

## ภาคผนวก ค

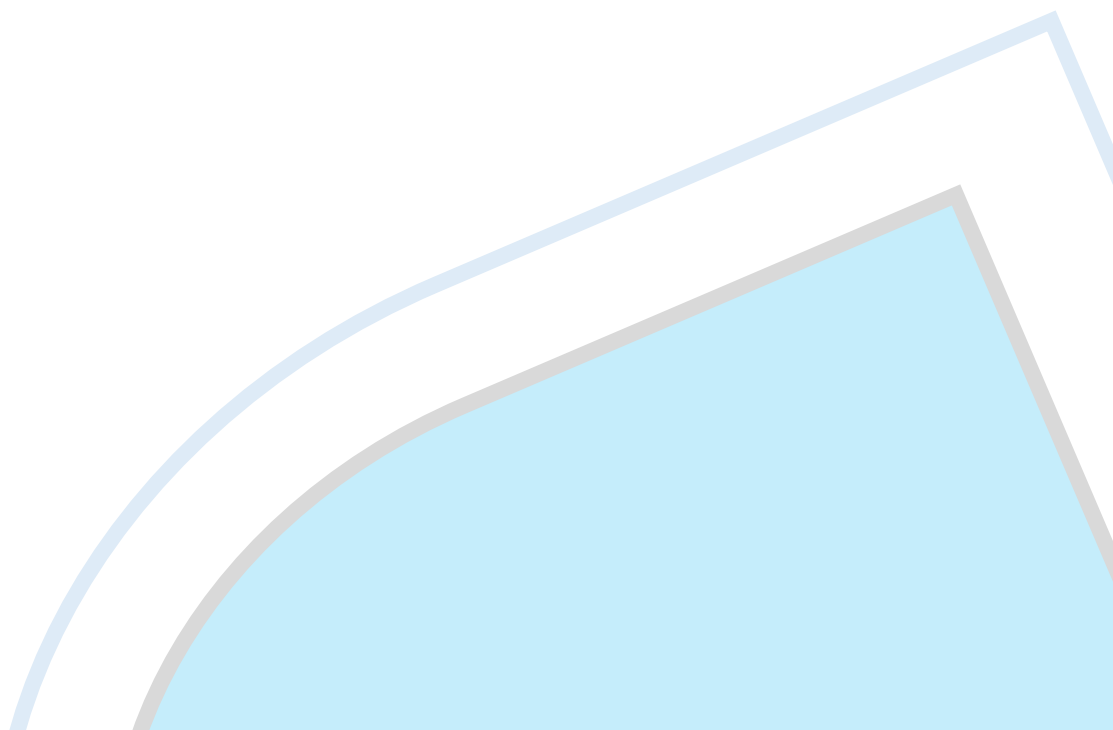
---

ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบ  
และวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

## ภาคผนวก ค-1

---

คุณภาพอากาศในบรรยากาศ



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม				
	โครงการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ หน่วยที่ 7				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 555 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 1585 4142 อีเมล : nattawat.w@pttplc.com				
สถานที่ชักตัวอย่าง	: สถานีที่ 1 ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ				
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 11 พฤศจิกายน 2567		
วันที่ชักตัวอย่าง	: *, **, ***	วันที่วิเคราะห์	: 11-15 พฤศจิกายน 2567		
เวลาที่ชักตัวอย่าง	: *, **, ***	วันที่ออกรายงานผล	: 19 พฤศจิกายน 2567		
ผู้ชักตัวอย่าง	: นายอัษฎา ยนต์ศิริ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U108194		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจตจรินทร์ ทำสะอาด	เลขที่งาน	: 2024-002301		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA441-0001 - T24BA441-0003		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์		
			สถานีที่ 1 ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ		
			* T24BA441-0001	** T24BA441-0002	*** T24BA441-0003
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.078	0.090	0.073
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.054	0.053	0.039
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

#### หมายเหตุ

TSP, PM10	: ค่าเฉลี่ยแบบสามวันค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่ 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.
*	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 2 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 3 พฤศจิกายน 2567
**	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 3 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 4 พฤศจิกายน 2567
***	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 4 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 5 พฤศจิกายน 2567

**บุษกร เลิศกาญจน์**

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจน์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
	โครงการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ หน่วยที่ 7		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: 555 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 1585 4142 อีเมล : nattawat.w@pttplc.com		
สถานที่ชักตัวอย่าง	: สถานีที่ 1 ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ		
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 11 พฤศจิกายน 2567
วันที่ชักตัวอย่าง	: *, **, ***, ****	วันที่วิเคราะห์	: 11-15 พฤศจิกายน 2567
เวลาที่ชักตัวอย่าง	: *, **, ***, ****	วันที่ออกรายงานผล	: 19 พฤศจิกายน 2567
ผู้ชักตัวอย่าง	: นายอัษฎาธร ยนต์ศิริ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U108195
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจตจรินทร์ ทำสะอาด	เลขที่งาน	: 2024-002301
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA441-0004 - T24BA441-0007

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			
			สถานีที่ 1 ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ			
			* T24BA441-0004	** T24BA441-0005	*** T24BA441-0006	**** T24BA441-0007
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.052	0.080	0.053	0.064
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.025	0.040	0.040	0.038
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

#### หมายเหตุ

TSP, PM10	: ค่าเฉลี่ยแบบสภาวะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 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.
*	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 5 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 6 พฤศจิกายน 2567
**	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 6 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 7 พฤศจิกายน 2567
***	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 7 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 8 พฤศจิกายน 2567
****	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:00 น. วันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 10:00 น. วันที่ 9 พฤศจิกายน 2567

**บุษกร เลิศกาญจนา**

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนา)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม				
	โครงการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ หน่วยที่ 7				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 555 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 1585 4142 อีเมล : nattawat.w@pttplc.com				
สถานที่ซักตัวอย่าง	: สถานีที่ 2 โรงเรียนวัดตากวน				
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 11 พฤศจิกายน 2567		
วันที่ซักตัวอย่าง	: *, **, ***	วันที่วิเคราะห์	: 11-15 พฤศจิกายน 2567		
เวลาที่ซักตัวอย่าง	: *, **, ***	วันที่ออกรายงานผล	: 19 พฤศจิกายน 2567		
ผู้ซักตัวอย่าง	: นายอัษฎา ยืนศิริ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U108200		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจตจรินทร์ ทำสะอาด	เลขที่งาน	: 2021-009079		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA442-0001 - T24BA442-0003		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์		
			สถานีที่ 2 โรงเรียนวัดตากวน		
			* T24BA442-0001	** T24BA442-0002	*** T24BA442-0003
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.043	0.041	0.039
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.033	0.031	0.026
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

#### หมายเหตุ

TSP, PM10	: ค่าเฉลี่ยแบบสามวันมาตรฐานที่อุณหภูมิ 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.
*	: ซักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 2 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 3 พฤศจิกายน 2567
**	: ซักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 3 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 4 พฤศจิกายน 2567
***	: ซักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 4 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 5 พฤศจิกายน 2567

**บุษกร เลิศกาญจน์**

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจน์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
	โครงการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ หน่วยที่ 7		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: 555 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 1585 4142 อีเมล : nattawat.w@pttplc.com		
สถานที่ชักตัวอย่าง	: สถานีที่ 2 โรงเรียนวัดตากวน		
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 11 พฤศจิกายน 2567
วันที่ชักตัวอย่าง	: *, **, ***, ****	วันที่วิเคราะห์	: 11-15 พฤศจิกายน 2567
เวลาที่ชักตัวอย่าง	: *, **, ***, ****	วันที่ออกรายงานผล	: 19 พฤศจิกายน 2567
ผู้ชักตัวอย่าง	: นายอัษฎาธร ยนต์ศิริ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U108201
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจตจรินทร์ ทำสะอาด	เลขที่งาน	: 2021-009079
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA442-0004 - T24BA442-0007

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			
			สถานีที่ 2 โรงเรียนวัดตากวน			
			*	**	***	****
			T24BA442-0004	T24BA442-0005	T24BA442-0006	T24BA442-0007
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.034	0.054	0.042	0.043
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.019	0.031	0.029	0.026
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

### หมายเหตุ

TSP, PM10	: ค่าเฉลี่ยแบบสามมาตรฐานที่อุณหภูมิ 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.
*	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 5 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 6 พฤศจิกายน 2567
**	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 6 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 7 พฤศจิกายน 2567
***	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 7 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 8 พฤศจิกายน 2567
****	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 09:30 น. วันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 09:30 น. วันที่ 9 พฤศจิกายน 2567

**บุษกร เลิศกาญจนา**

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนา)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ หน่วยที่ 7				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 555 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 1585 4142 อีเมล : nattawat.w@pttplc.com				
สถานที่ชักตัวอย่าง	: สถานีที่ 3 วัดหนองแฟบตึกขนิณาราม				
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 11 พฤศจิกายน 2567		
วันที่ชักตัวอย่าง	: *, **, ***	วันที่วิเคราะห์	: 11-15 พฤศจิกายน 2567		
เวลาที่ชักตัวอย่าง	: *, **, ***	วันที่ออกรายงานผล	: 19 พฤศจิกายน 2567		
ผู้ชักตัวอย่าง	: นายอัษฎาฐ ยนศิริ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U108202		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจตจรินทร์ ทำสะอาด	เลขที่งาน	: 2021-009079		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA442-0008 - T24BA442-0010		

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์		
			สถานีที่ 3 วัดหนองแฟบตึกขนิณาราม		
			* T24BA442-0008	** T24BA442-0009	*** T24BA442-0010
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.057	0.054	0.045
ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.038	0.040	0.031
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

หมายเหตุ	
TSP, PM10	: ค่าเฉลี่ยแบบมาตรฐานที่อุณหภูมิ 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.
*	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 2 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 3 พฤศจิกายน 2567
**	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 3 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 4 พฤศจิกายน 2567
***	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 4 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 5 พฤศจิกายน 2567

**บุษกร เลิศกาญจนา**

(นางสาวบุษกร เลิศกาญจนา)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
	โครงการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ หน่วยที่ 7		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: 555 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 1585 4142 อีเมล : nattawat.w@pttplc.com		
สถานที่ชักตัวอย่าง	: สถานีที่ 3 วัดหนองแฟบหักขิณาราม		
ชนิดตัวอย่าง	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 11 พฤศจิกายน 2567
วันที่ชักตัวอย่าง	: *, **, ***, ****	วันที่วิเคราะห์	: 11-15 พฤศจิกายน 2567
เวลาที่ชักตัวอย่าง	: *, **, ***, ****	วันที่ออกรายงานผล	: 19 พฤศจิกายน 2567
ผู้ชักตัวอย่าง	: นายอัษฎาธร ยืนศิริ	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U108203
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวเจตจรินทร์ ท้าสะอาด	เลขที่งาน	: 2021-009079
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA442-0011 - T24BA442-0014

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์			
			สถานีที่ 3 วัดหนองแฟบหักขิณาราม			
			*	**	***	****
			T24BA442-0011	T24BA442-0012	T24BA442-0013	T24BA442-0014
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.043	0.038	0.053	0.040
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10)	มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร	GRAVIMETRIC (HIGH VOLUME METHOD)	0.020	0.021	0.036	0.027
สภาพตัวอย่าง			สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์	สมบูรณ์

#### หมายเหตุ

TSP, PM10	: ค่าเฉลี่ยแบบสามสถานะมาตรฐานที่อุณหภูมิ 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.
*	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 5 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 6 พฤศจิกายน 2567
**	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 6 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 7 พฤศจิกายน 2567
***	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 7 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 8 พฤศจิกายน 2567
****	: ชักตัวอย่างเมื่อเวลา 10:30 น. วันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 ถึงเวลา 10:30 น. วันที่ 9 พฤศจิกายน 2567

**บุษกร เลิศภาณุมาศ**

(นางสาวบุษกร เลิศภาณุมาศ)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



## ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ หน่วยที่ 7				
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)				
ที่อยู่	: 555 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900				
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 1585 4142 อีเมล : nattawat.w@pttplc.com				
สถานที่ตรวจวัด	: โรงเรียนวัดตากวน				
ประเภทการตรวจวัด	: อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 2-9 พฤศจิกายน 2567		
วันที่ตรวจวัด	: 2-9 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 2-9 พฤศจิกายน 2567		
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 14 พฤศจิกายน 2567		
วิธีตรวจวัด	: WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U106556		
ผู้ตรวจวัด	: นายอัษฎาธร ยนต์ศิริ	เลขที่งาน	: 2021-009079		
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA442-0001 - T24BA442-0007		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)					
	โรงเรียนวัดตากวน					
	2-3 พฤศจิกายน 2567 T24BA442-0001		3-4 พฤศจิกายน 2567 T24BA442-0002		4-5 พฤศจิกายน 2567 T24BA442-0003	
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	4.1	NE	2.0	NW	2.5	NNE
08:00-09:00 น.	2.9	N	1.7	NNW	2.2	NE
09:00-10:00 น.	3.9	N	1.8	NE	2.4	NE
10:00-11:00 น.	3.2	NNW	1.6	NW	2.7	N
11:00-12:00 น.	2.3	WNW	2.9	W	2.0	NNW
12:00-13:00 น.	3.5	N	2.3	W	2.6	NNW
13:00-14:00 น.	3.2	NNW	2.5	W	1.9	NNW
14:00-15:00 น.	3.6	NW	3.2	WNW	1.7	WNW
15:00-16:00 น.	2.9	NW	2.5	WNW	2.0	N
16:00-17:00 น.	3.4	ENE	3.0	NNW	1.8	NNW
17:00-18:00 น.	2.4	NE	2.8	NW	1.6	NW
18:00-19:00 น.	2.3	NNE	3.2	NW	2.1	NNW
19:00-20:00 น.	3.6	NE	2.9	WNW	1.3	NNW
20:00-21:00 น.	2.1	NE	2.5	WNW	1.4	NNE
21:00-22:00 น.	2.6	NE	2.5	NW	1.4	NNE
22:00-23:00 น.	1.7	NE	3.6	W	2.0	NNE
23:00-00:00 น.	1.2	NNE	3.0	NNW	1.9	ENE
00:00-01:00 น.	0.9	NE	2.2	NNE	2.1	NNE
01:00-02:00 น.	0.7	NNE	1.9	E	1.8	NNW
02:00-03:00 น.	0.7	N	2.4	ENE	1.7	N
03:00-04:00 น.	1.5	NNE	2.4	NE	1.8	NW
04:00-05:00 น.	1.7	NW	1.9	E	1.8	NNW
05:00-06:00 น.	1.6	WNW	2.3	NNE	2.0	N
06:00-07:00 น.	1.8	NW	2.3	ENE	2.6	NNW



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เมตร/วินาที)							
	โรงเรียนวัดตากวน							
	5-6 พฤศจิกายน 2567		6-7 พฤศจิกายน 2567		7-8 พฤศจิกายน 2567		8-9 พฤศจิกายน 2567	
	T24BA442-0004		T24BA442-0005		T24BA442-0006		T24BA442-0007	
	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
07:00-08:00 น.	2.6	NNE	1.2	NNE	1.6	NE	1.3	NW
08:00-09:00 น.	2.7	NNW	2.0	ENE	2.2	NNE	1.8	NNW
09:00-10:00 น.	2.6	NW	1.2	NE	1.6	NW	3.6	NNE
10:00-11:00 น.	3.0	NNE	1.1	NE	2.0	WNW	3.8	NNW
11:00-12:00 น.	2.4	ENE	0.8	NNE	1.6	WNW	3.9	NNE
12:00-13:00 น.	3.6	N	1.0	NNW	2.2	NW	3.3	NNW
13:00-14:00 น.	3.0	NNE	0.9	ENE	1.6	N	4.5	NNW
14:00-15:00 น.	3.3	N	1.1	NNE	1.4	WSW	3.3	WNW
15:00-16:00 น.	2.3	N	0.9	NNE	1.5	NW	3.6	NW
16:00-17:00 น.	2.5	NE	1.1	NE	1.8	NNE	4.2	N
17:00-18:00 น.	1.5	ESE	1.8	NNW	1.6	NE	2.5	NNE
18:00-19:00 น.	1.2	E	2.1	NNW	2.1	NNE	2.2	N
19:00-20:00 น.	1.0	ENE	3.1	NNE	3.3	NNE	2.9	NW
20:00-21:00 น.	1.0	E	3.9	NNW	3.1	NW	3.3	NNW
21:00-22:00 น.	0.8	ENE	3.5	NNE	3.2	NNE	3.2	NNE
22:00-23:00 น.	0.8	NNE	3.3	NW	3.0	NW	3.4	NNE
23:00-00:00 น.	1.0	NW	3.0	NW	1.9	NW	2.9	ENE
00:00-01:00 น.	1.0	NW	2.9	N	2.7	WNW	3.5	NNW
01:00-02:00 น.	0.8	NNW	3.4	N	1.5	NNW	3.5	NNW
02:00-03:00 น.	0.8	NNE	3.4	NW	1.5	NW	3.7	NNE
03:00-04:00 น.	1.0	NW	3.1	NW	1.0	N	3.0	WNW
04:00-05:00 น.	0.8	NNE	2.1	NNE	1.0	NNW	3.1	W
05:00-06:00 น.	0.9	N	2.4	N	1.1	N	3.0	NW
06:00-07:00 น.	1.0	N	1.8	NW	1.3	NNE	4.0	W

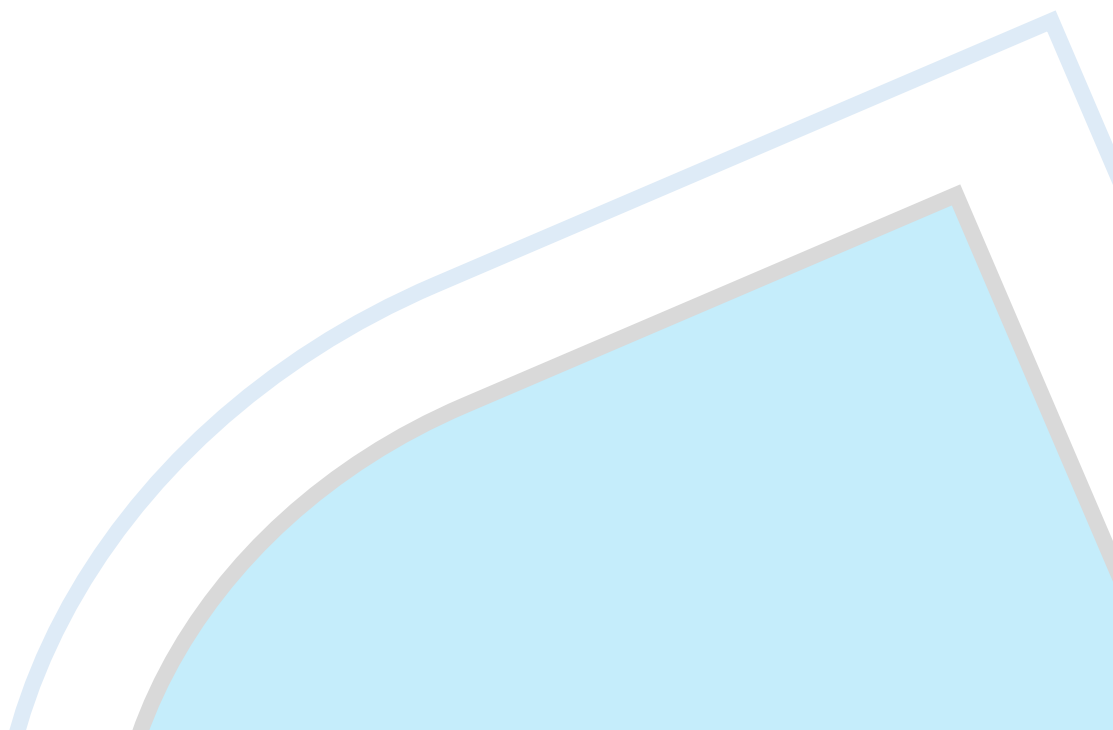


(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ภาคผนวก ค-2

---

ระดับเสียง



### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ หน่วยที่ 7		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: 555 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 1585 4142 อีเมล : nattawat.w@pttplc.com		
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ		
ประเภทการตรวจวัด	: ระดับเสียงโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 2-9 พฤศจิกายน 2567
วันที่ตรวจวัด	: 2-9 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 2-9 พฤศจิกายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 14 พฤศจิกายน 2567
อุปกรณ์ตรวจวัด	: มาตรระดับเสียง	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U106557
ผู้ตรวจวัด	: นายอัษฎา ษยศิริ	เลขที่งาน	: 2021-009079
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA443-0001 - T24BA443-0007

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ		
	2-3 พฤศจิกายน 2567		
	T24BA443-0001		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	58.8	78.6	49.1
08:00-09:00 น.	65.0	86.4	58.3
09:00-10:00 น.	67.6	87.0	59.8
10:00-11:00 น.	64.5	89.3	58.1
11:00-12:00 น.	61.7	78.0	57.7
12:00-13:00 น.	59.4	83.5	46.4
13:00-14:00 น.	59.5	82.0	45.9
14:00-15:00 น.	66.4	86.2	60.6
15:00-16:00 น.	63.7	77.9	60.0
16:00-17:00 น.	69.6	87.7	59.9
17:00-18:00 น.	61.4	79.3	58.4
18:00-19:00 น.	54.7	72.7	49.8
19:00-20:00 น.	52.9	69.2	46.4
20:00-21:00 น.	59.4	78.9	45.7
21:00-22:00 น.	50.9	71.5	46.4
22:00-23:00 น.	49.1	66.8	45.9
23:00-00:00 น.	48.1	67.2	45.4
00:00-01:00 น.	50.4	74.7	45.2
01:00-02:00 น.	48.0	67.7	45.0
02:00-03:00 น.	48.1	72.6	45.6
03:00-04:00 น.	47.8	65.9	45.4
04:00-05:00 น.	49.5	72.3	45.8
05:00-06:00 น.	48.0	68.4	45.4
06:00-07:00 น.	54.4	78.4	46.5
<b>L<sub>Aeq</sub> 24 hours</b>		61.7	



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ		
	3-4 พฤศจิกายน 2567		
	T24BA443-0002		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	56.8	77.3	47.5
08:00-09:00 น.	62.4	92.4	49.7
09:00-10:00 น.	56.0	73.9	51.2
10:00-11:00 น.	60.2	79.6	51.9
11:00-12:00 น.	56.3	78.6	49.1
12:00-13:00 น.	52.7	80.4	44.0
13:00-14:00 น.	50.1	69.9	44.3
14:00-15:00 น.	57.0	73.9	52.3
15:00-16:00 น.	57.4	77.3	50.8
16:00-17:00 น.	57.5	83.4	50.3
17:00-18:00 น.	54.1	72.8	47.0
18:00-19:00 น.	57.9	78.5	49.3
19:00-20:00 น.	50.3	67.8	45.5
20:00-21:00 น.	51.4	72.3	46.0
21:00-22:00 น.	47.4	64.6	45.3
22:00-23:00 น.	48.5	64.2	45.9
23:00-00:00 น.	50.6	68.0	46.0
00:00-01:00 น.	49.0	68.6	45.7
01:00-02:00 น.	48.2	66.8	46.3
02:00-03:00 น.	48.0	66.2	45.9
03:00-04:00 น.	47.6	68.9	45.6
04:00-05:00 น.	48.4	66.4	46.5
05:00-06:00 น.	49.8	71.1	46.9
06:00-07:00 น.	54.1	75.7	46.3
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		55.2	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ		
	4-5 พฤศจิกายน 2567		
	T24BA443-0003		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	60.9	88.1	50.1
08:00-09:00 น.	63.5	83.7	53.6
09:00-10:00 น.	64.6	87.4	58.0
10:00-11:00 น.	63.7	83.5	58.2
11:00-12:00 น.	63.8	87.3	56.3
12:00-13:00 น.	54.8	71.3	46.6
13:00-14:00 น.	57.7	83.1	45.4
14:00-15:00 น.	63.9	86.4	58.8
15:00-16:00 น.	64.6	85.1	58.6
16:00-17:00 น.	62.1	78.8	57.1
17:00-18:00 น.	62.0	89.1	53.5
18:00-19:00 น.	58.6	76.6	53.5
19:00-20:00 น.	65.3	91.9	49.8
20:00-21:00 น.	53.3	71.1	48.3
21:00-22:00 น.	52.2	71.0	48.6
22:00-23:00 น.	51.1	71.5	45.9
23:00-00:00 น.	52.2	73.9	46.0
00:00-01:00 น.	48.2	66.5	45.7
01:00-02:00 น.	48.4	66.4	46.8
02:00-03:00 น.	48.8	65.9	46.4
03:00-04:00 น.	48.3	74.7	45.6
04:00-05:00 น.	48.4	70.3	46.1
05:00-06:00 น.	49.1	67.7	45.4
06:00-07:00 น.	54.4	74.5	47.5
<b>L<sub>Aeq</sub> 24 hours</b>	60.4		

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ		
	5-6 พฤศจิกายน 2567		
	T24BA443-0004		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	60.7	85.7	51.0
08:00-09:00 น.	63.2	85.8	53.4
09:00-10:00 น.	63.7	83.1	55.8
10:00-11:00 น.	63.3	80.4	56.4
11:00-12:00 น.	60.5	79.4	52.6
12:00-13:00 น.	55.5	79.3	44.8
13:00-14:00 น.	55.4	73.8	47.2
14:00-15:00 น.	63.7	85.5	58.8
15:00-16:00 น.	61.8	78.3	56.8
16:00-17:00 น.	66.0	81.6	54.7
17:00-18:00 น.	60.8	81.8	52.0
18:00-19:00 น.	55.5	72.6	48.8
19:00-20:00 น.	55.5	79.7	47.1
20:00-21:00 น.	55.2	73.7	46.2
21:00-22:00 น.	50.5	71.2	46.4
22:00-23:00 น.	51.2	70.9	46.9
23:00-00:00 น.	48.9	69.1	46.1
00:00-01:00 น.	51.3	75.8	46.8
01:00-02:00 น.	49.2	63.0	46.6
02:00-03:00 น.	50.7	66.5	46.8
03:00-04:00 น.	48.3	63.4	46.8
04:00-05:00 น.	52.0	70.4	47.9
05:00-06:00 น.	50.5	71.3	47.8
06:00-07:00 น.	55.4	74.3	47.5
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		59.4	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ		
	6-7 พฤศจิกายน 2567		
	T24BA443-0005		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	61.9	85.6	51.8
08:00-09:00 น.	68.3	84.6	56.0
09:00-10:00 น.	64.2	84.5	53.3
10:00-11:00 น.	61.3	77.6	49.3
11:00-12:00 น.	62.1	81.9	53.4
12:00-13:00 น.	59.6	83.7	46.9
13:00-14:00 น.	56.8	76.2	46.6
14:00-15:00 น.	64.0	84.4	57.9
15:00-16:00 น.	61.9	80.9	55.3
16:00-17:00 น.	63.3	79.9	56.0
17:00-18:00 น.	63.1	85.9	54.6
18:00-19:00 น.	57.4	74.4	49.4
19:00-20:00 น.	54.4	73.4	46.3
20:00-21:00 น.	53.2	73.6	45.7
21:00-22:00 น.	51.4	69.7	45.6
22:00-23:00 น.	51.5	68.3	45.9
23:00-00:00 น.	51.4	69.8	48.3
00:00-01:00 น.	50.7	72.7	46.3
01:00-02:00 น.	50.7	72.5	45.6
02:00-03:00 น.	47.6	71.4	45.5
03:00-04:00 น.	48.8	65.8	46.3
04:00-05:00 น.	48.2	65.1	45.9
05:00-06:00 น.	47.7	63.7	46.1
06:00-07:00 น.	55.4	75.6	47.0
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		60.3	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ		
	7-8 พฤศจิกายน 2567		
	T24BA443-0006		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	60.4	83.6	50.4
08:00-09:00 น.	64.1	86.3	53.3
09:00-10:00 น.	61.2	85.3	54.5
10:00-11:00 น.	61.0	79.8	55.3
11:00-12:00 น.	59.9	79.3	53.4
12:00-13:00 น.	55.5	73.2	48.2
13:00-14:00 น.	57.7	79.9	47.0
14:00-15:00 น.	60.5	81.6	55.3
15:00-16:00 น.	65.5	81.2	56.1
16:00-17:00 น.	65.0	87.1	56.4
17:00-18:00 น.	64.9	88.6	54.4
18:00-19:00 น.	56.6	74.0	47.2
19:00-20:00 น.	56.6	80.3	47.3
20:00-21:00 น.	54.3	72.5	46.9
21:00-22:00 น.	54.4	75.2	46.3
22:00-23:00 น.	49.4	71.9	45.7
23:00-00:00 น.	50.6	70.2	45.7
00:00-01:00 น.	49.0	72.4	45.6
01:00-02:00 น.	48.7	69.6	45.6
02:00-03:00 น.	48.7	76.6	45.5
03:00-04:00 น.	48.4	67.3	45.7
04:00-05:00 น.	51.9	70.5	45.9
05:00-06:00 น.	51.8	72.9	46.8
06:00-07:00 น.	55.1	74.6	46.8
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		59.6	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ		
	8-9 พฤศจิกายน 2567		
	T24BA443-0007		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	61.0	79.0	50.5
08:00-09:00 น.	62.0	80.4	53.4
09:00-10:00 น.	60.0	76.3	53.9
10:00-11:00 น.	69.7	87.5	55.5
11:00-12:00 น.	59.4	79.8	54.7
12:00-13:00 น.	56.3	78.2	45.9
13:00-14:00 น.	59.5	86.7	46.2
14:00-15:00 น.	65.7	86.3	56.7
15:00-16:00 น.	66.2	91.6	59.1
16:00-17:00 น.	65.1	86.7	56.5
17:00-18:00 น.	61.8	80.7	53.6
18:00-19:00 น.	58.6	82.3	50.1
19:00-20:00 น.	55.3	83.8	46.5
20:00-21:00 น.	52.1	67.3	46.4
21:00-22:00 น.	47.7	64.5	44.8
22:00-23:00 น.	52.2	71.0	44.2
23:00-00:00 น.	45.7	66.1	42.0
00:00-01:00 น.	46.3	69.3	41.7
01:00-02:00 น.	47.4	64.5	42.1
02:00-03:00 น.	46.7	67.1	44.3
03:00-04:00 น.	49.9	75.1	44.9
04:00-05:00 น.	50.0	73.5	46.8
05:00-06:00 น.	52.2	74.4	46.1
06:00-07:00 น.	56.6	82.2	44.6
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		61.0	



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

### ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ หน่วยที่ 7		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)		
ที่อยู่	: 555 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 08 1585 4142 อีเมล : nattawat.w@pttplc.com		
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณชุมชนบ้านตากวน-อ่าวประดู่ (เทศบาลเมืองมาบตาพุด)		
ประเภทการตรวจวัด	: ระดับเสียงโดยทั่วไป	วันที่รับตัวอย่าง	: 2-9 พฤศจิกายน 2567
วันที่ตรวจวัด	: 2-9 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 2-9 พฤศจิกายน 2567
เวลาที่ตรวจวัด	: *	วันที่ออกรายงานผล	: 15 พฤศจิกายน 2567
อุปกรณ์ตรวจวัด	: มาตรฐานระดับเสียง	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U107009
ผู้ตรวจวัด	: นายอัษฎา วนศิริ	เลขที่งาน	: 2021-009079
		หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA727-0001 - T24BA727-0007

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	บริเวณชุมชนบ้านตากวน-อ่าวประดู่ (เทศบาลเมืองมาบตาพุด)		
	2-3 พฤศจิกายน 2567		
	T24BA727-0001		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	48.5	71.2	46.1
08:00-09:00 น.	50.4	75.3	47.4
09:00-10:00 น.	50.5	67.5	48.0
10:00-11:00 น.	48.4	54.9	47.5
11:00-12:00 น.	48.0	55.5	46.6
12:00-13:00 น.	48.7	61.4	47.0
13:00-14:00 น.	50.4	68.4	47.5
14:00-15:00 น.	51.6	74.5	47.7
15:00-16:00 น.	54.1	67.2	48.5
16:00-17:00 น.	54.7	82.7	49.5
17:00-18:00 น.	52.0	69.5	49.2
18:00-19:00 น.	59.7	68.1	48.9
19:00-20:00 น.	56.1	77.1	49.8
20:00-21:00 น.	56.6	64.2	50.3
21:00-22:00 น.	50.1	62.2	48.7
22:00-23:00 น.	51.1	66.0	48.7
23:00-00:00 น.	56.3	65.7	48.3
00:00-01:00 น.	55.0	61.4	48.6
01:00-02:00 น.	52.4	62.8	48.6
02:00-03:00 น.	55.9	67.0	48.7
03:00-04:00 น.	56.8	66.6	47.7
04:00-05:00 น.	53.0	65.9	47.4
05:00-06:00 น.	53.3	67.1	48.5
06:00-07:00 น.	52.7	70.7	48.1
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		53.9	



เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	บริเวณชุมชนบ้านตากวน-อ่าวประดู่ (เทศบาลเมืองมาบตาพุด)		
	3-4 พฤศจิกายน 2567		
	T24BA727-0002		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	51.8	71.0	47.0
08:00-09:00 น.	52.4	74.0	48.4
09:00-10:00 น.	53.1	69.3	47.7
10:00-11:00 น.	55.7	72.5	47.5
11:00-12:00 น.	54.8	77.9	44.9
12:00-13:00 น.	52.6	66.6	44.7
13:00-14:00 น.	53.4	73.5	47.6
14:00-15:00 น.	54.6	71.7	49.8
15:00-16:00 น.	52.7	66.2	46.7
16:00-17:00 น.	54.3	71.0	46.1
17:00-18:00 น.	60.7	76.0	49.6
18:00-19:00 น.	54.9	74.8	50.4
19:00-20:00 น.	50.1	67.8	48.3
20:00-21:00 น.	51.7	73.1	48.5
21:00-22:00 น.	49.7	74.0	48.1
22:00-23:00 น.	50.9	67.1	49.1
23:00-00:00 น.	50.7	68.6	48.8
00:00-01:00 น.	50.0	58.7	48.5
01:00-02:00 น.	51.0	60.7	48.6
02:00-03:00 น.	51.0	61.2	48.1
03:00-04:00 น.	50.0	65.9	47.5
04:00-05:00 น.	50.9	65.1	47.6
05:00-06:00 น.	51.5	66.0	48.1
06:00-07:00 น.	51.5	65.6	47.1
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		53.4	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	บริเวณชุมชนบ้านตากวน-อ่าวประดู่ (เทศบาลเมืองมาบตาพุด)		
	4-5 พฤศจิกายน 2567		
	T24BA727-0003		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	52.1	68.1	45.6
08:00-09:00 น.	53.1	68.3	47.7
09:00-10:00 น.	53.1	67.2	47.3
10:00-11:00 น.	53.6	66.7	46.5
11:00-12:00 น.	53.7	69.9	45.6
12:00-13:00 น.	57.0	71.2	47.3
13:00-14:00 น.	57.0	71.1	48.1
14:00-15:00 น.	56.5	72.1	47.7
15:00-16:00 น.	55.5	72.3	48.2
16:00-17:00 น.	55.5	74.0	48.1
17:00-18:00 น.	53.5	71.9	48.8
18:00-19:00 น.	53.6	65.7	49.0
19:00-20:00 น.	50.8	64.8	47.8
20:00-21:00 น.	51.1	56.7	49.4
21:00-22:00 น.	51.7	75.7	49.2
22:00-23:00 น.	57.2	75.4	49.8
23:00-00:00 น.	54.5	59.6	52.3
00:00-01:00 น.	63.2	68.0	52.8
01:00-02:00 น.	55.3	64.1	51.5
02:00-03:00 น.	62.0	68.3	54.8
03:00-04:00 น.	55.7	67.7	48.7
04:00-05:00 น.	56.0	68.8	47.9
05:00-06:00 น.	54.9	68.3	49.5
06:00-07:00 น.	54.2	67.2	50.0
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		56.3	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	บริเวณชุมชนบ้านตากวน-อ่าวประดู่ (เทศบาลเมืองมาบตาพุด)		
	5-6 พฤศจิกายน 2567		
	T24BA727-0004		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	53.4	67.3	50.0
08:00-09:00 น.	53.0	69.7	50.0
09:00-10:00 น.	53.0	67.4	48.9
10:00-11:00 น.	53.3	66.5	47.2
11:00-12:00 น.	53.7	67.9	46.4
12:00-13:00 น.	56.6	81.9	47.7
13:00-14:00 น.	56.2	69.8	49.5
14:00-15:00 น.	56.1	68.3	49.5
15:00-16:00 น.	58.1	69.2	48.3
16:00-17:00 น.	55.3	65.5	51.4
17:00-18:00 น.	60.7	68.5	51.8
18:00-19:00 น.	64.9	71.0	51.2
19:00-20:00 น.	65.2	69.1	50.0
20:00-21:00 น.	52.7	64.1	49.5
21:00-22:00 น.	51.2	62.0	50.1
22:00-23:00 น.	64.1	79.0	49.7
23:00-00:00 น.	60.7	71.5	49.3
00:00-01:00 น.	56.2	71.4	49.7
01:00-02:00 น.	62.7	67.7	51.3
02:00-03:00 น.	59.4	66.3	52.0
03:00-04:00 น.	55.9	72.9	49.0
04:00-05:00 น.	50.4	61.2	48.4
05:00-06:00 น.	50.9	69.6	48.6
06:00-07:00 น.	50.9	64.8	48.8
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		59.0	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	บริเวณชุมชนบ้านตากวน-อ่าวประดู่ (เทศบาลเมืองมาบตาพุด)		
	6-7 พฤศจิกายน 2567		
	T24BA727-0005		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	50.3	61.1	47.6
08:00-09:00 น.	51.0	69.1	48.0
09:00-10:00 น.	51.7	69.9	48.6
10:00-11:00 น.	53.1	72.0	47.7
11:00-12:00 น.	49.4	62.6	47.4
12:00-13:00 น.	49.2	61.9	46.9
13:00-14:00 น.	53.0	65.0	46.6
14:00-15:00 น.	52.5	70.9	48.2
15:00-16:00 น.	54.9	76.3	49.2
16:00-17:00 น.	55.7	81.8	49.8
17:00-18:00 น.	60.6	74.2	49.6
18:00-19:00 น.	58.5	66.3	50.2
19:00-20:00 น.	58.8	63.1	50.1
20:00-21:00 น.	60.8	65.9	50.1
21:00-22:00 น.	59.1	69.8	50.1
22:00-23:00 น.	56.8	61.2	49.8
23:00-00:00 น.	48.5	54.2	47.6
00:00-01:00 น.	55.4	65.7	46.4
01:00-02:00 น.	53.5	64.4	48.0
02:00-03:00 น.	53.9	62.3	49.1
03:00-04:00 น.	53.1	63.1	48.9
04:00-05:00 น.	51.4	66.3	48.5
05:00-06:00 น.	52.4	66.2	49.0
06:00-07:00 น.	52.5	66.4	48.8
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		55.5	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	บริเวณชุมชนบ้านตากวน-อ่าวประดู่ (เทศบาลเมืองมาบตาพุด)		
	7-8 พฤศจิกายน 2567		
	T24BA727-0006		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	53.7	67.4	49.1
08:00-09:00 น.	56.6	70.1	49.3
09:00-10:00 น.	55.3	69.6	48.7
10:00-11:00 น.	54.1	67.9	47.2
11:00-12:00 น.	54.4	68.6	47.3
12:00-13:00 น.	56.2	68.3	49.0
13:00-14:00 น.	60.5	71.2	52.8
14:00-15:00 น.	62.1	71.4	54.4
15:00-16:00 น.	62.6	98.2	52.3
16:00-17:00 น.	56.8	71.6	50.7
17:00-18:00 น.	59.5	67.8	50.0
18:00-19:00 น.	56.4	69.4	49.7
19:00-20:00 น.	51.3	66.9	48.4
20:00-21:00 น.	61.1	68.6	48.7
21:00-22:00 น.	60.3	68.2	49.2
22:00-23:00 น.	60.5	65.9	49.9
23:00-00:00 น.	52.0	74.2	49.9
00:00-01:00 น.	62.9	68.9	52.1
01:00-02:00 น.	59.8	69.9	50.5
02:00-03:00 น.	56.0	66.2	50.7
03:00-04:00 น.	62.4	68.5	51.0
04:00-05:00 น.	54.1	65.2	49.6
05:00-06:00 น.	54.5	67.3	49.9
06:00-07:00 น.	54.3	66.6	48.7
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		58.7	

เวลา *	ผลการวิเคราะห์ (เดซิเบลเอ)		
	บริเวณชุมชนบ้านตากวน-อ่าวประดู่ (เทศบาลเมืองมาบตาพุด)		
	8-9 พฤศจิกายน 2567		
	T24BA727-0007		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 น.	54.2	74.7	48.5
08:00-09:00 น.	52.6	66.6	48.1
09:00-10:00 น.	54.3	69.8	47.1
10:00-11:00 น.	55.3	69.6	47.4
11:00-12:00 น.	55.4	74.1	47.0
12:00-13:00 น.	55.9	69.7	48.1
13:00-14:00 น.	54.4	70.2	48.1
14:00-15:00 น.	53.1	66.5	48.0
15:00-16:00 น.	51.4	65.3	47.9
16:00-17:00 น.	53.4	85.5	47.8
17:00-18:00 น.	59.3	69.6	51.2
18:00-19:00 น.	55.9	66.3	49.7
19:00-20:00 น.	52.0	70.7	48.5
20:00-21:00 น.	60.6	72.7	50.1
21:00-22:00 น.	53.7	64.2	50.6
22:00-23:00 น.	55.5	62.2	52.7
23:00-00:00 น.	55.0	61.0	52.5
00:00-01:00 น.	54.9	63.2	52.0
01:00-02:00 น.	54.9	62.1	52.1
02:00-03:00 น.	59.4	67.7	53.7
03:00-04:00 น.	57.3	63.0	54.1
04:00-05:00 น.	57.1	69.0	52.9
05:00-06:00 น.	56.2	68.3	51.9
06:00-07:00 น.	55.3	67.6	50.9
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		55.9	



(นายศิลา บรรจงใจรักษ์)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ