2.51	2.36	2.78	2.39	2.75
00:00-01:00 น.	2.46	2.23	2.80	2.47	2.71
01:00-02:00 น.	2.33	2.08	2.72	2.51	2.68
02:00-03:00 น.	2.22	2.17	2.65	2.48	2.72
03:00-04:00 น.	2.13	2.34	2.59	2.43	2.73
04:00-05:00 น.	2.08	2.55	2.56	2.45	2.73
05:00-06:00 น.	2.01	2.56	2.50	2.47	2.73
06:00-07:00 น.	2.04	2.54	2.38	2.47	2.73
07:00-08:00 น.	2.20	2.48	2.28	2.47	2.73

(นายคิลา บุรจจใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: [REDACTED]		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]		
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณโรงเรียนชาญวิทยพิทยา		
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044593
วิธีตรวจวัด	: FLAME IONIZATION DETECTOR	เลขที่งาน	: 2023-000517
ผู้ตรวจวัด	: นายศุภกร รินวงศ์	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK049-0001 - T23AK049-0005

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณโรงเรียนชาญวิทยพิทยา
26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0001	08:00-09:00 น.	2.61
	09:00-10:00 น.	2.37
	10:00-11:00 น.	2.29
	11:00-12:00 น.	2.34
	12:00-13:00 น.	2.42
	13:00-14:00 น.	2.48
	14:00-15:00 น.	2.56
	15:00-16:00 น.	2.62
	16:00-17:00 น.	2.80
	17:00-18:00 น.	2.93
	18:00-19:00 น.	3.08
	19:00-20:00 น.	3.13
	20:00-21:00 น.	3.06
	21:00-22:00 น.	2.81
	22:00-23:00 น.	2.44
	23:00-00:00 น.	2.14
	00:00-01:00 น.	2.00
	01:00-02:00 น.	1.97
	02:00-03:00 น.	2.05
	03:00-04:00 น.	2.24
	04:00-05:00 น.	2.54
	05:00-06:00 น.	2.78
	06:00-07:00 น.	2.94
	07:00-08:00 น.	2.90



วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณโรงเรียนชาญวิทยพิทยา
27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0002	08:00-09:00 น.	2.78
	09:00-10:00 น.	2.57
	10:00-11:00 น.	2.44
	11:00-12:00 น.	2.34
	12:00-13:00 น.	2.36
	13:00-14:00 น.	2.45
	14:00-15:00 น.	2.66
	15:00-16:00 น.	2.84
	16:00-17:00 น.	2.95
	17:00-18:00 น.	2.93
	18:00-19:00 น.	2.83
	19:00-20:00 น.	2.74
	20:00-21:00 น.	2.71
	21:00-22:00 น.	2.78
	22:00-23:00 น.	2.83
	23:00-00:00 น.	2.86
	00:00-01:00 น.	2.84
	01:00-02:00 น.	2.84
	02:00-03:00 น.	2.84
	03:00-04:00 น.	2.79
	04:00-05:00 น.	2.73
	05:00-06:00 น.	2.75
	06:00-07:00 น.	2.72
	07:00-08:00 น.	2.57

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณโรงเรียนชาภูวิทยพิทยา
28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0003	08:00-09:00 น.	2.16
	09:00-10:00 น.	1.85
	10:00-11:00 น.	1.68
	11:00-12:00 น.	1.82
	12:00-13:00 น.	2.11
	13:00-14:00 น.	2.46
	14:00-15:00 น.	2.74
	15:00-16:00 น.	2.87
	16:00-17:00 น.	2.99
	17:00-18:00 น.	3.03
	18:00-19:00 น.	3.04
	19:00-20:00 น.	3.00
	20:00-21:00 น.	2.91
	21:00-22:00 น.	2.84
	22:00-23:00 น.	2.78
	23:00-00:00 น.	2.76
	00:00-01:00 น.	2.66
	01:00-02:00 น.	2.41
	02:00-03:00 น.	2.16
	03:00-04:00 น.	2.11
	04:00-05:00 น.	2.31
	05:00-06:00 น.	2.68
	06:00-07:00 น.	2.88
	07:00-08:00 น.	2.94



วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณโรงเรียนชาญวิทยพิทยา
29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0004	08:00-09:00 น.	2.74
	09:00-10:00 น.	2.58
	10:00-11:00 น.	2.48
	11:00-12:00 น.	2.49
	12:00-13:00 น.	2.54
	13:00-14:00 น.	2.56
	14:00-15:00 น.	2.62
	15:00-16:00 น.	2.68
	16:00-17:00 น.	2.84
	17:00-18:00 น.	2.91
	18:00-19:00 น.	2.96
	19:00-20:00 น.	2.94
	20:00-21:00 น.	2.99
	21:00-22:00 น.	3.06
	22:00-23:00 น.	3.04
	23:00-00:00 น.	2.94
	00:00-01:00 น.	2.83
	01:00-02:00 น.	2.81
	02:00-03:00 น.	2.86
	03:00-04:00 น.	2.89
	04:00-05:00 น.	2.93
	05:00-06:00 น.	3.01
	06:00-07:00 น.	3.06
	07:00-08:00 น.	2.96

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณโรงเรียนชาญวิทยพิทยา
30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0005	08:00-09:00 น.	2.71
	09:00-10:00 น.	2.49
	10:00-11:00 น.	2.40
	11:00-12:00 น.	2.39
	12:00-13:00 น.	2.45
	13:00-14:00 น.	2.56
	14:00-15:00 น.	2.76
	15:00-16:00 น.	2.90
	16:00-17:00 น.	2.97
	17:00-18:00 น.	2.95
	18:00-19:00 น.	2.96
	19:00-20:00 น.	2.92
	20:00-21:00 น.	2.90
	21:00-22:00 น.	2.89
	22:00-23:00 น.	2.94
	23:00-00:00 น.	2.93
	00:00-01:00 น.	2.94
	01:00-02:00 น.	2.94
	02:00-03:00 น.	2.95
	03:00-04:00 น.	2.86
	04:00-05:00 น.	2.77
	05:00-06:00 น.	2.80
	06:00-07:00 น.	2.92
	07:00-08:00 น.	3.04

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: [REDACTED]		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]		
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณโรงเรียนอนุบาลสามเสน (ถนนพระราม 6)		
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044689
วิธีตรวจวัด	: FLAME IONIZATION DETECTOR	เลขที่งาน	: 2023-000517
ผู้ตรวจวัด	: นายชัชวาลย์ เสืออ่อน	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK048-0011 - T23AK048-0015

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณโรงเรียนอนุบาลสามเสน (ถนนพระราม 6)
26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0011	08:00-09:00 น.	2.14
	09:00-10:00 น.	2.05
	10:00-11:00 น.	2.03
	11:00-12:00 น.	2.17
	12:00-13:00 น.	2.41
	13:00-14:00 น.	2.64
	14:00-15:00 น.	2.78
	15:00-16:00 น.	2.84
	16:00-17:00 น.	2.93
	17:00-18:00 น.	3.05
	18:00-19:00 น.	3.22
	19:00-20:00 น.	3.42
	20:00-21:00 น.	3.61
	21:00-22:00 น.	3.70
	22:00-23:00 น.	3.69
	23:00-00:00 น.	3.67
	00:00-01:00 น.	3.55
	01:00-02:00 น.	3.34
	02:00-03:00 น.	3.08
	03:00-04:00 น.	2.98
	04:00-05:00 น.	2.93
	05:00-06:00 น.	2.99
	06:00-07:00 น.	2.96
	07:00-08:00 น.	3.02



วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณโรงเรียนอนุบาลสามเสน (ถนนพระราม 6)
27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0012	08:00-09:00 น.	3.01
	09:00-10:00 น.	3.03
	10:00-11:00 น.	2.92
	11:00-12:00 น.	2.84
	12:00-13:00 น.	2.76
	13:00-14:00 น.	2.76
	14:00-15:00 น.	2.77
	15:00-16:00 น.	2.79
	16:00-17:00 น.	2.82
	17:00-18:00 น.	2.85
	18:00-19:00 น.	2.90
	19:00-20:00 น.	2.93
	20:00-21:00 น.	2.95
	21:00-22:00 น.	2.92
	22:00-23:00 น.	2.88
	23:00-00:00 น.	2.87
	00:00-01:00 น.	2.90
	01:00-02:00 น.	2.92
	02:00-03:00 น.	2.97
	03:00-04:00 น.	3.00
	04:00-05:00 น.	3.06
	05:00-06:00 น.	3.04
	06:00-07:00 น.	2.99
	07:00-08:00 น.	2.92

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณโรงเรียนอนุบาลสามเสน (ถนนพระราม 6)
28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0013	08:00-09:00 น.	2.97
	09:00-10:00 น.	3.02
	10:00-11:00 น.	2.97
	11:00-12:00 น.	2.84
	12:00-13:00 น.	2.72
	13:00-14:00 น.	2.76
	14:00-15:00 น.	2.86
	15:00-16:00 น.	2.97
	16:00-17:00 น.	3.04
	17:00-18:00 น.	3.03
	18:00-19:00 น.	3.00
	19:00-20:00 น.	2.91
	20:00-21:00 น.	2.92
	21:00-22:00 น.	2.89
	22:00-23:00 น.	2.96
	23:00-00:00 น.	2.97
	00:00-01:00 น.	3.06
	01:00-02:00 น.	3.12
	02:00-03:00 น.	3.13
	03:00-04:00 น.	3.07
	04:00-05:00 น.	2.96
	05:00-06:00 น.	2.90
	06:00-07:00 น.	2.88
	07:00-08:00 น.	2.88

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณโรงเรียนอนุบาลสามเสน (ถนนพระราม 6)
29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0014	08:00-09:00 น.	2.87
	09:00-10:00 น.	2.84
	10:00-11:00 น.	2.88
	11:00-12:00 น.	2.96
	12:00-13:00 น.	3.06
	13:00-14:00 น.	3.07
	14:00-15:00 น.	3.05
	15:00-16:00 น.	2.98
	16:00-17:00 น.	2.88
	17:00-18:00 น.	2.75
	18:00-19:00 น.	2.64
	19:00-20:00 น.	2.61
	20:00-21:00 น.	2.66
	21:00-22:00 น.	2.78
	22:00-23:00 น.	2.88
	23:00-00:00 น.	2.90
	00:00-01:00 น.	2.89
	01:00-02:00 น.	2.92
	02:00-03:00 น.	3.00
	03:00-04:00 น.	3.05
	04:00-05:00 น.	3.04
	05:00-06:00 น.	2.96
	06:00-07:00 น.	2.88
	07:00-08:00 น.	2.80

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณโรงเรียนอนุบาลสามเสน (ถนนพระราม 6)
30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0015	08:00-09:00 น.	2.80
	09:00-10:00 น.	2.81
	10:00-11:00 น.	2.86
	11:00-12:00 น.	2.93
	12:00-13:00 น.	3.02
	13:00-14:00 น.	3.06
	14:00-15:00 น.	3.04
	15:00-16:00 น.	3.02
	16:00-17:00 น.	2.89
	17:00-18:00 น.	2.78
	18:00-19:00 น.	2.69
	19:00-20:00 น.	2.79
	20:00-21:00 น.	2.87
	21:00-22:00 น.	2.96
	22:00-23:00 น.	3.00
	23:00-00:00 น.	3.03
	00:00-01:00 น.	3.00
	01:00-02:00 น.	2.91
	02:00-03:00 น.	2.88
	03:00-04:00 น.	2.87
	04:00-05:00 น.	2.94
	05:00-06:00 น.	2.95
	06:00-07:00 น.	3.00
	07:00-08:00 น.	2.91

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: [REDACTED]		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]		
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณหมู่บ้านปูนซีเมนต์ไทย (ถนนประชาชื่น)		
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044595
วิธีตรวจวัด	: FLAME IONIZATION DETECTOR	เลขที่งาน	: 2023-000517
ผู้ตรวจวัด	: นายศุภกร รินวงศ์	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK049-0011 - T23AK049-0015

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)	
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม	
		บริเวณหมู่บ้านปูนซีเมนต์ไทย (ถนนประชาชื่น)	
26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0011	08:00-09:00 น.	2.81	
	09:00-10:00 น.	2.27	
	10:00-11:00 น.	1.86	
	11:00-12:00 น.	1.70	
	12:00-13:00 น.	1.76	
	13:00-14:00 น.	1.88	
	14:00-15:00 น.	2.15	
	15:00-16:00 น.	2.50	
	16:00-17:00 น.	2.89	
	17:00-18:00 น.	3.10	
	18:00-19:00 น.	3.15	
	19:00-20:00 น.	3.07	
	20:00-21:00 น.	2.91	
	21:00-22:00 น.	2.67	
	22:00-23:00 น.	2.36	
	23:00-00:00 น.	2.10	
	00:00-01:00 น.	1.95	
	01:00-02:00 น.	1.92	
	02:00-03:00 น.	1.91	
	03:00-04:00 น.	2.01	
	04:00-05:00 น.	2.23	
	05:00-06:00 น.	2.69	
	06:00-07:00 น.	2.88	
	07:00-08:00 น.	2.85	





วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณเหมืองบ้านปูนซีเมนต์ไทย (ถนนประชาชื่น)
27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0012	08:00-09:00 น.	2.38
	09:00-10:00 น.	2.02
	10:00-11:00 น.	1.77
	11:00-12:00 น.	1.82
	12:00-13:00 น.	2.08
	13:00-14:00 น.	2.38
	14:00-15:00 น.	2.67
	15:00-16:00 น.	2.78
	16:00-17:00 น.	2.91
	17:00-18:00 น.	2.96
	18:00-19:00 น.	3.13
	19:00-20:00 น.	3.42
	20:00-21:00 น.	3.70
	21:00-22:00 น.	3.86
	22:00-23:00 น.	3.84
	23:00-00:00 น.	3.81
	00:00-01:00 น.	3.67
	01:00-02:00 น.	3.45
	02:00-03:00 น.	3.20
	03:00-04:00 น.	3.10
	04:00-05:00 น.	3.07
	05:00-06:00 น.	3.08
	06:00-07:00 น.	2.97
	07:00-08:00 น.	2.80



วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณเหมืองบ้านปูนซีเมนต์ไทย (ถนนประชาชื่น)
28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0013	08:00-09:00 น.	2.57
	09:00-10:00 น.	2.44
	10:00-11:00 น.	2.38
	11:00-12:00 น.	2.39
	12:00-13:00 น.	2.40
	13:00-14:00 น.	2.46
	14:00-15:00 น.	2.60
	15:00-16:00 น.	2.74
	16:00-17:00 น.	2.92
	17:00-18:00 น.	2.95
	18:00-19:00 น.	2.97
	19:00-20:00 น.	2.88
	20:00-21:00 น.	2.91
	21:00-22:00 น.	2.99
	22:00-23:00 น.	3.21
	23:00-00:00 น.	3.39
	00:00-01:00 น.	3.46
	01:00-02:00 น.	3.37
	02:00-03:00 น.	3.23
	03:00-04:00 น.	3.12
	04:00-05:00 น.	3.03
	05:00-06:00 น.	3.10
	06:00-07:00 น.	3.02
	07:00-08:00 น.	2.85

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณหมู่บ้านปูนซีเมนต์ไทย (ถนนประชาชื่น)
29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0014	08:00-09:00 น.	2.32
	09:00-10:00 น.	1.95
	10:00-11:00 น.	1.73
	11:00-12:00 น.	1.83
	12:00-13:00 น.	2.11
	13:00-14:00 น.	2.44
	14:00-15:00 น.	2.92
	15:00-16:00 น.	3.34
	16:00-17:00 น.	3.78
	17:00-18:00 น.	3.89
	18:00-19:00 น.	3.89
	19:00-20:00 น.	3.70
	20:00-21:00 น.	3.56
	21:00-22:00 น.	3.35
	22:00-23:00 น.	3.24
	23:00-00:00 น.	3.21
	00:00-01:00 น.	3.24
	01:00-02:00 น.	3.21
	02:00-03:00 น.	3.02
	03:00-04:00 น.	2.88
	04:00-05:00 น.	2.80
	05:00-06:00 น.	2.93
	06:00-07:00 น.	3.01
	07:00-08:00 น.	3.00

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณหมู่บ้านปูนซีเมนต์ไทย (ถนนประชาชื่น)
30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0015	08:00-09:00 น.	2.64
	09:00-10:00 น.	2.24
	10:00-11:00 น.	1.88
	11:00-12:00 น.	1.75
	12:00-13:00 น.	1.78
	13:00-14:00 น.	1.89
	14:00-15:00 น.	2.17
	15:00-16:00 น.	2.48
	16:00-17:00 น.	2.78
	17:00-18:00 น.	2.83
	18:00-19:00 น.	2.83
	19:00-20:00 น.	2.83
	20:00-21:00 น.	2.84
	21:00-22:00 น.	2.82
	22:00-23:00 น.	2.79
	23:00-00:00 น.	2.86
	00:00-01:00 น.	2.97
	01:00-02:00 น.	3.01
	02:00-03:00 น.	2.93
	03:00-04:00 น.	2.77
	04:00-05:00 น.	2.71
	05:00-06:00 น.	2.79
	06:00-07:00 น.	2.94
	07:00-08:00 น.	2.91

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: [REDACTED]		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]		
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณแฟลตสวัสดิการทหารบก		
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044690
วิธีตรวจวัด	: FLAME IONIZATION DETECTOR	เลขที่งาน	: 2023-000517
ผู้ตรวจวัด	: นายชัชวาลย์ เลื่อนล่อง	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK048-0016 - T23AK048-0020

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณแฟลตสวัสดิการทหารบก
26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0016	08:00-09:00 น.	2.83
	09:00-10:00 น.	2.86
	10:00-11:00 น.	2.90
	11:00-12:00 น.	2.93
	12:00-13:00 น.	2.95
	13:00-14:00 น.	2.99
	14:00-15:00 น.	2.96
	15:00-16:00 น.	2.91
	16:00-17:00 น.	2.93
	17:00-18:00 น.	3.01
	18:00-19:00 น.	3.07
	19:00-20:00 น.	3.01
	20:00-21:00 น.	2.91
	21:00-22:00 น.	2.85
	22:00-23:00 น.	2.88
	23:00-00:00 น.	2.88
	00:00-01:00 น.	2.86
	01:00-02:00 น.	2.82
	02:00-03:00 น.	2.88
	03:00-04:00 น.	2.94
	04:00-05:00 น.	2.99
	05:00-06:00 น.	3.02
	06:00-07:00 น.	2.95
	07:00-08:00 น.	2.88



วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณแพลตฟอร์มจัดการทรานก
27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0017	08:00-09:00 น.	2.76
	09:00-10:00 น.	2.80
	10:00-11:00 น.	2.88
	11:00-12:00 น.	2.94
	12:00-13:00 น.	2.97
	13:00-14:00 น.	2.94
	14:00-15:00 น.	2.96
	15:00-16:00 น.	2.91
	16:00-17:00 น.	2.96
	17:00-18:00 น.	2.97
	18:00-19:00 น.	3.01
	19:00-20:00 น.	3.05
	20:00-21:00 น.	3.08
	21:00-22:00 น.	3.06
	22:00-23:00 น.	2.99
	23:00-00:00 น.	2.94
	00:00-01:00 น.	2.94
	01:00-02:00 น.	2.93
	02:00-03:00 น.	2.89
	03:00-04:00 น.	2.73
	04:00-05:00 น.	2.47
	05:00-06:00 น.	2.21
	06:00-07:00 น.	2.07
	07:00-08:00 น.	2.04



วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณแพลตฟอร์มจัดการทหารบก
28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0018	08:00-09:00 น.	2.05
	09:00-10:00 น.	2.07
	10:00-11:00 น.	2.13
	11:00-12:00 น.	2.28
	12:00-13:00 น.	2.55
	13:00-14:00 น.	2.80
	14:00-15:00 น.	2.93
	15:00-16:00 น.	2.90
	16:00-17:00 น.	2.94
	17:00-18:00 น.	2.95
	18:00-19:00 น.	3.03
	19:00-20:00 น.	3.08
	20:00-21:00 น.	3.14
	21:00-22:00 น.	3.18
	22:00-23:00 น.	3.11
	23:00-00:00 น.	3.05
	00:00-01:00 น.	3.00
	01:00-02:00 น.	3.00
	02:00-03:00 น.	3.04
	03:00-04:00 น.	3.06
	04:00-05:00 น.	3.08
	05:00-06:00 น.	3.04
	06:00-07:00 น.	2.99
	07:00-08:00 น.	2.94

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณแพลตฟอร์มการทหารบก
29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0019	08:00-09:00 น.	2.89
	09:00-10:00 น.	2.76
	10:00-11:00 น.	2.54
	11:00-12:00 น.	2.30
	12:00-13:00 น.	2.13
	13:00-14:00 น.	2.06
	14:00-15:00 น.	2.18
	15:00-16:00 น.	2.41
	16:00-17:00 น.	2.70
	17:00-18:00 น.	2.84
	18:00-19:00 น.	2.86
	19:00-20:00 น.	2.80
	20:00-21:00 น.	2.82
	21:00-22:00 น.	2.84
	22:00-23:00 น.	2.80
	23:00-00:00 น.	2.72
	00:00-01:00 น.	2.63
	01:00-02:00 น.	2.72
	02:00-03:00 น.	2.76
	03:00-04:00 น.	2.88
	04:00-05:00 น.	2.84
	05:00-06:00 น.	2.92
	06:00-07:00 น.	2.93
	07:00-08:00 น.	3.02

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณแพลตฟอร์มจัดการทหารบก
30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0020	08:00-09:00 น.	3.07
	09:00-10:00 น.	3.09
	10:00-11:00 น.	3.06
	11:00-12:00 น.	2.99
	12:00-13:00 น.	2.96
	13:00-14:00 น.	2.93
	14:00-15:00 น.	2.96
	15:00-16:00 น.	2.98
	16:00-17:00 น.	2.97
	17:00-18:00 น.	2.92
	18:00-19:00 น.	2.86
	19:00-20:00 น.	2.89
	20:00-21:00 น.	2.90
	21:00-22:00 น.	2.91
	22:00-23:00 น.	2.85
	23:00-00:00 น.	2.78
	00:00-01:00 น.	2.70
	01:00-02:00 น.	2.65
	02:00-03:00 น.	2.63
	03:00-04:00 น.	2.62
	04:00-05:00 น.	2.50
	05:00-06:00 น.	2.44
	06:00-07:00 น.	2.30
	07:00-08:00 น.	2.50

(นายคิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

21 มิถุนายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: [REDACTED]		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]		
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณหมู่บ้านเสรี (หัวหมาก)		
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044594
วิธีตรวจวัด	: FLAME IONIZATION DETECTOR	เลขที่งาน	: 2023-000517
ผู้ตรวจวัด	: นายศุภกร รินวงศ์	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK049-0006 - T23AK049-0010

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณหมู่บ้านเสรี (หัวหมาก)
26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0006	08:00-09:00 น.	3.02
	09:00-10:00 น.	2.76
	10:00-11:00 น.	2.53
	11:00-12:00 น.	2.40
	12:00-13:00 น.	2.40
	13:00-14:00 น.	2.47
	14:00-15:00 น.	2.64
	15:00-16:00 น.	2.67
	16:00-17:00 น.	2.78
	17:00-18:00 น.	2.83
	18:00-19:00 น.	2.90
	19:00-20:00 น.	2.86
	20:00-21:00 น.	2.81
	21:00-22:00 น.	2.80
	22:00-23:00 น.	2.79
	23:00-00:00 น.	2.84
	00:00-01:00 น.	2.87
	01:00-02:00 น.	2.93
	02:00-03:00 น.	2.92
	03:00-04:00 น.	2.85
	04:00-05:00 น.	2.81
	05:00-06:00 น.	2.92
	06:00-07:00 น.	3.09
	07:00-08:00 น.	3.04



วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณเหมืองแร่ (หัวหมาก)
27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0007	08:00-09:00 น.	2.69
	09:00-10:00 น.	2.23
	10:00-11:00 น.	1.87
	11:00-12:00 น.	1.73
	12:00-13:00 น.	1.75
	13:00-14:00 น.	1.88
	14:00-15:00 น.	2.10
	15:00-16:00 น.	2.36
	16:00-17:00 น.	2.62
	17:00-18:00 น.	2.79
	18:00-19:00 น.	2.89
	19:00-20:00 น.	2.96
	20:00-21:00 น.	2.88
	21:00-22:00 น.	2.73
	22:00-23:00 น.	2.40
	23:00-00:00 น.	2.13
	00:00-01:00 น.	1.95
	01:00-02:00 น.	1.95
	02:00-03:00 น.	1.98
	03:00-04:00 น.	2.12
	04:00-05:00 น.	2.35
	05:00-06:00 น.	2.76
	06:00-07:00 น.	3.01
	07:00-08:00 น.	3.05



วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณเหมืองแร่ (หัวหมาก)
28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0008	08:00-09:00 น.	2.78
	09:00-10:00 น.	2.54
	10:00-11:00 น.	2.42
	11:00-12:00 น.	2.43
	12:00-13:00 น.	2.54
	13:00-14:00 น.	2.68
	14:00-15:00 น.	2.88
	15:00-16:00 น.	2.99
	16:00-17:00 น.	3.05
	17:00-18:00 น.	3.01
	18:00-19:00 น.	2.92
	19:00-20:00 น.	2.85
	20:00-21:00 น.	2.81
	21:00-22:00 น.	2.85
	22:00-23:00 น.	2.86
	23:00-00:00 น.	2.86
	00:00-01:00 น.	2.71
	01:00-02:00 น.	2.50
	02:00-03:00 น.	2.26
	03:00-04:00 น.	2.19
	04:00-05:00 น.	2.38
	05:00-06:00 น.	2.80
	06:00-07:00 น.	3.12
	07:00-08:00 น.	3.13

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณเหมืองแร่ (หัวหมาก)
29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0009	08:00-09:00 น.	2.76
	09:00-10:00 น.	2.34
	10:00-11:00 น.	2.00
	11:00-12:00 น.	1.87
	12:00-13:00 น.	1.84
	13:00-14:00 น.	1.88
	14:00-15:00 น.	2.09
	15:00-16:00 น.	2.36
	16:00-17:00 น.	2.74
	17:00-18:00 น.	2.90
	18:00-19:00 น.	2.97
	19:00-20:00 น.	2.90
	20:00-21:00 น.	2.91
	21:00-22:00 น.	2.93
	22:00-23:00 น.	2.98
	23:00-00:00 น.	2.98
	00:00-01:00 น.	2.94
	01:00-02:00 น.	2.83
	02:00-03:00 น.	2.76
	03:00-04:00 น.	2.73
	04:00-05:00 น.	2.84
	05:00-06:00 น.	3.03
	06:00-07:00 น.	3.17
	07:00-08:00 น.	3.10

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณเหมืองแร่ (หัวหมาก)
30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0010	08:00-09:00 น.	2.71
	09:00-10:00 น.	2.24
	10:00-11:00 น.	1.86
	11:00-12:00 น.	1.69
	12:00-13:00 น.	1.70
	13:00-14:00 น.	1.84
	14:00-15:00 น.	2.14
	15:00-16:00 น.	2.45
	16:00-17:00 น.	2.76
	17:00-18:00 น.	2.96
	18:00-19:00 น.	3.24
	19:00-20:00 น.	3.44
	20:00-21:00 น.	3.57
	21:00-22:00 น.	3.41
	22:00-23:00 น.	3.26
	23:00-00:00 น.	3.07
	00:00-01:00 น.	2.97
	01:00-02:00 น.	2.86
	02:00-03:00 น.	2.82
	03:00-04:00 น.	2.87
	04:00-05:00 น.	2.95
	05:00-06:00 น.	3.12
	06:00-07:00 น.	3.18
	07:00-08:00 น.	3.06

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: [REDACTED]		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]		
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณธนาคารกรุงศรีอยุธยา (ถนนอุรุพงษ์)		
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044686
วิธีตรวจวัด	: FLAME IONIZATION DETECTOR	เลขที่งาน	: 2023-000517
ผู้ตรวจวัด	: นายชัชวาลย์ เสือล่อง	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK048-0001 - T23AK048-0005

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณธนาคารกรุงศรีอยุธยา (ถนนอุรุพงษ์)
26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0001	08:00-09:00 น.	2.80
	09:00-10:00 น.	2.75
	10:00-11:00 น.	2.77
	11:00-12:00 น.	2.82
	12:00-13:00 น.	2.95
	13:00-14:00 น.	3.09
	14:00-15:00 น.	3.29
	15:00-16:00 น.	3.59
	16:00-17:00 น.	3.88
	17:00-18:00 น.	3.98
	18:00-19:00 น.	3.93
	19:00-20:00 น.	3.80
	20:00-21:00 น.	3.83
	21:00-22:00 น.	3.84
	22:00-23:00 น.	3.89
	23:00-00:00 น.	3.84
	00:00-01:00 น.	3.84
	01:00-02:00 น.	3.78
	02:00-03:00 น.	3.77
	03:00-04:00 น.	3.72
	04:00-05:00 น.	3.73
	05:00-06:00 น.	3.81
	06:00-07:00 น.	3.84
	07:00-08:00 น.	3.59



วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณธนาคารกรุงศรีอยุธยา (ถนนสุรพงษ์)
27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0002	08:00-09:00 น.	2.99
	09:00-10:00 น.	2.34
	10:00-11:00 น.	1.97
	11:00-12:00 น.	1.88
	12:00-13:00 น.	1.93
	13:00-14:00 น.	2.00
	14:00-15:00 น.	2.19
	15:00-16:00 น.	2.50
	16:00-17:00 น.	2.73
	17:00-18:00 น.	2.80
	18:00-19:00 น.	2.79
	19:00-20:00 น.	2.89
	20:00-21:00 น.	2.89
	21:00-22:00 น.	2.71
	22:00-23:00 น.	2.36
	23:00-00:00 น.	2.08
	00:00-01:00 น.	1.98
	01:00-02:00 น.	1.94
	02:00-03:00 น.	1.91
	03:00-04:00 น.	1.87
	04:00-05:00 น.	1.88
	05:00-06:00 น.	1.93
	06:00-07:00 น.	1.98
	07:00-08:00 น.	1.99



วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณธนาคารกรุงศรีอยุธยา (ถนนสุรพงษ์)
28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK048 0003	08:00-09:00 น.	2.01
	09:00-10:00 น.	2.09
	10:00-11:00 น.	2.14
	11:00-12:00 น.	2.17
	12:00-13:00 น.	2.06
	13:00-14:00 น.	1.96
	14:00-15:00 น.	1.84
	15:00-16:00 น.	1.80
	16:00-17:00 น.	1.81
	17:00-18:00 น.	1.84
	18:00-19:00 น.	1.87
	19:00-20:00 น.	2.03
	20:00-21:00 น.	2.33
	21:00-22:00 น.	2.75
	22:00-23:00 น.	3.03
	23:00-00:00 น.	3.15
	00:00-01:00 น.	3.15
	01:00-02:00 น.	3.11
	02:00-03:00 น.	3.06
	03:00-04:00 น.	2.90
	04:00-05:00 น.	2.68
	05:00-06:00 น.	2.38
	06:00-07:00 น.	2.17
	07:00-08:00 น.	2.04

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณธนาคารกรุงศรีอยุธยา (ถนนสุรพงษ์)
29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0004	08:00-09:00 น.	1.98
	09:00-10:00 น.	1.93
	10:00-11:00 น.	1.88
	11:00-12:00 น.	1.92
	12:00-13:00 น.	1.92
	13:00-14:00 น.	1.88
	14:00-15:00 น.	1.82
	15:00-16:00 น.	1.86
	16:00-17:00 น.	1.92
	17:00-18:00 น.	1.96
	18:00-19:00 น.	1.93
	19:00-20:00 น.	1.94
	20:00-21:00 น.	2.05
	21:00-22:00 น.	2.27
	22:00-23:00 น.	2.51
	23:00-00:00 น.	2.67
	00:00-01:00 น.	2.73
	01:00-02:00 น.	2.74
	02:00-03:00 น.	2.72
	03:00-04:00 น.	2.75
	04:00-05:00 น.	2.78
	05:00-06:00 น.	2.86
	06:00-07:00 น.	2.87
	07:00-08:00 น.	2.95

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณธนาคารกรุงศรีอยุธยา (ถนนสุรพงษ์)
30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0005	08:00-09:00 น.	2.93
	09:00-10:00 น.	2.82
	10:00-11:00 น.	2.47
	11:00-12:00 น.	2.19
	12:00-13:00 น.	2.00
	13:00-14:00 น.	2.00
	14:00-15:00 น.	2.01
	15:00-16:00 น.	2.06
	16:00-17:00 น.	2.21
	17:00-18:00 น.	2.46
	18:00-19:00 น.	2.78
	19:00-20:00 น.	2.88
	20:00-21:00 น.	2.88
	21:00-22:00 น.	2.78
	22:00-23:00 น.	2.86
	23:00-00:00 น.	2.93
	00:00-01:00 น.	2.98
	01:00-02:00 น.	2.94
	02:00-03:00 น.	2.86
	03:00-04:00 น.	2.83
	04:00-05:00 น.	2.62
	05:00-06:00 น.	2.54
	06:00-07:00 น.	2.30
	07:00-08:00 น.	2.74

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: [REDACTED]		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]		
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณโรงเรียนนิพัทธ์วิทยา (ถนนเจริญกรุง)		
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044688
วิธีตรวจวัด	: FLAME IONIZATION DETECTOR	เลขที่งาน	: 2023-000517
ผู้ตรวจวัด	: นายชัชวาลย์ เลื่อนล่อง	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK048-0006 - T23AK048-0010

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณโรงเรียนนิพัทธ์วิทยา (ถนนเจริญกรุง)
26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0006	08:00-09:00 น.	2.89
	09:00-10:00 น.	3.04
	10:00-11:00 น.	3.12
	11:00-12:00 น.	3.11
	12:00-13:00 น.	3.04
	13:00-14:00 น.	2.98
	14:00-15:00 น.	2.87
	15:00-16:00 น.	2.77
	16:00-17:00 น.	2.78
	17:00-18:00 น.	2.79
	18:00-19:00 น.	2.80
	19:00-20:00 น.	2.76
	20:00-21:00 น.	2.72
	21:00-22:00 น.	2.66
	22:00-23:00 น.	2.62
	23:00-00:00 น.	2.67
	00:00-01:00 น.	2.77
	01:00-02:00 น.	2.90
	02:00-03:00 น.	2.98
	03:00-04:00 น.	3.02
	04:00-05:00 น.	2.98
	05:00-06:00 น.	2.93
	06:00-07:00 น.	2.81
	07:00-08:00 น.	2.74



วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณโรงเรียนนันทวิทยา (ถนนเจริญกรุง)
27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0007	08:00-09:00 น.	2.67
	09:00-10:00 น.	2.78
	10:00-11:00 น.	2.83
	11:00-12:00 น.	2.90
	12:00-13:00 น.	2.82
	13:00-14:00 น.	2.79
	14:00-15:00 น.	2.71
	15:00-16:00 น.	2.74
	16:00-17:00 น.	2.83
	17:00-18:00 น.	2.97
	18:00-19:00 น.	2.98
	19:00-20:00 น.	2.97
	20:00-21:00 น.	2.87
	21:00-22:00 น.	2.85
	22:00-23:00 น.	2.79
	23:00-00:00 น.	2.85
	00:00-01:00 น.	2.89
	01:00-02:00 น.	2.96
	02:00-03:00 น.	2.95
	03:00-04:00 น.	2.95
	04:00-05:00 น.	2.96
	05:00-06:00 น.	3.05
	06:00-07:00 น.	3.13
	07:00-08:00 น.	3.20



วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณโรงเรียนนิพัทธ์วิทยา (ถนนเจริญกรุง)
28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0008	08:00-09:00 น.	3.13
	09:00-10:00 น.	3.06
	10:00-11:00 น.	2.90
	11:00-12:00 น.	2.84
	12:00-13:00 น.	2.76
	13:00-14:00 น.	2.84
	14:00-15:00 น.	2.86
	15:00-16:00 น.	2.92
	16:00-17:00 น.	2.92
	17:00-18:00 น.	2.99
	18:00-19:00 น.	3.01
	19:00-20:00 น.	2.96
	20:00-21:00 น.	2.87
	21:00-22:00 น.	2.82
	22:00-23:00 น.	2.88
	23:00-00:00 น.	2.84
	00:00-01:00 น.	2.83
	01:00-02:00 น.	2.76
	02:00-03:00 น.	2.78
	03:00-04:00 น.	2.70
	04:00-05:00 น.	2.61
	05:00-06:00 น.	2.60
	06:00-07:00 น.	2.72
	07:00-08:00 น.	2.87

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณโรงเรียนนิพัทธ์วิทยา (ถนนเจริญกรุง)
29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0009	08:00-09:00 น.	2.98
	09:00-10:00 น.	3.01
	10:00-11:00 น.	3.04
	11:00-12:00 น.	3.09
	12:00-13:00 น.	3.09
	13:00-14:00 น.	3.03
	14:00-15:00 น.	2.87
	15:00-16:00 น.	2.80
	16:00-17:00 น.	2.80
	17:00-18:00 น.	2.85
	18:00-19:00 น.	2.86
	19:00-20:00 น.	2.84
	20:00-21:00 น.	2.83
	21:00-22:00 น.	2.86
	22:00-23:00 น.	2.93
	23:00-00:00 น.	3.03
	00:00-01:00 น.	3.10
	01:00-02:00 น.	3.11
	02:00-03:00 น.	3.04
	03:00-04:00 น.	2.99
	04:00-05:00 น.	2.96
	05:00-06:00 น.	2.98
	06:00-07:00 น.	3.00
	07:00-08:00 น.	3.04

วันที่	เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)
		ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม
		บริเวณโรงเรียนนิพัทธ์วิทยา (ถนนเจริญกรุง)
30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0010	08:00-09:00 น.	3.01
	09:00-10:00 น.	2.93
	10:00-11:00 น.	2.79
	11:00-12:00 น.	2.74
	12:00-13:00 น.	2.75
	13:00-14:00 น.	2.79
	14:00-15:00 น.	2.88
	15:00-16:00 น.	2.91
	16:00-17:00 น.	2.90
	17:00-18:00 น.	2.82
	18:00-19:00 น.	2.81
	19:00-20:00 น.	2.83
	20:00-21:00 น.	2.85
	21:00-22:00 น.	2.86
	22:00-23:00 น.	2.89
	23:00-00:00 น.	2.87
	00:00-01:00 น.	2.83
	01:00-02:00 น.	2.81
	02:00-03:00 น.	2.83
	03:00-04:00 น.	2.78
	04:00-05:00 น.	2.51
	05:00-06:00 น.	2.36
	06:00-07:00 น.	2.10
	07:00-08:00 น.	2.79

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566

## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566				
ชื่อลูกค้า	บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	[REDACTED]				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	[REDACTED]				
สถานที่ตรวจวัด	บริเวณโรงเรียนชาญวิทยพิทยา				
ประเภทการตรวจวัด	อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง		: 26-31 พฤษภาคม 2566	
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566	วันที่วิเคราะห์		: 26-31 พฤษภาคม 2566	
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่ใบรายงานผล		: 2023-U044590	
วิธีตรวจวัด	: UV FLUORESCENCE	เลขที่งาน		: 2023-000517	
ผู้ตรวจวัด	: นายศุภกร รินวงศ์	หมายเลขปฏิบัติการ		: T23AK049-0001 - T23AK049-0005	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์				
	บริเวณโรงเรียนชาญวิทยพิทยา				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0001	27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0002	28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0003	29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0004	30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0005
08:00-09:00 น.	0.0030	0.0037	0.0028	0.0032	0.0025
09:00-10:00 น.	0.0027	0.0033	0.0023	0.0028	0.0021
10:00-11:00 น.	0.0024	0.0030	0.0022	0.0026	0.0019
11:00-12:00 น.	0.0026	0.0029	0.0024	0.0026	0.0020
12:00-13:00 น.	0.0027	0.0028	0.0025	0.0026	0.0025
13:00-14:00 น.	0.0030	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028
14:00-15:00 น.	0.0034	0.0029	0.0029	0.0029	0.0033
15:00-16:00 น.	0.0037	0.0034	0.0034	0.0035	0.0038
16:00-17:00 น.	0.0041	0.0039	0.0038	0.0038	0.0045
17:00-18:00 น.	0.0038	0.0038	0.0039	0.0043	0.0042
18:00-19:00 น.	0.0039	0.0037	0.0039	0.0044	0.0043
19:00-20:00 น.	0.0039	0.0036	0.0035	0.0043	0.0042
20:00-21:00 น.	0.0042	0.0037	0.0037	0.0038	0.0042
21:00-22:00 น.	0.0040	0.0036	0.0033	0.0036	0.0040
22:00-23:00 น.	0.0042	0.0033	0.0031	0.0033	0.0041
23:00-00:00 น.	0.0041	0.0035	0.0030	0.0032	0.0040
00:00-01:00 น.	0.0043	0.0038	0.0032	0.0031	0.0038
01:00-02:00 น.	0.0038	0.0038	0.0031	0.0030	0.0037
02:00-03:00 น.	0.0039	0.0034	0.0029	0.0029	0.0038
03:00-04:00 น.	0.0033	0.0033	0.0027	0.0028	0.0041
04:00-05:00 น.	0.0034	0.0036	0.0030	0.0027	0.0039
05:00-06:00 น.	0.0034	0.0037	0.0031	0.0029	0.0038
06:00-07:00 น.	0.0038	0.0036	0.0033	0.0028	0.0033
07:00-08:00 น.	0.0039	0.0032	0.0032	0.0028	0.0028
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0036	0.0034	0.0031	0.0032	0.0035

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: [REDACTED]				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]				
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณโรงเรียนอนุบาลสามเสน (ถนนพระราม 6)				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566		
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044682		
วิธีตรวจวัด	: UV FLUORESCENCE	เลขที่งาน	: 2023-000517		
ผู้ตรวจวัด	: นายชัชวาลย์ เลื่อนล่อง	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK048-0011 - T23AK048-0015		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์				
	บริเวณโรงเรียนอนุบาลสามเสน (ถนนพระราม 6)				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0011	27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0012	28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0013	29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0014	30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0015
08:00-09:00 น.	0.0027	0.0028	0.0027	0.0027	0.0021
09:00-10:00 น.	0.0028	0.0030	0.0030	0.0028	0.0024
10:00-11:00 น.	0.0028	0.0032	0.0026	0.0028	0.0028
11:00-12:00 น.	0.0029	0.0029	0.0026	0.0029	0.0027
12:00-13:00 น.	0.0031	0.0027	0.0024	0.0026	0.0029
13:00-14:00 น.	0.0031	0.0027	0.0028	0.0027	0.0029
14:00-15:00 น.	0.0030	0.0029	0.0031	0.0028	0.0029
15:00-16:00 น.	0.0031	0.0029	0.0032	0.0029	0.0027
16:00-17:00 น.	0.0031	0.0029	0.0031	0.0027	0.0023
17:00-18:00 น.	0.0031	0.0030	0.0029	0.0031	0.0021
18:00-19:00 น.	0.0031	0.0030	0.0029	0.0032	0.0019
19:00-20:00 น.	0.0032	0.0028	0.0028	0.0035	0.0019
20:00-21:00 น.	0.0031	0.0029	0.0028	0.0033	0.0019
21:00-22:00 น.	0.0030	0.0030	0.0028	0.0030	0.0019
22:00-23:00 น.	0.0029	0.0032	0.0028	0.0029	0.0020
23:00-00:00 น.	0.0031	0.0031	0.0028	0.0027	0.0020
00:00-01:00 น.	0.0032	0.0029	0.0029	0.0030	0.0024
01:00-02:00 น.	0.0031	0.0026	0.0028	0.0031	0.0026
02:00-03:00 น.	0.0029	0.0024	0.0031	0.0032	0.0030
03:00-04:00 น.	0.0025	0.0025	0.0029	0.0030	0.0029
04:00-05:00 น.	0.0025	0.0027	0.0029	0.0025	0.0028
05:00-06:00 น.	0.0026	0.0029	0.0027	0.0022	0.0027
06:00-07:00 น.	0.0027	0.0027	0.0028	0.0020	0.0027
07:00-08:00 น.	0.0027	0.0028	0.0030	0.0019	0.0029
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0029	0.0029	0.0029	0.0028	0.0025

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566





## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566				
ชื่อลูกค้า	บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	[REDACTED]				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	[REDACTED]				
สถานที่ตรวจวัด	บริเวณหมู่บ้านปูนซีเมนต์ไทย (ถนนประชาชื่น)				
ประเภทการตรวจวัด	อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง		: 26-31 พฤษภาคม 2566	
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566	วันที่วิเคราะห์		: 26-31 พฤษภาคม 2566	
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่ใบรายงานผล		: 2023-U044592	
วิธีตรวจวัด	: UV FLUORESCENCE	เลขที่งาน		: 2023-000517	
ผู้ตรวจวัด	: นายศุภกร รินวงศ์	หมายเลขปฏิบัติการ		: T23AK049-0011 - T23AK049-0015	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์				
	บริเวณหมู่บ้านปูนซีเมนต์ไทย (ถนนประชาชื่น)				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0011	27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0012	28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0013	29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0014	30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0015
08:00-09:00 น.	0.0029	0.0024	0.0020	0.0035	0.0028
09:00-10:00 น.	0.0028	0.0020	0.0019	0.0030	0.0026
10:00-11:00 น.	0.0026	0.0017	0.0018	0.0025	0.0024
11:00-12:00 น.	0.0026	0.0016	0.0016	0.0023	0.0026
12:00-13:00 น.	0.0025	0.0018	0.0015	0.0025	0.0027
13:00-14:00 น.	0.0023	0.0021	0.0017	0.0028	0.0027
14:00-15:00 น.	0.0024	0.0027	0.0022	0.0029	0.0029
15:00-16:00 น.	0.0027	0.0031	0.0027	0.0031	0.0030
16:00-17:00 น.	0.0031	0.0036	0.0029	0.0035	0.0031
17:00-18:00 น.	0.0034	0.0040	0.0031	0.0037	0.0030
18:00-19:00 น.	0.0035	0.0041	0.0032	0.0037	0.0029
19:00-20:00 น.	0.0036	0.0041	0.0032	0.0034	0.0029
20:00-21:00 น.	0.0035	0.0040	0.0031	0.0037	0.0029
21:00-22:00 น.	0.0038	0.0044	0.0031	0.0040	0.0026
22:00-23:00 น.	0.0038	0.0042	0.0029	0.0041	0.0026
23:00-00:00 น.	0.0039	0.0037	0.0028	0.0037	0.0025
00:00-01:00 น.	0.0034	0.0034	0.0026	0.0035	0.0027
01:00-02:00 น.	0.0033	0.0034	0.0025	0.0032	0.0025
02:00-03:00 น.	0.0033	0.0033	0.0025	0.0032	0.0027
03:00-04:00 น.	0.0036	0.0033	0.0029	0.0029	0.0028
04:00-05:00 น.	0.0035	0.0033	0.0030	0.0029	0.0032
05:00-06:00 น.	0.0037	0.0035	0.0036	0.0033	0.0035
06:00-07:00 น.	0.0033	0.0029	0.0035	0.0035	0.0035
07:00-08:00 น.	0.0033	0.0024	0.0037	0.0035	0.0033
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0032	0.0031	0.0027	0.0033	0.0029

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566





### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566  
ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ : [REDACTED]  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : [REDACTED]  
สถานที่ตรวจวัด : บริเวณแฟลตสวัสดิการทหารบก  
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วันที่ตรวจวัด : 26-31 พฤษภาคม 2566  
เวลาที่ตรวจวัด : \*  
วิธีตรวจวัด : UV FLUORESCENCE  
ผู้ตรวจวัด : นายชัยวาลย์ เลื่อนส่อง

วันที่รับตัวอย่าง : 26-31 พฤษภาคม 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 26-31 พฤษภาคม 2566  
เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U044684  
เลขที่งาน : 2023-000517  
หมายเลขปฏิบัติการ : T23AK048-0016 - T23AK048-0020

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์				
	บริเวณแฟลตสวัสดิการทหารบก				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0016	27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0017	28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0018	29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0019	30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0020
08:00-09:00 น.	0.0028	0.0028	0.0019	0.0032	0.0027
09:00-10:00 น.	0.0028	0.0029	0.0020	0.0031	0.0026
10:00-11:00 น.	0.0028	0.0031	0.0021	0.0030	0.0027
11:00-12:00 น.	0.0030	0.0031	0.0027	0.0028	0.0026
12:00-13:00 น.	0.0029	0.0033	0.0031	0.0027	0.0028
13:00-14:00 น.	0.0028	0.0031	0.0032	0.0026	0.0029
14:00-15:00 น.	0.0026	0.0031	0.0032	0.0024	0.0028
15:00-16:00 น.	0.0028	0.0027	0.0030	0.0024	0.0025
16:00-17:00 น.	0.0028	0.0030	0.0030	0.0026	0.0023
17:00-18:00 น.	0.0027	0.0030	0.0028	0.0027	0.0021
18:00-19:00 น.	0.0023	0.0032	0.0030	0.0028	0.0018
19:00-20:00 น.	0.0020	0.0031	0.0031	0.0028	0.0016
20:00-21:00 น.	0.0019	0.0031	0.0034	0.0027	0.0017
21:00-22:00 น.	0.0020	0.0030	0.0034	0.0024	0.0020
22:00-23:00 น.	0.0022	0.0030	0.0030	0.0020	0.0021
23:00-00:00 น.	0.0021	0.0026	0.0030	0.0018	0.0022
00:00-01:00 น.	0.0021	0.0024	0.0031	0.0019	0.0022
01:00-02:00 น.	0.0023	0.0022	0.0034	0.0021	0.0025
02:00-03:00 น.	0.0026	0.0021	0.0031	0.0023	0.0025
03:00-04:00 น.	0.0029	0.0020	0.0031	0.0024	0.0025
04:00-05:00 น.	0.0030	0.0018	0.0029	0.0027	0.0026
05:00-06:00 น.	0.0029	0.0018	0.0030	0.0029	0.0026
06:00-07:00 น.	0.0029	0.0018	0.0030	0.0029	0.0028
07:00-08:00 น.	0.0026	0.0019	0.0031	0.0028	0.0030
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0026	0.0027	0.0029	0.0026	0.0024

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

21 มิถุนายน 2566



## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566
ที่อยู่	: [REDACTED]	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044591
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]	เลขที่งาน	: 2023-000517
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณหมู่บ้านเสรี (หัวหมาก)	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK049-0006 - T23AK049-0010
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป		
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566		
เวลาที่ตรวจวัด	: *		
วิธีตรวจวัด	: UV FLUORESCENCE		
ผู้ตรวจวัด	: นายศุภกร รินวงศ์		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์				
	บริเวณหมู่บ้านเสรี (หัวหมาก)				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0006	27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0007	28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0008	29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0009	30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK049-0010
08:00-09:00 น.	0.0027	0.0028	0.0028	0.0027	0.0028
09:00-10:00 น.	0.0027	0.0027	0.0030	0.0028	0.0026
10:00-11:00 น.	0.0026	0.0024	0.0027	0.0025	0.0027
11:00-12:00 น.	0.0025	0.0024	0.0025	0.0026	0.0026
12:00-13:00 น.	0.0025	0.0023	0.0025	0.0024	0.0028
13:00-14:00 น.	0.0028	0.0026	0.0030	0.0027	0.0030
14:00-15:00 น.	0.0028	0.0028	0.0036	0.0026	0.0036
15:00-16:00 น.	0.0029	0.0031	0.0039	0.0029	0.0035
16:00-17:00 น.	0.0028	0.0032	0.0039	0.0029	0.0035
17:00-18:00 น.	0.0029	0.0032	0.0035	0.0028	0.0033
18:00-19:00 น.	0.0030	0.0032	0.0035	0.0027	0.0036
19:00-20:00 น.	0.0032	0.0036	0.0035	0.0027	0.0032
20:00-21:00 น.	0.0032	0.0039	0.0033	0.0028	0.0028
21:00-22:00 น.	0.0031	0.0044	0.0030	0.0028	0.0028
22:00-23:00 น.	0.0030	0.0041	0.0026	0.0031	0.0030
23:00-00:00 น.	0.0031	0.0041	0.0028	0.0031	0.0031
00:00-01:00 น.	0.0033	0.0035	0.0028	0.0030	0.0031
01:00-02:00 น.	0.0031	0.0033	0.0031	0.0028	0.0032
02:00-03:00 น.	0.0032	0.0031	0.0029	0.0027	0.0035
03:00-04:00 น.	0.0029	0.0033	0.0028	0.0029	0.0033
04:00-05:00 น.	0.0033	0.0032	0.0027	0.0030	0.0034
05:00-06:00 น.	0.0031	0.0030	0.0028	0.0031	0.0031
06:00-07:00 น.	0.0031	0.0027	0.0028	0.0031	0.0032
07:00-08:00 น.	0.0028	0.0029	0.0027	0.0028	0.0029
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0029	0.0032	0.0030	0.0028	0.0031

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: [REDACTED]		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]		
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณธนาคารกรุงศรีอยุธยา (ถนนสุรพงษ์)		
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044677
วิธีตรวจวัด	: UV FLUORESCENCE	เลขที่งาน	: 2023-000517
ผู้ตรวจวัด	: นายชัชวาลย์ เลื่อนล่อง	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK048-0001 - T23AK048-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์				
	บริเวณธนาคารกรุงศรีอยุธยา (ถนนสุรพงษ์)				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0001	27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0002	28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0003	29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0004	30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0005
08:00-09:00 น.	0.0020	0.0024	0.0026	0.0026	0.0021
09:00-10:00 น.	0.0019	0.0020	0.0027	0.0024	0.0021
10:00-11:00 น.	0.0019	0.0018	0.0025	0.0024	0.0018
11:00-12:00 น.	0.0023	0.0020	0.0025	0.0024	0.0019
12:00-13:00 น.	0.0025	0.0020	0.0022	0.0023	0.0018
13:00-14:00 น.	0.0029	0.0023	0.0021	0.0023	0.0020
14:00-15:00 น.	0.0027	0.0023	0.0019	0.0025	0.0020
15:00-16:00 น.	0.0030	0.0025	0.0018	0.0027	0.0022
16:00-17:00 น.	0.0030	0.0026	0.0018	0.0029	0.0023
17:00-18:00 น.	0.0030	0.0029	0.0018	0.0028	0.0024
18:00-19:00 น.	0.0028	0.0032	0.0021	0.0029	0.0025
19:00-20:00 น.	0.0026	0.0034	0.0024	0.0034	0.0027
20:00-21:00 น.	0.0029	0.0032	0.0026	0.0035	0.0031
21:00-22:00 น.	0.0030	0.0029	0.0028	0.0039	0.0031
22:00-23:00 น.	0.0032	0.0027	0.0028	0.0039	0.0032
23:00-00:00 น.	0.0029	0.0027	0.0030	0.0039	0.0033
00:00-01:00 น.	0.0029	0.0027	0.0028	0.0034	0.0036
01:00-02:00 น.	0.0029	0.0027	0.0029	0.0028	0.0037
02:00-03:00 น.	0.0031	0.0029	0.0027	0.0026	0.0039
03:00-04:00 น.	0.0031	0.0030	0.0028	0.0023	0.0039
04:00-05:00 น.	0.0032	0.0031	0.0025	0.0023	0.0039
05:00-06:00 น.	0.0031	0.0031	0.0026	0.0022	0.0037
06:00-07:00 น.	0.0032	0.0030	0.0027	0.0022	0.0033
07:00-08:00 น.	0.0028	0.0028	0.0028	0.0022	0.0038
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0028	0.0027	0.0025	0.0028	0.0028

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566



## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566
ที่อยู่	: [REDACTED]	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044681
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]	เลขที่งาน	: 2023-000517
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณโรงเรียนนิพัทธ์วิทยา (ถนนเจริญกรุง)	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK048-0006 - T23AK048-0010
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป		
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566		
เวลาที่ตรวจวัด	: *		
วิธีตรวจวัด	: UV FLUORESCENCE		
ผู้ตรวจวัด	: นายชัชวาลย์ เลื่อนล่อง		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์				
	บริเวณโรงเรียนนิพัทธ์วิทยา (ถนนเจริญกรุง)				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0006	27 - 28 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0007	28 - 29 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0008	29 - 30 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0009	30 - 31 พฤษภาคม 2566 T23AK048-0010
08:00-09:00 น.	0.0028	0.0029	0.0030	0.0029	0.0027
09:00-10:00 น.	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0030
10:00-11:00 น.	0.0028	0.0029	0.0028	0.0030	0.0029
11:00-12:00 น.	0.0028	0.0030	0.0027	0.0027	0.0030
12:00-13:00 น.	0.0029	0.0029	0.0028	0.0028	0.0027
13:00-14:00 น.	0.0030	0.0027	0.0029	0.0029	0.0031
14:00-15:00 น.	0.0031	0.0026	0.0029	0.0031	0.0029
15:00-16:00 น.	0.0032	0.0025	0.0026	0.0030	0.0032
16:00-17:00 น.	0.0030	0.0025	0.0025	0.0030	0.0032
17:00-18:00 น.	0.0030	0.0024	0.0027	0.0029	0.0031
18:00-19:00 น.	0.0029	0.0027	0.0029	0.0028	0.0029
19:00-20:00 น.	0.0031	0.0028	0.0030	0.0028	0.0029
20:00-21:00 น.	0.0032	0.0029	0.0032	0.0027	0.0028
21:00-22:00 น.	0.0030	0.0029	0.0030	0.0028	0.0029
22:00-23:00 น.	0.0027	0.0030	0.0029	0.0029	0.0030
23:00-00:00 น.	0.0028	0.0029	0.0026	0.0029	0.0033
00:00-01:00 น.	0.0028	0.0030	0.0028	0.0029	0.0031
01:00-02:00 น.	0.0032	0.0027	0.0027	0.0027	0.0029
02:00-03:00 น.	0.0029	0.0028	0.0027	0.0029	0.0031
03:00-04:00 น.	0.0028	0.0026	0.0025	0.0029	0.0034
04:00-05:00 น.	0.0026	0.0027	0.0028	0.0031	0.0036
05:00-06:00 น.	0.0026	0.0027	0.0031	0.0028	0.0035
06:00-07:00 น.	0.0026	0.0029	0.0030	0.0027	0.0035
07:00-08:00 น.	0.0027	0.0030	0.0029	0.0025	0.0035
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0029	0.0028	0.0028	0.0029	0.0031

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566





### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: [REDACTED]				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]				
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณโรงเรียนชาญวิทยพิทยา				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566		
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044587		
วิธีตรวจวัด	: CHEMILUMINESCENCE	เลขที่งาน	: 2023-000517		
ผู้ตรวจวัด	: นายศุภกร รินวงศ์	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK049-0001 - T23AK049-0005		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ภายในโตรเจนไดออกไซด์				
	บริเวณโรงเรียนชาญวิทยพิทยา				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566	27 - 28 พฤษภาคม 2566	28 - 29 พฤษภาคม 2566	29 - 30 พฤษภาคม 2566	30 - 31 พฤษภาคม 2566
	T23AK049-0001	T23AK049-0002	T23AK049-0003	T23AK049-0004	T23AK049-0005
08:00-09:00 น.	0.0132	0.0136	0.0133	0.0133	0.0134
09:00-10:00 น.	0.0121	0.0125	0.0113	0.0110	0.0129
10:00-11:00 น.	0.0107	0.0109	0.0089	0.0086	0.0115
11:00-12:00 น.	0.0102	0.0095	0.0081	0.0079	0.0103
12:00-13:00 น.	0.0091	0.0089	0.0087	0.0077	0.0092
13:00-14:00 น.	0.0088	0.0086	0.0095	0.0080	0.0089
14:00-15:00 น.	0.0095	0.0094	0.0096	0.0084	0.0085
15:00-16:00 น.	0.0101	0.0095	0.0105	0.0084	0.0088
16:00-17:00 น.	0.0126	0.0107	0.0122	0.0099	0.0096
17:00-18:00 น.	0.0132	0.0116	0.0133	0.0112	0.0106
18:00-19:00 น.	0.0143	0.0120	0.0131	0.0125	0.0106
19:00-20:00 น.	0.0136	0.0121	0.0118	0.0132	0.0108
20:00-21:00 น.	0.0137	0.0120	0.0116	0.0130	0.0111
21:00-22:00 น.	0.0134	0.0121	0.0109	0.0122	0.0122
22:00-23:00 น.	0.0137	0.0118	0.0113	0.0114	0.0127
23:00-00:00 น.	0.0130	0.0108	0.0107	0.0108	0.0128
00:00-01:00 น.	0.0120	0.0100	0.0107	0.0107	0.0132
01:00-02:00 น.	0.0115	0.0096	0.0105	0.0099	0.0122
02:00-03:00 น.	0.0116	0.0097	0.0106	0.0098	0.0115
03:00-04:00 น.	0.0119	0.0099	0.0105	0.0096	0.0108
04:00-05:00 น.	0.0115	0.0099	0.0101	0.0098	0.0116
05:00-06:00 น.	0.0128	0.0109	0.0107	0.0109	0.0122
06:00-07:00 น.	0.0138	0.0123	0.0129	0.0123	0.0133
07:00-08:00 น.	0.0147	0.0139	0.0142	0.0132	0.0140

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566



## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566
ที่อยู่	: [REDACTED]	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044672
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]	เลขที่งาน	: 2023-000517
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณโรงเรียนอนุบาลสามเสน (ถนนพระราม 6)	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK048-0011 - T23AK048-0015
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป		
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566		
เวลาที่ตรวจวัด	: *		
วิธีตรวจวัด	: CHEMILUMINESCENCE		
ผู้ตรวจวัด	: นายชัชวาลย์ เลื่อนล่อง		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	บริเวณโรงเรียนอนุบาลสามเสน (ถนนพระราม 6)				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566	27 - 28 พฤษภาคม 2566	28 - 29 พฤษภาคม 2566	29 - 30 พฤษภาคม 2566	30 - 31 พฤษภาคม 2566
	T23AK048-0011	T23AK048-0012	T23AK048-0013	T23AK048-0014	T23AK048-0015
08:00-09:00 น.	0.0168	0.0125	0.0119	0.0119	0.0128
09:00-10:00 น.	0.0174	0.0129	0.0124	0.0122	0.0130
10:00-11:00 น.	0.0163	0.0134	0.0135	0.0106	0.0113
11:00-12:00 น.	0.0154	0.0151	0.0145	0.0102	0.0115
12:00-13:00 น.	0.0144	0.0160	0.0138	0.0103	0.0111
13:00-14:00 น.	0.0141	0.0161	0.0135	0.0102	0.0121
14:00-15:00 น.	0.0144	0.0159	0.0132	0.0103	0.0128
15:00-16:00 น.	0.0144	0.0156	0.0144	0.0105	0.0135
16:00-17:00 น.	0.0148	0.0154	0.0142	0.0109	0.0139
17:00-18:00 น.	0.0138	0.0158	0.0147	0.0121	0.0153
18:00-19:00 น.	0.0131	0.0152	0.0142	0.0120	0.0145
19:00-20:00 น.	0.0116	0.0145	0.0133	0.0123	0.0135
20:00-21:00 น.	0.0124	0.0131	0.0117	0.0109	0.0123
21:00-22:00 น.	0.0122	0.0126	0.0110	0.0101	0.0121
22:00-23:00 น.	0.0140	0.0129	0.0105	0.0097	0.0128
23:00-00:00 น.	0.0153	0.0131	0.0110	0.0108	0.0133
00:00-01:00 น.	0.0168	0.0126	0.0109	0.0116	0.0147
01:00-02:00 น.	0.0165	0.0114	0.0118	0.0124	0.0152
02:00-03:00 น.	0.0141	0.0111	0.0109	0.0126	0.0155
03:00-04:00 น.	0.0121	0.0114	0.0108	0.0134	0.0156
04:00-05:00 น.	0.0107	0.0121	0.0105	0.0138	0.0156
05:00-06:00 น.	0.0114	0.0121	0.0113	0.0149	0.0156
06:00-07:00 น.	0.0125	0.0119	0.0115	0.0147	0.0146
07:00-08:00 น.	0.0135	0.0118	0.0122	0.0150	0.0155

(นายศิลา บุรรองใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566





### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566
ที่อยู่	: [REDACTED]	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044589
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]	เลขที่งาน	: 2023-000517
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณหมู่บ้านปูนซีเมนต์ไทย (ถนนประชาชื่น)	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK049-0011 - T23AK049-0015
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป		
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566		
เวลาที่ตรวจวัด	: *		
วิธีตรวจวัด	: CHEMILUMINESCENCE		
ผู้ตรวจวัด	: นายศุภกร รินวงศ์		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	บริเวณหมู่บ้านปูนซีเมนต์ไทย (ถนนประชาชื่น)				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566	27 - 28 พฤษภาคม 2566	28 - 29 พฤษภาคม 2566	29 - 30 พฤษภาคม 2566	30 - 31 พฤษภาคม 2566
	T23AK049-0011	T23AK049-0012	T23AK049-0013	T23AK049-0014	T23AK049-0015
08:00-09:00 น.	0.0127	0.0116	0.0136	0.0141	0.0137
09:00-10:00 น.	0.0120	0.0105	0.0124	0.0124	0.0123
10:00-11:00 น.	0.0106	0.0094	0.0112	0.0096	0.0109
11:00-12:00 น.	0.0097	0.0089	0.0097	0.0086	0.0098
12:00-13:00 น.	0.0091	0.0086	0.0099	0.0085	0.0093
13:00-14:00 น.	0.0093	0.0086	0.0096	0.0084	0.0091
14:00-15:00 น.	0.0107	0.0091	0.0102	0.0089	0.0100
15:00-16:00 น.	0.0114	0.0092	0.0101	0.0090	0.0113
16:00-17:00 น.	0.0126	0.0101	0.0114	0.0113	0.0138
17:00-18:00 น.	0.0128	0.0102	0.0121	0.0124	0.0149
18:00-19:00 น.	0.0129	0.0114	0.0130	0.0128	0.0143
19:00-20:00 น.	0.0131	0.0117	0.0129	0.0119	0.0133
20:00-21:00 น.	0.0136	0.0126	0.0136	0.0119	0.0135
21:00-22:00 น.	0.0133	0.0123	0.0129	0.0120	0.0139
22:00-23:00 น.	0.0124	0.0121	0.0123	0.0115	0.0143
23:00-00:00 น.	0.0118	0.0117	0.0110	0.0106	0.0140
00:00-01:00 น.	0.0115	0.0114	0.0108	0.0101	0.0145
01:00-02:00 น.	0.0116	0.0108	0.0112	0.0100	0.0138
02:00-03:00 น.	0.0118	0.0106	0.0110	0.0099	0.0134
03:00-04:00 น.	0.0119	0.0112	0.0111	0.0100	0.0125
04:00-05:00 น.	0.0118	0.0122	0.0100	0.0105	0.0133
05:00-06:00 น.	0.0123	0.0127	0.0106	0.0122	0.0127
06:00-07:00 น.	0.0129	0.0130	0.0121	0.0138	0.0136
07:00-08:00 น.	0.0133	0.0131	0.0148	0.0142	0.0131

[REDACTED]

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566  
ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ : [REDACTED]  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : [REDACTED]  
สถานที่ตรวจวัด : บริเวณแฟลตสวัสดิการทหารบก  
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วันที่ตรวจวัด : 26-31 พฤษภาคม 2566  
เวลาที่ตรวจวัด : \*  
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE  
ผู้ตรวจวัด : นายชัชวาลย์ เลื่อนลอย

วันที่รับตัวอย่าง : 26-31 พฤษภาคม 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 26-31 พฤษภาคม 2566  
เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U044674  
เลขที่งาน : 2023-000517  
หมายเลขปฏิบัติการ : T23AK048-0016 - T23AK048-0020

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	บริเวณแฟลตสวัสดิการทหารบก				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566	27 - 28 พฤษภาคม 2566	28 - 29 พฤษภาคม 2566	29 - 30 พฤษภาคม 2566	30 - 31 พฤษภาคม 2566
	T23AK048-0016	T23AK048-0017	T23AK048-0018	T23AK048-0019	T23AK048-0020
08:00-09:00 น.	0.0130	0.0152	0.0129	0.0172	0.0145
09:00-10:00 น.	0.0143	0.0150	0.0134	0.0163	0.0148
10:00-11:00 น.	0.0144	0.0154	0.0139	0.0144	0.0141
11:00-12:00 น.	0.0142	0.0145	0.0138	0.0141	0.0135
12:00-13:00 น.	0.0136	0.0141	0.0145	0.0143	0.0128
13:00-14:00 น.	0.0125	0.0136	0.0135	0.0156	0.0125
14:00-15:00 น.	0.0120	0.0140	0.0126	0.0162	0.0119
15:00-16:00 น.	0.0113	0.0139	0.0117	0.0169	0.0122
16:00-17:00 น.	0.0114	0.0152	0.0113	0.0166	0.0128
17:00-18:00 น.	0.0111	0.0155	0.0126	0.0177	0.0138
18:00-19:00 น.	0.0120	0.0160	0.0127	0.0170	0.0134
19:00-20:00 น.	0.0130	0.0157	0.0134	0.0157	0.0136
20:00-21:00 น.	0.0137	0.0167	0.0129	0.0146	0.0127
21:00-22:00 น.	0.0129	0.0162	0.0122	0.0127	0.0130
22:00-23:00 น.	0.0130	0.0157	0.0121	0.0123	0.0121
23:00-00:00 น.	0.0137	0.0140	0.0117	0.0114	0.0121
00:00-01:00 น.	0.0153	0.0140	0.0121	0.0123	0.0124
01:00-02:00 น.	0.0156	0.0139	0.0117	0.0137	0.0139
02:00-03:00 น.	0.0151	0.0140	0.0121	0.0143	0.0162
03:00-04:00 น.	0.0142	0.0140	0.0127	0.0145	0.0174
04:00-05:00 น.	0.0140	0.0131	0.0137	0.0139	0.0180
05:00-06:00 น.	0.0141	0.0128	0.0152	0.0130	0.0177
06:00-07:00 น.	0.0153	0.0120	0.0168	0.0129	0.0176
07:00-08:00 น.	0.0149	0.0124	0.0181	0.0133	0.0124

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

21 มิถุนายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: [REDACTED]				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]				
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณหมู่บ้านเสรี (หัวหมาก)				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566		
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044588		
วิธีตรวจวัด	: CHEMILUMINESCENCE	เลขที่งาน	: 2023-000517		
ผู้ตรวจวัด	: นายศุภกร รินวงศ์	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK049-0006 - T23AK049-0010		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	บริเวณหมู่บ้านเสรี (หัวหมาก)				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566	27 - 28 พฤษภาคม 2566	28 - 29 พฤษภาคม 2566	29 - 30 พฤษภาคม 2566	30 - 31 พฤษภาคม 2566
	T23AK049-0006	T23AK049-0007	T23AK049-0008	T23AK049-0009	T23AK049-0010
08:00-09:00 น.	0.0140	0.0149	0.0143	0.0145	0.0168
09:00-10:00 น.	0.0127	0.0129	0.0128	0.0134	0.0147
10:00-11:00 น.	0.0110	0.0103	0.0106	0.0097	0.0128
11:00-12:00 น.	0.0099	0.0091	0.0097	0.0094	0.0108
12:00-13:00 น.	0.0093	0.0090	0.0099	0.0096	0.0107
13:00-14:00 น.	0.0091	0.0089	0.0099	0.0097	0.0107
14:00-15:00 น.	0.0099	0.0102	0.0113	0.0109	0.0123
15:00-16:00 น.	0.0106	0.0115	0.0119	0.0112	0.0133
16:00-17:00 น.	0.0119	0.0139	0.0133	0.0128	0.0150
17:00-18:00 น.	0.0128	0.0157	0.0139	0.0134	0.0152
18:00-19:00 น.	0.0130	0.0167	0.0145	0.0138	0.0154
19:00-20:00 น.	0.0135	0.0163	0.0145	0.0143	0.0148
20:00-21:00 น.	0.0125	0.0159	0.0148	0.0141	0.0147
21:00-22:00 น.	0.0123	0.0154	0.0141	0.0139	0.0140
22:00-23:00 น.	0.0114	0.0155	0.0130	0.0132	0.0139
23:00-00:00 น.	0.0115	0.0151	0.0124	0.0121	0.0125
00:00-01:00 น.	0.0111	0.0159	0.0118	0.0117	0.0110
01:00-02:00 น.	0.0113	0.0162	0.0118	0.0109	0.0097
02:00-03:00 น.	0.0107	0.0154	0.0108	0.0112	0.0089
03:00-04:00 น.	0.0101	0.0138	0.0108	0.0113	0.0089
04:00-05:00 น.	0.0102	0.0131	0.0102	0.0120	0.0092
05:00-06:00 น.	0.0113	0.0129	0.0111	0.0129	0.0112
06:00-07:00 น.	0.0138	0.0135	0.0121	0.0153	0.0135
07:00-08:00 น.	0.0154	0.0149	0.0153	0.0165	0.0144

(นายคิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566  
ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ : [REDACTED]  
ข้อมูลผู้ติดต่อ : [REDACTED]  
สถานที่ตรวจวัด : บริเวณธนาคารกรุงศรีอยุธยา (ถนนอุรุพงษ์)  
ประเภทการตรวจวัด : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วันที่ตรวจวัด : 26-31 พฤษภาคม 2566  
เวลาที่ตรวจวัด : \*  
วิธีตรวจวัด : CHEMILUMINESCENCE  
ผู้ตรวจวัด : นายชัชวาลย์ เสือน้อย

วันที่รับตัวอย่าง : 26-31 พฤษภาคม 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 26-31 พฤษภาคม 2566  
เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U044667  
เลขที่งาน : 2023-000517  
หมายเลขปฏิบัติการ : T23AK048-0001 - T23AK048-0005

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์				
	บริเวณธนาคารกรุงศรีอยุธยา (ถนนอุรุพงษ์)				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566	27 - 28 พฤษภาคม 2566	28 - 29 พฤษภาคม 2566	29 - 30 พฤษภาคม 2566	30 - 31 พฤษภาคม 2566
	T23AK048-0001	T23AK048-0002	T23AK048-0003	T23AK048-0004	T23AK048-0005
08:00-09:00 น.	0.0125	0.0151	0.0109	0.0150	0.0173
09:00-10:00 น.	0.0123	0.0141	0.0107	0.0144	0.0169
10:00-11:00 น.	0.0124	0.0149	0.0108	0.0124	0.0165
11:00-12:00 น.	0.0128	0.0164	0.0103	0.0123	0.0158
12:00-13:00 น.	0.0130	0.0193	0.0118	0.0112	0.0151
13:00-14:00 น.	0.0131	0.0201	0.0137	0.0112	0.0149
14:00-15:00 น.	0.0122	0.0205	0.0142	0.0109	0.0159
15:00-16:00 น.	0.0121	0.0194	0.0139	0.0142	0.0160
16:00-17:00 น.	0.0125	0.0197	0.0135	0.0153	0.0164
17:00-18:00 น.	0.0124	0.0200	0.0150	0.0182	0.0176
18:00-19:00 น.	0.0134	0.0196	0.0160	0.0170	0.0164
19:00-20:00 น.	0.0134	0.0192	0.0167	0.0168	0.0155
20:00-21:00 น.	0.0152	0.0183	0.0158	0.0155	0.0125
21:00-22:00 น.	0.0151	0.0192	0.0143	0.0148	0.0130
22:00-23:00 น.	0.0162	0.0180	0.0137	0.0157	0.0132
23:00-00:00 น.	0.0161	0.0164	0.0142	0.0157	0.0134
00:00-01:00 น.	0.0169	0.0151	0.0144	0.0153	0.0144
01:00-02:00 น.	0.0173	0.0144	0.0150	0.0148	0.0144
02:00-03:00 น.	0.0165	0.0141	0.0151	0.0148	0.0151
03:00-04:00 น.	0.0164	0.0128	0.0161	0.0152	0.0152
04:00-05:00 น.	0.0141	0.0116	0.0162	0.0156	0.0152
05:00-06:00 น.	0.0139	0.0113	0.0175	0.0158	0.0151
06:00-07:00 น.	0.0138	0.0107	0.0175	0.0169	0.0142
07:00-08:00 น.	0.0145	0.0105	0.0177	0.0170	0.0151

(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566





## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการทางพิเศษศรีรัช (SES) รอบปีที่ 4 ระยะดำเนินการ ประจำปี 2566				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: [REDACTED]				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: [REDACTED]				
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณโรงเรียนนิพัทธ์วิทยา (ถนนเจริญกรุง)				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 26-31 พฤษภาคม 2566		
วันที่ตรวจวัด	: 26-31 พฤษภาคม 2566	วันที่วิเคราะห์	: 26-31 พฤษภาคม 2566		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	เลขที่ใบรายงานผล	: 2023-U044669		
วิธีตรวจวัด	: CHEMILUMINESCENCE	เลขที่งาน	: 2023-000517		
ผู้ตรวจวัด	: นายชัชวาลย์ เสืออ่อนลง	หมายเลขปฏิบัติการ	: T23AK048-0006 - T23AK048-0010		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (ส่วนในล้านส่วน)				
	ก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์				
	บริเวณโรงเรียนนิพัทธ์วิทยา (ถนนเจริญกรุง)				
	26 - 27 พฤษภาคม 2566	27 - 28 พฤษภาคม 2566	28 - 29 พฤษภาคม 2566	29 - 30 พฤษภาคม 2566	30 - 31 พฤษภาคม 2566
	T23AK048-0006	T23AK048-0007	T23AK048-0008	T23AK048-0009	T23AK048-0010
08:00-09:00 น.	0.0109	0.0134	0.0115	0.0126	0.0122
09:00-10:00 น.	0.0107	0.0114	0.0115	0.0130	0.0110
10:00-11:00 น.	0.0111	0.0098	0.0126	0.0136	0.0105
11:00-12:00 น.	0.0104	0.0084	0.0130	0.0132	0.0098
12:00-13:00 น.	0.0110	0.0092	0.0132	0.0133	0.0096
13:00-14:00 น.	0.0112	0.0101	0.0134	0.0130	0.0097
14:00-15:00 น.	0.0124	0.0111	0.0122	0.0137	0.0105
15:00-16:00 น.	0.0140	0.0112	0.0123	0.0127	0.0110
16:00-17:00 น.	0.0144	0.0124	0.0111	0.0124	0.0107
17:00-18:00 น.	0.0147	0.0123	0.0118	0.0120	0.0101
18:00-19:00 น.	0.0141	0.0130	0.0128	0.0120	0.0100
19:00-20:00 น.	0.0140	0.0124	0.0140	0.0110	0.0103
20:00-21:00 น.	0.0138	0.0134	0.0144	0.0099	0.0097
21:00-22:00 น.	0.0134	0.0135	0.0140	0.0097	0.0097
22:00-23:00 น.	0.0136	0.0136	0.0134	0.0106	0.0091
23:00-00:00 น.	0.0139	0.0119	0.0131	0.0113	0.0095
00:00-01:00 น.	0.0132	0.0104	0.0130	0.0112	0.0095
01:00-02:00 น.	0.0127	0.0092	0.0123	0.0112	0.0097
02:00-03:00 น.	0.0129	0.0091	0.0119	0.0117	0.0098
03:00-04:00 น.	0.0130	0.0092	0.0118	0.0114	0.0105
04:00-05:00 น.	0.0133	0.0092	0.0122	0.0114	0.0113
05:00-06:00 น.	0.0127	0.0096	0.0119	0.0116	0.0121
06:00-07:00 น.	0.0136	0.0102	0.0119	0.0128	0.0121
07:00-08:00 น.	0.0136	0.0108	0.0119	0.0128	0.0109

(นายคิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

8 มิถุนายน 2566



ภาคผนวก จ-2  
ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในคลองประปา

---



ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในคลองประปา  
ดำเนินการโดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

---

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ : [REDACTED]  
ชื่อผู้ติดต่อ : [REDACTED]  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำสามเสน  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน วันที่รับตัวอย่าง : 8 มีนาคม 2566  
วันที่เก็บ : 8 มีนาคม 2566 วันที่วิเคราะห์ : 8-15 มีนาคม 2566  
เวลาเก็บ : 11:35 น. เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U019068  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง เลขที่งาน : 2023-000517  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพรชวุฒิ ไถวสกุล หมายเลขปฏิบัติการ : T23AE009-0001  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวชนันท์ อภิพัทธ์ปภา

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			น้ำผิวดิน T23AE009-0001		
METALS					
ตะกั่ว	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HC/USE METHOD: UAE.TP.SW.01 (NITRIC ACID DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METH-OD); SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.05	0.003
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ใส เหลือง		

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.  
SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.  
มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน  
ประเภท 3 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้น้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ  
(1) การอุปโภคและบริโภคโดยตรงผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน  
(2) การเกษตร


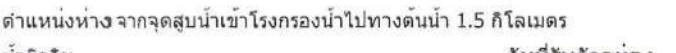
[REDACTED]

(นายฤกษ์ศักดิ์ พานิชย์เลิศอาไพ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

20 มีนาคม 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ :   
ข้อมูลผู้ติดต่อ :   
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ตำแหน่งห่างจากจุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำไปทางต้นน้ำ 1.5 กิโลเมตร  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน  
วันที่เก็บ : 8 มีนาคม 2566  
เวลาเก็บ : 11:20 น.  
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพรชวุฒิ ไถยกุล  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวชนันญา อภิพัทธ์ปภา

วันที่รับตัวอย่าง : 8 มีนาคม 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 8-15 มีนาคม 2566  
เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U019069  
เลขที่งาน : 2023-000517  
หมายเลขปฏิบัติการ : T23AE009-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			น้ำผิวดิน T23AE009-0002		
METALS					
ตะกั่ว	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.SW.01 (NITRIC ACID DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD); SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.05	0.003
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ขุ่น เหลือง		

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

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

มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ประเภท 3 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้น้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

(1) การอุปโภคและบริโภคโดยตรงผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน


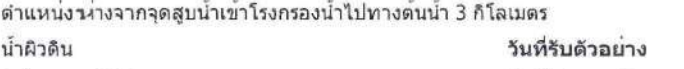
(2) การเกษตร

(นายภูษงค์ พานิชย์เลิศอาไฟ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

20 มีนาคม 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ :   
ข้อมูลผู้ติดต่อ :   
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ตำแหน่งห่างจากจุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำไปทางต้นน้ำ 3 กิโลเมตร  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน วันที่รับตัวอย่าง : 8 มีนาคม 2566  
วันที่เก็บ : 8 มีนาคม 2566 วันที่วิเคราะห์ : 8-15 มีนาคม 2566  
เวลาเก็บ : 11:00 น. เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U019070  
วิธีเก็บ : จ้างเก็บ 1 ครั้ง เลขที่งาน : 2023-000517  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพรพร ภูมิ โถงสกุล หมายเลขปฏิบัติการ : T23AE009-0003  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวชมชนัญญ์ อภิสิทธิ์ปภา

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุด ของการวัด
			น้ำผิวดิน T23AE009-0003		
METALS					
ตะกั่ว	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.SW.01 (NITRIC ACID DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD); SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.05	0.003
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ขุ่น เหลือง		

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.  
SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.  
มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน  
ประเภท 3 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ  
(1) การอุปโภคและบริโภคโดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน  
(2) การเกษตร


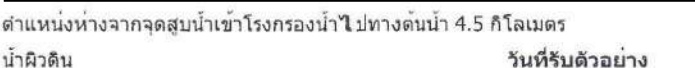
(นายฤกษ์ศักดิ์ พานิชย์เสาศำไพ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

20 มีนาคม 2566





### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ :   
ข้อมูลผู้ติดต่อ :   
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ตำแหน่งห่างจากจุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำไปทางต้นน้ำ 4.5 กิโลเมตร  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน วันที่รับตัวอย่าง : 8 มีนาคม 2566  
วันที่เก็บ : 8 มีนาคม 2566 วันที่วิเคราะห์ : 8-15 มีนาคม 2566  
เวลาเก็บ : 10:45 น. เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U019071  
วิธีเก็บ : จ้างเก็บ 1 ครั้ง เลขที่งาน : 2023-000517  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพรพรชัย โกลสกุล หมายเลขปฏิบัติการ : T23AE009-0004  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวชนนัญญ์ อภิสิทธิ์ปภา

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			น้ำผิวดิน T23AE009-0004		
METALS					
ตะกั่ว	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.SW.01 (NITRIC ACID DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD); SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.05	0.003
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ขุ่น  เหลือง		

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

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

มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

ประเภท 3 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้น้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

- (1) การอุปโภคและบริโภคโดยตรงผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน
- (2) การเกษตร


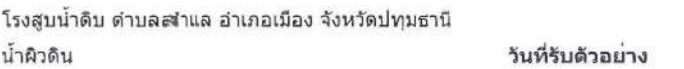


(นายทรงศักดิ์ พานิชย์เลิศอาไพ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

20 มีนาคม 2566



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ :   
ข้อมูลผู้ติดต่อ :   
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงสูบน้ำดิบ ตำบลสาแล อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน วันที่รับตัวอย่าง : 8 มีนาคม 2566  
วันที่เก็บ : 8 มีนาคม 2566 วันที่วิเคราะห์ : 8-15 มีนาคม 2566  
เวลาเก็บ : 09:15 น. เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U019072  
วิธีเก็บ : จ้างเก็บ 1 ครั้ง เลขที่งาน : 2023-000517  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพรชวุฒิ โกลสกุล หมายเลขปฏิบัติการ : T23AE009-0005  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวชนัญญ์ อภิพัทธ์ปภา

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดต่ำสุดของการวัด
			น้ำผิวดิน T23AE009-0005		
METALS					
ตะกั่ว	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE TP.SW.01 (NITRIC ACID DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD); SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.05	0.003
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือ/ขึ้น  เหลือ		

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.  
SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.  
มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน  
ประเภท 3 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้น้ำทั้งจากกิจกรรมของประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ  
(1) การอุปโภคและบริโภคโดยตรงผ่าน การฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน  
(2) การเกษตร



(นายภูษงค์ พานิชย์เลิศอาไพ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

20 มีนาคม 2566





## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)  
ที่อยู่ :   
ข้อมูลผู้ติดต่อ :   
สถานที่เก็บตัวอย่าง : จุดสูบน้ำเข้าโรงกรองน้ำบางเขน  
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน  
วันที่เก็บ : 8 มีนาคม 2566  
เวลาเก็บ : 10:15 น.  
วิธีเก็บ : จ้างเก็บ 1 ครั้ง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายพรชวุฒิ โกวสกุล  
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวชนันณีย์ อภิพัทธ์ปภา  
วันที่รับตัวอย่าง : 8 มีนาคม 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 8-15 มีนาคม 2566  
เลขที่ใบรายงานผล : 2023-U019073  
เลขที่งาน : 2023-000517  
หมายเลขปฏิบัติการ : T23AE009-0006

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	ขีดจำกัดค่าสุดของการวัด
			น้ำผิวดิน T23AE009-0006		
METALS					
ตะกั่ว	มิลลิกรัมต่อลิตร	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.SW.01 (NITRIC ACID DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD); SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.05	0.003
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ขุ่น เหลือง		

IN-HOUSE : BASED ON STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.  
SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.  
มาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภท 3 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน  
ประเภท 3 : ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้น้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ  
(1) การอุปโภคและบริโภคโดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน  
(2) การเกษตร

(นายภูษงค์ พานิชย์เลิศอาไพ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

20 มีนาคม 2566



ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในคลองประปา  
ดำเนินการโดย การประปานครหลวง พ.ศ. 2566

---



### รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

รายงานเลขที่	443/66	วันที่ออกรายงาน	28 มีนาคม 2566	หน้า	1/4
ลูกค้า	ส่วนน้ำประปา กองเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ ฝ่ายคุณภาพน้ำ				
สถานที่เก็บตัวอย่างน้ำ	โรงงานผลิตน้ำสามเสนโรงสูบ 2			พื้นที่ อื่นๆ	
จุดเก็บตัวอย่างน้ำ	น้ำประปาต่อตรง (DH0780)		เวลา 10.50 น.	สภาพตัวอย่าง	
วันที่เก็บตัวอย่างน้ำ	8 มีนาคม 2566		ใส ไม่มีสี		
วันที่รับตัวอย่างน้ำ	8 มีนาคม 2566		วันที่ทดสอบ 8-21 มีนาคม 2566		
วิธีทดสอบ	ความขุ่น : APHA,AWWA,WEF, 23 <sup>rd</sup> edition, 2017:2130 B		E.coli : APHA,AWWA,WEF, 23 <sup>rd</sup> edition, 2017:9221 F		
	เหล็ก : APHA,AWWA,WEF, 23 <sup>rd</sup> edition, 2017:3500 Fe B		ทองแดง : APHA,AWWA,WEF, 23 <sup>rd</sup> edition, 2017:3111 B		

รายการที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	มาตรฐานอ้างอิง
คลอรีนอิสระคงเหลือ*	มก./ล.	1.01	0.2-2.0
สีจริง*	แพลทินัม-โคบอลต์	0	-
สีปรากฏ*	แพลทินัม-โคบอลต์	3	ไม่เกิน 15
กลิ่น*	-	คลอรีน	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
ความขุ่น	NTU	น้อยกว่า 0.20	ไม่เกิน 1.0
ความเป็น กรด-ด่าง*	-	7.31	6.5-8.5
การนำไฟฟ้า*	ไมโครซีเมนส์/ซม.	357	-
ความเป็นด่างทั้งหมด (แคลเซียมคาร์บอเนต)*	มก./ล.	88	-
ความเป็นด่าง-ฟีนอล์ฟทาลีน (แคลเซียมคาร์บอเนต)*	มก./ล.	0	-
ของแข็งทั้งหมด*	มก./ล.	214	-
สารละลายทั้งหมด*	มก./ล.	214	ไม่เกิน 1000
ความกระด้างทั้งหมด*	มก./ล.	110	ไม่เกิน 300
ความกระด้างชั่วคราว*	มก./ล.	88	-
ความกระด้างถาวร*	มก./ล.	22	-
คลอไรด์*	มก./ล.	27	ไม่เกิน 250
ซัลเฟต*	มก./ล.	39	ไม่เกิน 250
ออกซิเจนคอนซุม*	มก./ล.	1.10	-
แอมโมเนียอิสระ-ไนโตรเจน*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 1.5
ไนเตรท-ไนเตรท*	มก./ล.	3.65	ไม่เกิน 50
ไนโตรท-ไนโตรท*	มก./ล.	0.049	ไม่เกิน 3

“ห้องปฏิบัติการมีนโยบายไม่ชักตัวอย่าง รายละเอียดการเก็บตัวอย่างเป็นข้อมูลจากลูกค้า  
ผลการทดสอบรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการทดสอบแต่เพียงบางส่วน  
และห้ามนำผลการทดสอบไปโฆษณาโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากฝ่ายคุณภาพน้ำ”





### รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

รายงานเลขที่

443/66

วันที่ออกรายงาน 28 มีนาคม 2566

หน้า 2/4

รายการที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	มาตรฐานอ้างอิง
แคลเซียม*	มก./ล.	32.6	-
เหล็ก	มก./ล.	น้อยกว่า 0.05	ไม่เกิน 0.3
ฟลูออไรด์*	มก./ล.	0.28	ไม่เกิน 0.7
แมงกานีส*	มก./ล.	0.0023	ไม่เกิน 0.08
แมกนีเซียม*	มก./ล.	6.84	-
ซิลิคอน*	มก./ล.	5.6450	-
อะลูมิเนียม*	มก./ล.	0.0994	ไม่เกิน 0.2
พลวง*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.02
นิกเกิล*	มก./ล.	0.0014	ไม่เกิน 0.07
แบเรียม*	มก./ล.	0.0503	ไม่เกิน 1.3
ซีลีเนียม*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.04
เงิน*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.1
สารหนู*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.01
โซเดียม*	มก./ล.	25.13	ไม่เกิน 200
โพแทสเซียม*	มก./ล.	4.22	-
สารไตรฮาโลมีเทน*	sum of ratio	0.62	ไม่เกิน 1
สารอินทรีย์คาร์บอนทั้งหมด*	มก./ล.	2.6	-
ตะกั่ว*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.01
โครเมียม*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.05
แคดเมียม*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.003
ทองแดง	มก./ล.	น้อยกว่า 0.05	ไม่เกิน 1
สังกะสี*	มก./ล.	0.001	ไม่เกิน 3
ปรอท*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.006
เบนซีน*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.01
โทลูอีน*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.7
คลอโรเบนซีน*	มก./ล.	ND	-
เมตา-ไซลีน*	มก./ล.	ND	-

“ห้องปฏิบัติการมีนโยบายไม่ชักตัวอย่าง รายละเอียดการเก็บตัวอย่างเป็นข้อมูลจากลูกค้า  
ผลการทดสอบรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามคัดถ่ายไปรายงานผลการทดสอบแต่เพียงบางส่วน  
และห้ามนำผลการทดสอบไปโฆษณาโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากฝ่ายคุณภาพน้ำ”



## รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

รายงานเลขที่

443/66

วันที่ออกรายงาน 28 มีนาคม 2566

หน้า 3/4

รายการที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	มาตรฐานอ้างอิง
สไตรีน*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.02
ไอโซโพรพิลเบนซีน*	มก./ล.	ND	-
นอร์มาลโพรพิลเบนซีน*	มก./ล.	ND	-
1,3,5-ไตรเมทิลเบนซีน*	มก./ล.	ND	-
เทอร์เชียรีบิวทิลเบนซีน*	มก./ล.	ND	-
ไวนิล คลอไรด์*	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	-
ทรานส์-1,2-ไดคลอโรอีthin*	ไมโครกรัม/ลิตร	ND	-
ซิส-1,2-ไดคลอโรอีthin*	ไมโครกรัม/ลิตร	ND	-
1,1,1-ไตรคลอโรอีthin*	ไมโครกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 2000
คาร์บอนเตตระคลอไรด์*	ไมโครกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 4
1,2-ไดคลอโรอีthin*	ไมโครกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 30
ไตรคลอโรอีthin*	ไมโครกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 8
เตตระคลอโรอีthin*	ไมโครกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 100
เอทิลเบนซีน*	ไมโครกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 300
จุลินทรีย์ทั้งหมด*	โคโลนีฟอร์มมิงยูนิต/มล.	น้อยกว่า 1	ไม่เกิน 500
E.coli	พบ-ไม่พบ/100 มล.	ไม่พบ	ไม่พบ

- หมายเหตุ \* หมายถึง รายการทดสอบที่ไม่ได้อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรองมอก. 17025 (ISO/IEC 17025)
- ND: แอมโมเนียอิสระ-ไนโตรเจน <0.007 มก./ล., ไนเตรท-ไนเตรท <0.40 มก./ล., ไนไตรท์-ไนไตรท์ <0.007 มก./ล., แมงกานีส <0.0003 มก./ล., อะลูมิเนียม <0.0012 มก./ล., ฟอสฟอรัส <0.0012 มก./ล., นิกเกิล <0.0004 มก./ล., แบริียม <0.0008 มก./ล., ซีลีเนียม <0.0016 มก./ล., เงิน <0.0003 มก./ล., สารหนู <0.0019 มก./ล., โพแทสเซียม <0.008 มก./ล., สารอินทรีย์คาร์บอนทั้งหมด <0.02 มก./ล., ตะกั่ว <0.002 มก./ล., โครเมียม <0.002 มก./ล., แคดเมียม <0.0002 มก./ล., สังกะสี <0.001 มก./ล., ปรีท <0.00001 มก./ล., เบนซีน <0.002 มก./ล., โทลูอีน <0.002 มก./ล., คลอโรเบนซีน <0.002 มก./ล., เมตา-ไซลีน <0.001 มก./ล., สไตรีน <0.001 มก./ล., ไอโซโพรพิลเบนซีน <0.001 มก./ล., นอร์มาลโพรพิลเบนซีน <0.001 มก./ล., 1,3,5-ไตรเมทิลเบนซีน <0.001 มก./ล., เทอร์เชียรีบิวทิลเบนซีน <0.001 มก./ล., ทรานส์-1,2-ไดคลอโรอีthin <0.03 ไมโครกรัม/ลิตร, ซิส-1,2-ไดคลอโรอีthin <0.03 ไมโครกรัม/ลิตร, 1,1,1-ไตรคลอโรอีthin <0.03 ไมโครกรัม/ลิตร, คาร์บอนเตตระคลอไรด์ <0.03 ไมโครกรัม/ลิตร, 1,2-ไดคลอโรอีthin <0.03 ไมโครกรัม/ลิตร, ไตรคลอโรอีthin <0.03 ไมโครกรัม/ลิตร, เตตระคลอโรอีthin <0.03 ไมโครกรัม/ลิตร, เอทิลเบนซีน <0.03 ไมโครกรัม/ลิตร
  - ค่าคลอรีนอิสระคงเหลือ ได้จากการทดสอบโดยส่วนน้ำประปา
  - มาตรฐานอ้างอิง : เกณฑ์กำหนดคุณภาพน้ำประปาของการประปานครหลวง
  - สารไตรฮาโลมีเทน ประกอบด้วย คลอโรฟอร์ม โบรโมไดคลอโรมีเทน ไดโบรโมคลอโรมีเทน และ โบรโมฟอร์ม
- “ห้องปฏิบัติการมีนโยบายไม่ชักตัวอย่าง รายละเอียดการเก็บตัวอย่างเป็นข้อมูลจากลูกค้า**  
**ผลการทดสอบรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการทดสอบแต่เพียงบางส่วน**  
**และห้ามนำผลการทดสอบไปโฆษณาโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากฝ่ายคุณภาพน้ำ”**





ฝ่ายคุณภาพน้ำ การประปานครหลวง  
400 ถ.ประชาชน แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210  
โทรศัพท์ ห้องปฏิบัติการเคมี 02 503 9365 / จุลชีวะ 0 2981 7322 / สารพิษโลหะหนัก 0 2503 9368



## รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

รายงานเลขที่

443/66

วันที่ออกรายงาน 28 มีนาคม 2566

หน้า 4/4

ผู้รับรองผลทดสอบ

ผู้รับรองผลทดสอบ

ผู้รับรองผลทดสอบ

ผู้จัดทำรายงาน



“ห้องปฏิบัติการมีนโยบายไม่ชักตัวอย่าง รายละเอียดการเก็บตัวอย่างเป็นข้อมูลจากลูกค้า  
ผลการทดสอบรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการทดสอบแต่เพียงบางส่วน  
และห้ามนำผลการทดสอบไปโฆษณาโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากฝ่ายคุณภาพน้ำ”



### รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

รายงานเลขที่	441/66	วันที่ออกรายงาน	28 มีนาคม 2566	หน้า	1/4
ลูกค้า	ส่วนน้ำประปา กองเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ ฝ่ายคุณภาพน้ำ				
สถานที่เก็บตัวอย่างน้ำ	โรงงานผลิตน้ำบางเขนสูงส่ง 3			พื้นที่ อื่นๆ	
จุดเก็บตัวอย่างน้ำ	น้ำประปาต่อตรง (DH0777)		เวลา 13.35 น.	สภาพตัวอย่าง	ใส ไม่มีสี
วันที่เก็บตัวอย่างน้ำ	8 มีนาคม 2566				
วันที่รับตัวอย่างน้ำ	8 มีนาคม 2566		วันที่ทดสอบ 8-21 มีนาคม 2566		
วิธีทดสอบ	ความขุ่น : APHA,AWWA,WEF, 23 <sup>rd</sup> edition, 2017:2130 B		E.coli : APHA,AWWA,WEF, 23 <sup>rd</sup> edition, 2017:9221 F		
	เหล็ก : APHA,AWWA,WEF, 23 <sup>rd</sup> edition, 2017:3500 Fe B		ทองแดง : APHA,AWWA,WEF, 23 <sup>rd</sup> edition, 2017:3111 B		

รายการที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	มาตรฐานอ้างอิง
คลอรีนอิสระคงเหลือ*	มก./ล.	1.79	0.2-2.0
สีจริง*	แพลทินัม-โคบอลต์	0	-
สีปรากฏ*	แพลทินัม-โคบอลต์	0	ไม่เกิน 15
กลิ่น*	-	คลอรีน	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
ความขุ่น	NTU	น้อยกว่า 0.20	ไม่เกิน 1.0
ความเป็น กรด-ด่าง*	-	7.41	6.5-8.5
การนำไฟฟ้า*	ไมโครซีเมนส์/ซม.	401	-
ความเป็นด่างทั้งหมด (แคลเซียมคาร์บอเนต)*	มก./ล.	88	-
ความเป็นด่าง-ฟีนอล์ฟทาลีน (แคลเซียมคาร์บอเนต)*	มก./ล.	0	-
ของแข็งทั้งหมด*	มก./ล.	257	-
สารละลายทั้งหมด*	มก./ล.	257	ไม่เกิน 1000
ความกระด้างทั้งหมด*	มก./ล.	106	ไม่เกิน 300
ความกระด้างชั่วคราว*	มก./ล.	88	-
ความกระด้างถาวร*	มก./ล.	18	-
คลอไรด์*	มก./ล.	40	ไม่เกิน 250
ซัลเฟต*	มก./ล.	36	ไม่เกิน 250
ออกซิเจนคอนซุม*	มก./ล.	1.41	-
แอมโมเนียอิสระ-ไนโตรเจน*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 1.5
ไนเตรท-ไนเตรท*	มก./ล.	4.20	ไม่เกิน 50
ไนโตรท์-ไนโตรท์*	มก./ล.	0.028	ไม่เกิน 3

“ห้องปฏิบัติการมีนโยบายไม่ชักตัวอย่าง รายละเอียดการเก็บตัวอย่างเป็นข้อมูลจากลูกค้า  
ผลการทดสอบรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการทดสอบแต่เพียงบางส่วน  
และห้ามนำผลการทดสอบไปโฆษณาโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากฝ่ายคุณภาพน้ำ”





### รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

รายงานเลขที่

441/66

วันที่ออกรายงาน 28 มีนาคม 2566

หน้า 2/4

รายการที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	มาตรฐานอ้างอิง
แคลเซียม*	มก./ล.	32.3	-
เหล็ก	มก./ล.	น้อยกว่า 0.05	ไม่เกิน 0.3
ฟลูออไรด์*	มก./ล.	0.26	ไม่เกิน 0.7
แมงกานีส*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.08
แมกนีเซียม*	มก./ล.	6.06	-
ซิลิคอน*	มก./ล.	6.2780	-
อะลูมิเนียม*	มก./ล.	0.0889	ไม่เกิน 0.2
ฟลูออรีน*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.02
นิกเกิล*	มก./ล.	0.0014	ไม่เกิน 0.07
แบเรียม*	มก./ล.	0.0498	ไม่เกิน 1.3
ซีลีเนียม*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.04
เงิน*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.1
สารหนู*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.01
โซเดียม*	มก./ล.	25.54	ไม่เกิน 200
โพแทสเซียม*	มก./ล.	4.47	-
สารไตรฮาโลมีเทน*	sum of ratio	0.60	ไม่เกิน 1
สารอินทรีย์คาร์บอนทั้งหมด*	มก./ล.	2.7	-
ตะกั่ว*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.01
โครเมียม*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.05
แคดเมียม*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.003
ทองแดง	มก./ล.	น้อยกว่า 0.05	ไม่เกิน 1
สังกะสี*	มก./ล.	0.005	ไม่เกิน 3
ปรอท*	มก./ล.	น้อยกว่า 0.00003	ไม่เกิน 0.006
เบนซีน*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.01
โทลูอีน*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.7
คลอโรเบนซีน*	มก./ล.	ND	-
เมตา-ไซลีน*	มก./ล.	ND	-

“ห้องปฏิบัติการมีนโยบายไม่ชักตัวอย่าง รายละเอียดการเก็บตัวอย่างเป็นข้อมูลจากลูกค้า  
ผลการทดสอบรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามคัดถ่ายไปรายงานผลการทดสอบแต่เพียงบางส่วน  
และห้ามนำผลการทดสอบไปโฆษณาโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากฝ่ายคุณภาพน้ำ”



## รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

รายงานเลขที่

441/66

วันที่ออกรายงาน 28 มีนาคม 2566

หน้า 3/4

รายการที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	มาตรฐานอ้างอิง
สไตรีน*	มก./ล.	ND	ไม่เกิน 0.02
ไอโซโพรพิลเบนซีน*	มก./ล.	ND	-
นอร์มาลโพรพิลเบนซีน*	มก./ล.	ND	-
1,3,5-ไตรเมทิลเบนซีน*	มก./ล.	ND	-
เทอร์เชียรีบิวทิลเบนซีน*	มก./ล.	ND	-
ไวนิล คลอไรด์*	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	-
ทรานส์-1,2-ไดคลอโรอีthin*	ไมโครกรัม/ลิตร	ND	-
ซิส-1,2-ไดคลอโรอีthin*	ไมโครกรัม/ลิตร	ND	-
1,1,1-ไตรคลอโรอีthin*	ไมโครกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 2000
คาร์บอนเตตระคลอไรด์*	ไมโครกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 4
1,2-ไดคลอโรอีthin*	ไมโครกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 30
ไตรคลอโรอีthin*	ไมโครกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 8
เตตระคลอโรอีthin*	ไมโครกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 100
เอทิลเบนซีน*	ไมโครกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 300
จุลินทรีย์ทั้งหมด*	โคโลนีฟอร์มมิงยูนิต/มล.	น้อยกว่า 1	ไม่เกิน 500
E.coli	พบ-ไม่พบ/100 มล.	ไม่พบ	ไม่พบ

### หมายเหตุ

- \* หมายถึง รายการทดสอบที่ไม่ได้อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรองมอก. 17025 (ISO/IEC 17025)
- ND: แอมโมเนียอิสระ-ไนโตรเจน <0.007 มก./ล., ไนเตรท-ไนเตรท <0.40 มก./ล., ไนไตรท์-ไนไตรท์ <0.007 มก./ล., แอมโมนีแอส <0.0003 มก./ล., อะลูมิเนียม <0.0012 มก./ล., ฟอสฟอรัส <0.0012 มก./ล., นิกเกิล <0.0004 มก./ล., แบรียม <0.0008 มก./ล., ซีลีเนียม <0.0016 มก./ล., เงิน <0.0003 มก./ล., สารหนู <0.0019 มก./ล., โพแทสเซียม <0.008 มก./ล., สารอินทรีย์คาร์บอนทั้งหมด <0.02 มก./ล., ตะกั่ว <0.002 มก./ล., โครเมียม <0.002 มก./ล., แคดเมียม <0.0002 มก./ล., สังกะสี <0.001 มก./ล., ปะจุ <0.00001 มก./ล., เบนซีน <0.002 มก./ล., โทลูอีน <0.002 มก./ล., คลอโรเบนซีน <0.002 มก./ล., เมตา-ไซลีน <0.001 มก./ล., สไตรีน <0.001 มก./ล., ไอโซโพรพิลเบนซีน <0.001 มก./ล., นอร์มาลโพรพิลเบนซีน <0.001 มก./ล., 1,3,5-ไตรเมทิลเบนซีน <0.001 มก./ล., เทอร์เชียรีบิวทิลเบนซีน <0.001 มก./ล., ทรานส์-1,2-ไดคลอโรอีthin <0.03 ไมโครกรัม/ลิตร, ซิส-1,2-ไดคลอโรอีthin <0.03 ไมโครกรัม/ลิตร, 1,1,1-ไตรคลอโรอีthin <0.03 ไมโครกรัม/ลิตร, คาร์บอนเตตระคลอไรด์ <0.03 ไมโครกรัม/ลิตร, 1,2-ไดคลอโรอีthin <0.03 ไมโครกรัม/ลิตร, ไตรคลอโรอีthin <0.03 ไมโครกรัม/ลิตร, เตตระคลอโรอีthin <0.03 ไมโครกรัม/ลิตร, เอทิลเบนซีน <0.03 ไมโครกรัม/ลิตร
- ค่าคลอรีนอิสระคงเหลือ ได้จากการทดสอบโดยส่วนน้ำประปา
- มาตรฐานอ้างอิง : เกณฑ์กำหนดคุณภาพน้ำประปาของการประปานครหลวง
- สารไตรฮาโลมีเทน ประกอบด้วย คลอโรฟอร์ม โบรโมไดคลอโรมีเทน ไดโบรโมคลอโรมีเทน และ โบรโมฟอร์ม

**“ห้องปฏิบัติการมีนโยบายไม่ชักตัวอย่าง รายละเอียดการเก็บตัวอย่างเป็นข้อมูลจากลูกค้า**

**ผลการทดสอบรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการทดสอบแต่เพียงบางส่วน**

**และห้ามนำผลการทดสอบไปโฆษณาโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากฝ่ายคุณภาพน้ำ”**





ฝ่ายคุณภาพน้ำ การประปานครหลวง  
400 ถ.ประชาธิปไตย แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210  
โทรศัพท์ ห้องปฏิบัติการเคมี 02 503 9365 / จุลชีว 0 2981 7322 / สารพิษโลหะหนัก 0 2503 9368



## รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

รายงานเลขที่

441/66

วันที่ออกรายงาน 28 มีนาคม 2566

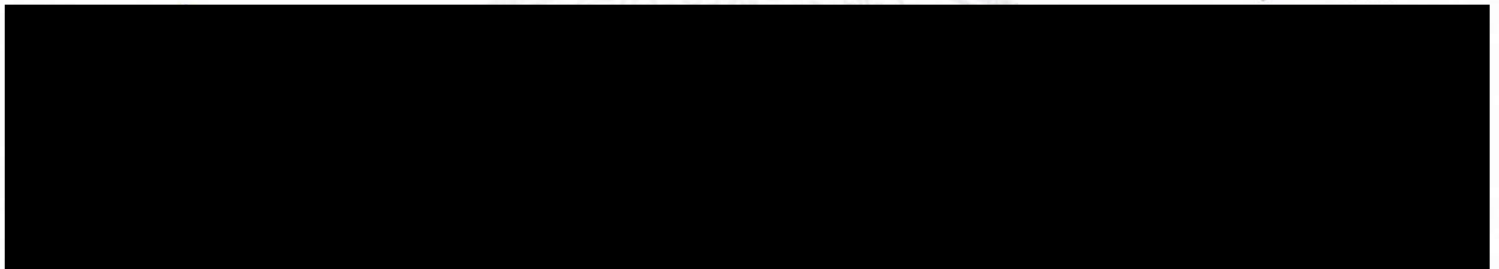
หน้า 4/4

ผู้รับรองผลทดสอบ

ผู้รับรองผลทดสอบ

ผู้รับรองผลทดสอบ

ผู้จัดทำรายงาน



“ห้องปฏิบัติการมีนโยบายไม่ชักตัวอย่าง รายละเอียดการเก็บตัวอย่างเป็นข้อมูลจากลูกค้า  
ผลการทดสอบรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการทดสอบแต่เพียงบางส่วน  
และห้ามนำผลการทดสอบไปโฆษณาโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากฝ่ายคุณภาพน้ำ”



สถานีสูบน้ำดิบสำแล

พารามิเตอร์	หน่วย	มาตรฐาน*	ม.ย. 65	ก.ค. 65	ส.ค. 65	ก.ย. 65	ต.ค. 65	พ.ย. 65	ธ.ค. 65	ม.ค. 66	ก.พ. 66	มี.ค. 66	เม.ย. 66
อุณหภูมิ	องศาเซลเซียส	-	26.5	26.0	26.3	25.1	29.4	29.7	29.3	25.9	26.4	28.4	31.1
สีจาง	แพลตินัม-โคบอลต์	-	21	16	16	21	20	17	19	16	14	8	8
กลิ่น		-	ดิน	ดิน	ดิน	ดิน	ดิน	ดิน	ดิน	ดิน	ดิน	ดิน	ดิน
ความขุ่น	เอ็นทียู	-	111	21	64	88	80	19	6	22	20	11	24
ความเป็นกรดต่าง		5.0 - 9.0	7.48	7.56	7.34	7.44	7.34	7.03	7.10	7.26	7.35	7.52	7.73
ความนำไฟฟ้า	ไมโครโมห์/ซม.	-	296	407	263	249	218	252	324	444	377	373	305
ของแข็งทั้งหมด	มก./ล.	-	256	287	209	225	219	156	218	297	245	232	218
สารละลายทั้งหมด	มก./ล.	-	178	260	158	149	131	146	186	277	221	216	190
สารแขวนลอย	มก./ล.	-	78	27	51	76	88	10	32	20	24	16	28
ไนเตรท-ไนโตรเจน	มก./ล.	5.0	0.92	1.04	0.49	0.53	0.64	0.53	0.71	0.92	1.000	1.140	0.860
ไนโตรฟ-ไนโตรเจน	มก./ล.	-	0.01	ND	0.025	0.04	0.005	0.005	0.009	0.031	0.002	0.010	0.021
ไนโตรเจนทั้งหมด-ไนโตรเจน	มก./ล.	-	1.2	1.3	0.8	0.6	0.3	0.7	1.1	1.1	1.0	0.7	0.7
ฟอสฟอรัสทั้งหมด	มก./ล.	-	0.26	0.15	0.1	0.11	0.14	0.1	0.08	0.08	0.14	0.11	0.12
ปรอท	มก./ล.	0.002	-	-	ND	-	-	<0.00003	-	-	ND	-	-
ทองแดง	มก./ล.	0.1	-	-	<0.05	-	-	<0.05	-	-	<0.05	-	-
สังกะสี	มก./ล.	1	-	-	ND	-	-	ND	-	-	0.003	-	-
ตะกั่ว	มก./ล.	0.05	-	-	0.0066	-	-	0.0043	-	-	0.0038	-	-
โครเมียม	มก./ล.	0.05	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
แคดเมียม	มก./ล.	0.005	-	-	ND	-	-	0.0003	-	-	ND	-	-
ดี.โอ.	มก./ล.	4.0	2.9	2.7	3.7	4.01	3.59	3.74	1.6	2.62	3.97	4.59	4.17
บี.โอ.ดี.	มก./ล.	2.0	1.5	1.4	1.1	0.9	1	3.1	1	1.1	1.3	2.6	1.3
โคลิฟอร์มแบคทีเรีย	MPN/100 มล.	20,000	13340	11620	6820	7800	11060	5460	4950	4040	7,120	4,140	7,430
ฟิโคไลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย	MPN/100 มล.	4,000	2850	1600	1690	2130	2530	630	410	310	730	52	740
เชื้อ E.coli	MPN/100 มล.	-	520	630	100	510	410	200	410	310	51	10	235.2