

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.67/259-265		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	: นายเอกสิทธิ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพโร		

Station : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศใต้		
พิกัด : UTM 47P 0657540 m E, 1607480 m N		
วันที่ตรวจวัด	ฝุ่นละอองรวม ¹⁾ (TSP 24 hrs. : mg/m ³)	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน ²⁾ (PM-10 24 hrs : mg/m ³)
21-22 พฤษภาคม 2567	0.028	0.020
22-23 พฤษภาคม 2567	0.025	0.017
23-24 พฤษภาคม 2567	0.034	0.019
24-25 พฤษภาคม 2567	0.037	0.027
25-26 พฤษภาคม 2567	0.024	0.010
26-27 พฤษภาคม 2567	0.067	0.035
27-28 พฤษภาคม 2567	0.032	0.020
ค่ามาตรฐาน	0.330	0.120

ค่ามาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป

หมายเหตุ เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ ¹⁾ = TSP High Volume Air Sampler with Recorder
²⁾ = PM-10 High Volume Air Sampler with Recorder
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ ¹⁾ = U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. B
²⁾ = U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. J

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.67/266-272		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	: นายเอกสิทธิ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพร		

Station : บ้านเลขที่ 80/5 หมู่ที่ 3 บ้านหัวไร่ ตำบลหัวไร่ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง		
พิกัด : UTM 47P 0657664 m E, 1607640 m N		
วันที่ตรวจวัด	ฝุ่นละอองรวม ¹⁾ (TSP 24 hrs : mg/m ³)	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน ²⁾ (PM-10 24 hrs : mg/m ³)
21-22 พฤษภาคม 2567	0.030	0.020
22-23 พฤษภาคม 2567	0.023	0.017
23-24 พฤษภาคม 2567	0.029	0.019
24-25 พฤษภาคม 2567	0.032	0.022
25-26 พฤษภาคม 2567	0.035	0.029
26-27 พฤษภาคม 2567	0.029	0.020
27-28 พฤษภาคม 2567	0.024	0.011
ค่ามาตรฐาน	0.330	0.120

ค่ามาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป

หมายเหตุ เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ ¹⁾ = TSP High Volume Air Sampler with Recorder
²⁾ = PM-10 High Volume Air Sampler with Recorder
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ ¹⁾ = U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. B
²⁾ = U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. J

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.67/273-279	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	: นายเอกลักษณ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพโร		

Station : บ้านเลขที่ 69/2 หมู่ที่ 3 ตำบลหัวไผ่ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง		
พิกัด : UTM 47P 0657515 m E, 1608130 m N		
วันที่ตรวจวัด	ฝุ่นละอองรวม ¹⁾ (TSP 24 hrs. : mg/ตร.)	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน ²⁾ (PM-10 24 hrs : mg/m ³)
21-22 พฤษภาคม 2567	0.034	0.025
22-23 พฤษภาคม 2567	0.025	0.019
23-24 พฤษภาคม 2567	0.028	0.021
24-25 พฤษภาคม 2567	0.038	0.019
25-26 พฤษภาคม 2567	0.044	0.025
26-27 พฤษภาคม 2567	0.049	0.016
27-28 พฤษภาคม 2567	0.042	0.033
ค่ามาตรฐาน	0.330	0.120

ค่ามาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ ¹⁾ = TSP High Volume Air Sampler with Recorder
²⁾ = PM-10 High Volume Air Sampler with Recorder
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ ¹⁾ = U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. B
²⁾ = U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. J

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

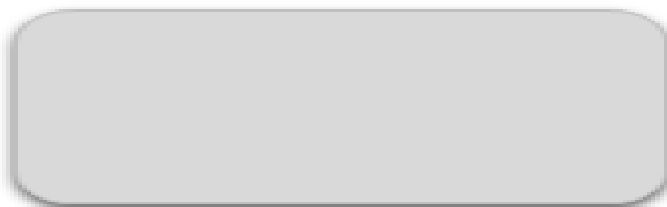
ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ลา คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.67/280-286	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	: นายเอกสิทธิ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพโร		

Station : บ้านเลขที่ 29/3 หมู่ที่ 1 บ้านหัวสะแก ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง		
พิกัด : UTM 47P 0656418 m E, 1608128 m N		
วันที่ตรวจวัด	ฝุ่นละอองรวม ¹⁾ (TSP 24 hrs : mg/m ³)	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน ²⁾ (PM-10 24 hrs : mg/m ³)
21-22 พฤษภาคม 2567	0.036	0.024
22-23 พฤษภาคม 2567	0.039	0.027
23-24 พฤษภาคม 2567	0.033	0.013
24-25 พฤษภาคม 2567	0.052	0.045
25-26 พฤษภาคม 2567	0.040	0.031
26-27 พฤษภาคม 2567	0.030	0.024
27-28 พฤษภาคม 2567	0.026	0.022
ค่ามาตรฐาน	0.330	0.120

ค่ามาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป

หมายเหตุ เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ ¹⁾ = TSP High Volume Air Sampler with Recorder
²⁾ = PM-10 High Volume Air Sampler with Recorder
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ ¹⁾ = U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. B
²⁾ = U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. J



....

ระบุ

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

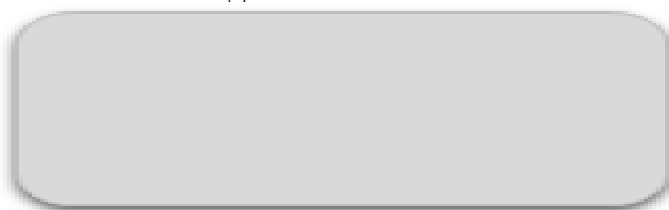
ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.67/287-294	
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง : 29 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567	วันที่ออกรายงานผล : 26 มิถุนายน 2567
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด	
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	: นายเอกสิทธิ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพร	

Station : บ้านเลขที่ 56/2 บ้านจำปาหล่อ ตำบลจำปาหล่อ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง		
พิกัด : UTM 47P 0656261 m E, 1607521 m N		
วันที่ตรวจวัด	ฝุ่นละอองรวม ¹⁾ (TSP 24 hrs. : mg/m ³)	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน ²⁾ (PM-10 24 hrs : mg/m ³)
21-22 พฤษภาคม 2567	0.024	0.015
22-23 พฤษภาคม 2567	0.042	0.032
23-24 พฤษภาคม 2567	0.025	0.015
24-25 พฤษภาคม 2567	0.038	0.028
25-26 พฤษภาคม 2567	0.036	0.025
26-27 พฤษภาคม 2567	0.044	0.030
27-28 พฤษภาคม 2567	0.049	0.038
ค่ามาตรฐาน	0.330	0.120

ค่ามาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป

หมายเหตุ เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ ¹⁾ = TSP High Volume Air Sampler with Recorder
²⁾ = PM-10 High Volume Air Sampler with Recorder
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ ¹⁾ = U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. B
²⁾ = U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. J



.....
 ะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.67/259-265	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: CO NDIR Analyzer API Model T300 Serial No.0099		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: NDIR Method		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก	: นายเอกลักษณ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพ		

Station : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศใต้

พิกัด : UTM 47P 0657540 m E, 1607480 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO : ppm)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
09.00-10.00 น.	0.74	0.57	1.63	0.54	0.51	1.52	0.87
10.00-11.00 น.	0.27	1.80	0.42	0.82	0.63	0.48	0.97
11.00-12.00 น.	0.69	1.17	0.29	0.51	1.19	1.83	1.71
12.00-13.00 น.	0.22	0.68	1.66	1.44	1.70	0.25	1.08
13.00-14.00 น.	0.30	1.85	0.46	0.28	0.84	1.17	1.49
14.00-15.00 น.	1.60	1.54	0.75	1.25	0.92	0.82	1.63
15.00 -16.00 น.	1.92	1.93	1.14	1.56	1.09	1.74	0.66
16.00-17.00 น.	1.46	1.09	0.86	0.65	1.06	1.21	0.44
ค่าต่ำสุด	0.22	0.57	0.42	0.28	0.51	0.25	0.44
ค่าสูงสุด	1.92	1.93	1.66	1.56	1.7	1.83	1.71
ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (CO 8 hrs. : ppm)	0.90	1.33	1.03	0.88	0.99	1.13	1.11
มาตรฐาน 8 ชั่วโมง	9.0 ¹⁾						

คำมาตรฐาน ¹⁾: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.66/149-155	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: CO NDIR Analyzer ESF Model CO12E Serial No.E205		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: NDIR Method		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก	: นายเอกลักษณ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพ		

Station : บ้านเลขที่ 80/5 หมู่ที่ 3 บ้านหัวไร่ ตำบลหัวไร่ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง พิกัด : UTM 47P 0657664 m E, 1607640 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO : ppm)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
10.00-11.00 น.	0.78	0.96	0.67	1.23	1.14	1.96	1.67
11.00-12.00 น.	0.33	0.79	1.34	0.63	0.28	0.82	0.85
12.00-13.00 น.	1.51	1.39	1.69	1.81	0.58	1.70	0.84
13.00-14.00 น.	0.92	1.46	1.27	1.10	0.37	0.37	0.65
14.00-15.00 น.	1.05	1.90	1.26	0.34	1.24	1.68	1.27
15.00 -16.00 น.	1.90	1.07	0.36	1.01	1.83	1.67	1.50
16.00-17.00 น.	1.68	1.66	1.03	1.79	1.25	1.22	1.50
17.00-18.00 น.	1.55	1.61	0.63	1.22	0.76	1.71	1.80
ค่าต่ำสุด	0.33	0.79	0.36	0.34	0.28	0.37	0.65
ค่าสูงสุด	1.9	1.9	1.6	1.81	1.83	1.96	1.8
ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (CO 8 hrs. : ppm)	1.22	1.36	1.02	1.14	0.93	1.39	1.26
มาตรฐาน 8 ชั่วโมง	9.0 ¹⁾						

ค่ามาตรฐาน ¹⁾: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.66/156-162	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: CO NDIR Analyzer ESF Model CO12E Serial No.E355		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: NDIR Method		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก	: นายเอกลักษณ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพจิ		

Station : บ้านเลขที่ 69/2 หมู่ที่ 3 ตำบลหัวไผ่ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง พิกัด : UTM 47P 0657515 m E, 1608130 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO : ppm)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
10.00-11.00 น.	1.05	0.58	1.64	0.58	1.32	0.53	0.74
11.00-12.00 น.	1.58	1.50	0.48	1.23	1.13	1.18	0.39
12.00-13.00 น.	1.25	0.27	0.90	0.78	1.59	1.55	1.26
13.00-14.00 น.	0.37	1.37	1.04	1.12	1.35	1.99	1.98
14.00-15.00 น.	1.16	1.79	0.60	1.70	0.85	1.22	0.84
15.00 -16.00 น.	1.97	1.87	0.99	1.26	1.41	0.49	1.76
16.00-17.00 น.	1.26	1.89	0.63	1.74	0.51	1.64	0.86
17.00-18.00 น.	0.71	1.93	0.32	1.98	1.24	1.45	0.81
ค่าต่ำสุด	0.37	0.27	0.32	0.58	0.51	0.49	0.39
ค่าสูงสุด	1.97	1.93	1.64	1.98	1.59	1.99	1.98
ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (CO 8 hrs. : ppm)	1.17	1.39	0.83	1.30	1.18	1.26	1.08
มาตรฐาน 8 ชั่วโมง	9.0 ¹⁾						

คำมาตรฐาน ¹⁾: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.66/163-169	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: CO NDIR Analyzer ESF Model CO12E Serial No.E201		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: NDIR Method		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	: นายเอกลักษณ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพร		

Station : บ้านเลขที่ 29/3 หมู่ที่ 1 บ้านหัวสะแก ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง พิกัด : UTM 47P 0656418 m E, 1608128 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO: ppm)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
11.00-12.00 น.	0.28	0.81	1.44	1.66	0.24	1.39	1.93
12.00-13.00 น.	0.96	2.00	0.51	1.86	0.82	1.12	1.03
13.00-14.00 น.	1.02	1.77	1.68	0.58	0.90	1.81	1.35
14.00-15.00 น.	1.14	0.80	1.67	0.62	1.90	1.55	1.77
15.00-16.00 น.	1.72	0.83	0.86	0.60	1.13	1.57	0.81
16.00-17.00 น.	1.99	1.17	1.73	1.85	0.28	1.70	0.72
17.00-18.00 น.	1.71	1.13	0.23	0.81	1.23	1.57	1.59
18.00-19.00 น.	0.77	0.65	0.58	1.37	1.47	1.37	1.47
ค่าต่ำสุด	0.28	0.65	0.23	0.58	0.24	1.12	0.72
ค่าสูงสุด	1.99	2.00	1.73	1.86	1.9	1.81	1.93
ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (CO 8 hrs. : ppm)	1.20	1.15	1.09	1.17	1.00	1.51	1.33
มาตรฐาน 8 ชั่วโมง	9.0 ¹⁾						

ค่ามาตรฐาน ¹⁾: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.66/170-176	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: CO NDIR Analyzer ESF Model CO12E Serial No.E356		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: NDIR Method		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก	: นายเอกลักษณ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพ		

Station : บ้านเลขที่ 56/2 บ้านจำปาหล่อ ตำบลจำปาหล่อ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง พิกัด : UTM 47P 0656261 m E, 1607521 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO : ppm)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
12.00-13.00 น.	0.96	2.00	0.51	1.86	0.82	1.12	1.03
13.00-14.00 น.	1.02	1.77	1.88	0.58	0.90	1.81	1.35
14.00-15.00 น.	1.14	0.80	1.67	0.62	1.90	1.55	1.77
15.00 -16.00 น.	1.72	0.83	0.86	0.60	1.13	1.57	0.81
16.00-17.00 น.	1.99	1.11	1.73	1.85	0.28	1.70	0.72
17.00-18.00 น.	1.71	1.12	0.23	0.81	1.23	1.57	1.59
18.00-19.00 น.	0.77	0.65	0.58	1.37	1.47	1.37	1.47
19.00-20.00 น.	1.08	1.54	0.51	0.82	1.23	0.50	0.30
ค่าต่ำสุด	0.77	0.65	0.23	0.58	0.28	0.50	0.30
ค่าสูงสุด	1.99	2	1.73	1.86	1.9	1.81	1.77
ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (CO 8 hrs : ppm)	1.30	1.24	0.97	1.06	1.12	1.40	1.13
มาตรฐาน 8 ชั่วโมง	9.0 ¹⁾						

ค่ามาตรฐาน ¹⁾: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.67/259-265		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้รับทราบ	: นายเอกสิทธิ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพร		

Station : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศใต้

พิกัด : UTM 47P 0687540 m E, 1607480 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂ : ppm)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
09.00-10.00 น.	0.0012	0.0024	0.0014	0.0028	0.0026	0.0039	0.0019
10.00-11.00 น.	0.0027	0.0025	0.0017	0.0028	0.0040	0.0024	0.0035
11.00-12.00 น.	0.0015	0.0029	0.0030	0.0031	0.0030	0.0022	0.0018
12.00-13.00 น.	0.0015	0.0022	0.0035	0.0031	0.0024	0.0023	0.0020
13.00-14.00 น.	0.0018	0.0031	0.0029	0.0035	0.0035	0.0028	0.0023
14.00-15.00 น.	0.0035	0.0034	0.0027	0.0018	0.0026	0.0026	0.0037
15.00 -16.00 น.	0.0033	0.0017	0.0029	0.0039	0.0028	0.0036	0.0025
16.00-17.00 น.	0.0018	0.0015	0.0031	0.0036	0.0032	0.0032	0.0023
17.00-18.00 น.	0.0033	0.0037	0.0027	0.0036	0.0022	0.0014	0.0015
18.00-19.00 น.	0.0019	0.0032	0.0028	0.0019	0.0019	0.0017	0.0028
19.00-20.00 น.	0.0016	0.0024	0.0019	0.0014	0.0036	0.0040	0.0025
20.00-21.00 น.	0.0018	0.0018	0.0031	0.0023	0.0036	0.0033	0.0037
21.00-22.00 น.	0.0036	0.0020	0.0032	0.0039	0.0033	0.0039	0.0035
22.00-23.00 น.	0.0024	0.0035	0.0016	0.0014	0.0030	0.0014	0.0018
23.00-00.00 น.	0.0031	0.0015	0.0018	0.0031	0.0040	0.0023	0.0024
00.00-01.00 น.	0.0024	0.0017	0.0016	0.0029	0.0018	0.0017	0.0016
01.00-02.00 น.	0.0034	0.0033	0.0034	0.0036	0.0036	0.0015	0.0022
02.00-03.00 น.	0.0035	0.0019	0.0019	0.0038	0.0037	0.0026	0.0037
03.00-04.00 น.	0.0022	0.0015	0.0021	0.0034	0.0032	0.0025	0.0016
04.00-05.00 น.	0.0019	0.0020	0.0026	0.0014	0.0038	0.0019	0.0036
05.00-06.00 น.	0.0024	0.0025	0.0038	0.0017	0.0039	0.0015	0.0018
06.00-07.00 น.	0.0019	0.0016	0.0023	0.0024	0.0026	0.0028	0.0030
07.00-08.00 น.	0.0017	0.0039	0.0029	0.0027	0.0034	0.0019	0.0014
08.00-09.00 น.	0.0022	0.0038	0.0024	0.0024	0.0017	0.0016	0.0023
ค่าต่ำสุด	0.0012	0.0015	0.0014	0.0014	0.0017	0.0014	0.0014
ค่าสูงสุด	0.0036	0.0039	0.0038	0.0039	0.0040	0.0040	0.0037
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0024	0.0025	0.0026	0.0028	0.0031	0.0025	0.0025
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	0.30 ¹⁾						
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.12 ²⁾						

ค่ามาตรฐาน : ¹⁾ มาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21,2544

²⁾ มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10, 2538 และ ฉบับที่ 24, 2547

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : SO₂ UV-Fluorescence Analyzer API Model 100A Serial No.0091, มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV-Fluorescence

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.67/266-272		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	: นายเอกสิทธิ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพร		

Station : บ้านเลขที่ 80/5 หมู่ที่ 3 บ้านหัวไร่ ตำบลหัวไร่ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง พิกัด : UTM 47R 0637664 m E, 1607640 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂ : ppm)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
10.00-11.00 น.	0.0040	0.0026	0.0034	0.0040	0.0030	0.0038	0.0016
11.00-12.00 น.	0.0035	0.0017	0.0029	0.0014	0.0031	0.0014	0.0039
12.00-13.00 น.	0.0037	0.0029	0.0022	0.0015	0.0025	0.0029	0.0038
13.00-14.00 น.	0.0026	0.0034	0.0018	0.0028	0.0019	0.0013	0.0038
14.00-15.00 น.	0.0021	0.0025	0.0019	0.0033	0.0014	0.0039	0.0020
15.00 -16.00 น.	0.0022	0.0039	0.0023	0.0022	0.0032	0.0033	0.0037
16.00-17.00 น.	0.0015	0.0028	0.0030	0.0032	0.0026	0.0039	0.0020
17.00-18.00 น.	0.0024	0.0037	0.0020	0.0033	0.0029	0.0018	0.0021
18.00-19.00 น.	0.0032	0.0028	0.0028	0.0029	0.0034	0.0021	0.0031
19.00-20.00 น.	0.0039	0.0036	0.0024	0.0020	0.0034	0.0030	0.0024
20.00-21.00 น.	0.0031	0.0020	0.0017	0.0014	0.0013	0.0014	0.0016
21.00-22.00 น.	0.0019	0.0018	0.0021	0.0030	0.0032	0.0039	0.0015
22.00-23.00 น.	0.0037	0.0035	0.0018	0.0014	0.0031	0.0019	0.0019
23.00-00.00 น.	0.0022	0.0018	0.0036	0.0015	0.0020	0.0019	0.0034
00.00-01.00 น.	0.0017	0.0031	0.0039	0.0036	0.0037	0.0015	0.0031
01.00-02.00 น.	0.0030	0.0013	0.0039	0.0035	0.0024	0.0033	0.0030
02.00-03.00 น.	0.0037	0.0031	0.0036	0.0032	0.0018	0.0029	0.0015
03.00-04.00 น.	0.0030	0.0015	0.0031	0.0032	0.0036	0.0031	0.0029
04.00-05.00 น.	0.0028	0.0023	0.0038	0.0014	0.0023	0.0024	0.0016
05.00-06.00 น.	0.0027	0.0020	0.0030	0.0021	0.0028	0.0023	0.0039
06.00-07.00 น.	0.0019	0.0037	0.0025	0.0034	0.0029	0.0016	0.0015
07.00-08.00 น.	0.0028	0.0020	0.0013	0.0039	0.0027	0.0026	0.0030
08.00-09.00 น.	0.0033	0.0039	0.0017	0.0016	0.0023	0.0037	0.0032
09.00-10.00 น.	0.0027	0.0038	0.0027	0.0033	0.0029	0.0023	0.0013
ค่าต่ำสุด	0.0015	0.0013	0.0013	0.0014	0.0013	0.0013	0.0013
ค่าสูงสุด	0.0040	0.0039	0.0039	0.0040	0.0037	0.0039	0.0039
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0028	0.0027	0.0026	0.0026	0.0027	0.0026	0.0026
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	0.30 ¹⁾						
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.12 ²⁾						

ค่ามาตรฐาน : ¹⁾ มาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21,2544

²⁾ มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10, 2538 และ ฉบับที่ 24, 2547

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : SO₂ UV-Fluorescence Analyzer API Model T100 Serial No.2034, มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV-Fluorescence

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอรัล คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.67/273-279		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	: นายเอกลักษณ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพโร		

Station : บ้านเลขที่ 69/2 หมู่ที่ 3 ตำบลหัวไผ่ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง พิกัด : UTM 47R 9657515 m E, 1608130 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂ : ppm)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
10.00-11.00 น.	0.0027	0.0034	0.0016	0.0023	0.0032	0.0018	0.0017
11.00-12.00 น.	0.0022	0.0015	0.0040	0.0024	0.0023	0.0015	0.0024
12.00-13.00 น.	0.0030	0.0033	0.0030	0.0022	0.0025	0.0013	0.0039
13.00-14.00 น.	0.0027	0.0021	0.0023	0.0015	0.0038	0.0039	0.0034
14.00-15.00 น.	0.0039	0.0026	0.0013	0.0038	0.0018	0.0030	0.0019
15.00 -16.00 น.	0.0031	0.0036	0.0026	0.0020	0.0029	0.0028	0.0032
16.00-17.00 น.	0.0038	0.0019	0.0036	0.0019	0.0034	0.0038	0.0020
17.00-18.00 น.	0.0035	0.0022	0.0034	0.0039	0.0031	0.0021	0.0027
18.00-19.00 น.	0.0040	0.0021	0.0021	0.0024	0.0030	0.0028	0.0024
19.00-20.00 น.	0.0017	0.0025	0.0032	0.0033	0.0024	0.0024	0.0016
20.00-21.00 น.	0.0038	0.0038	0.0024	0.0028	0.0033	0.0039	0.0032
21.00-22.00 น.	0.0024	0.0026	0.0016	0.0038	0.0030	0.0025	0.0026
22.00-23.00 น.	0.0040	0.0014	0.0030	0.0015	0.0025	0.0013	0.0016
23.00-00.00 น.	0.0020	0.0036	0.0019	0.0027	0.0031	0.0039	0.0015
00.00-01.00 น.	0.0037	0.0038	0.0028	0.0013	0.0022	0.0028	0.0040
01.00-02.00 น.	0.0030	0.0028	0.0021	0.0013	0.0015	0.0015	0.0021
02.00-03.00 น.	0.0036	0.0036	0.0031	0.0018	0.0013	0.0032	0.0038
03.00-04.00 น.	0.0020	0.0018	0.0038	0.0031	0.0016	0.0037	0.0026
04.00-05.00 น.	0.0014	0.0023	0.0026	0.0013	0.0040	0.0031	0.0016
05.00-06.00 น.	0.0033	0.0013	0.0023	0.0040	0.0027	0.0018	0.0028
06.00-07.00 น.	0.0034	0.0037	0.0025	0.0037	0.0032	0.0031	0.0024
07.00-08.00 น.	0.0036	0.0018	0.0033	0.0027	0.0028	0.0018	0.0026
08.00-09.00 น.	0.0037	0.0028	0.0038	0.0035	0.0018	0.0024	0.0036
09.00-10.00 น.	0.0038	0.0024	0.0021	0.0019	0.0036	0.0029	0.0038
ค่าต่ำสุด	0.0014	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0015
ค่าสูงสุด	0.0040	0.0038	0.0040	0.0040	0.0040	0.0039	0.0040
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0031	0.0026	0.0027	0.0026	0.0027	0.0026	0.0026
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	0.30 ¹⁾						
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.12 ²⁾						

ค่ามาตรฐาน : ¹⁾ มาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21,2544

²⁾ มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10, 2538 และ ฉบับที่ 24, 2547

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : SO₂ UV-Fluorescence Analyzer API Model 100E Serial No.1225, มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV-Fluorescence

ห

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอรัล คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.67/280-286		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	: นายเอกสิทธิ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพโร		

Station : บ้านเลขที่ 29/3 หมู่ที่ 1 บ้านหัวสะแก ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง พิกัด : UTM 48P 0656418 m E, 1608128 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂ : ppm)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
11.00-12.00 น.	0.0037	0.0027	0.0034	0.0024	0.0040	0.0039	0.0030
12.00-13.00 น.	0.0032	0.0037	0.0018	0.0029	0.0026	0.0017	0.0021
13.00-14.00 น.	0.0022	0.0038	0.0018	0.0034	0.0035	0.0024	0.0036
14.00-15.00 น.	0.0022	0.0014	0.0033	0.0016	0.0038	0.0024	0.0019
15.00 -16.00 น.	0.0017	0.0036	0.0032	0.0035	0.0018	0.0018	0.0028
16.00-17.00 น.	0.0033	0.0018	0.0018	0.0031	0.0024	0.0015	0.0014
17.00-18.00 น.	0.0021	0.0026	0.0026	0.0033	0.0029	0.0018	0.0038
18.00-19.00 น.	0.0014	0.0034	0.0026	0.0026	0.0032	0.0038	0.0039
19.00-20.00 น.	0.0029	0.0034	0.0023	0.0022	0.0022	0.0034	0.0038
20.00-21.00 น.	0.0017	0.0033	0.0023	0.0019	0.0038	0.0034	0.0040
21.00-22.00 น.	0.0027	0.0037	0.0027	0.0025	0.0040	0.0017	0.0035
22.00-23.00 น.	0.0017	0.0021	0.0016	0.0034	0.0015	0.0031	0.0031
23.00-00.00 น.	0.0033	0.0015	0.0014	0.0026	0.0038	0.0019	0.0037
00.00-01.00 น.	0.0026	0.0015	0.0016	0.0039	0.0017	0.0023	0.0023
01.00-02.00 น.	0.0035	0.0015	0.0020	0.0028	0.0025	0.0038	0.0020
02.00-03.00 น.	0.0014	0.0038	0.0025	0.0013	0.0022	0.0031	0.0015
03.00-04.00 น.	0.0021	0.0034	0.0016	0.0015	0.0023	0.0024	0.0037
04.00-05.00 น.	0.0033	0.0032	0.0032	0.0032	0.0031	0.0035	0.0035
05.00-06.00 น.	0.0028	0.0022	0.0035	0.0022	0.0023	0.0013	0.0032
06.00-07.00 น.	0.0027	0.0025	0.0032	0.0037	0.0019	0.0039	0.0027
07.00-08.00 น.	0.0028	0.0028	0.0039	0.0013	0.0019	0.0014	0.0038
08.00-09.00 น.	0.0030	0.0034	0.0036	0.0039	0.0030	0.0031	0.0034
09.00-10.00 น.	0.0014	0.0018	0.0016	0.0038	0.0026	0.0021	0.0036
10.00-11.00 น.	0.0025	0.0015	0.0033	0.0031	0.0023	0.0033	0.0015
ค่าต่ำสุด	0.0014	0.0014	0.0014	0.0013	0.0015	0.0013	0.0014
ค่าสูงสุด	0.0037	0.0038	0.0039	0.0039	0.0040	0.0039	0.0040
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0025	0.0027	0.0026	0.0028	0.0027	0.0026	0.0030
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	0.30 ¹⁾						
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.12 ²⁾						

ค่ามาตรฐาน : ¹⁾ มาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21,2544

²⁾ มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10, 2538 และ ฉบับที่ 24, 2547

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : SO₂ UV-Fluorescence Analyzer ESF Model AF22e Serial No.2482, มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV-Fluorescence

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอรัล คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.67/287-294		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาล้างแวลด้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	: นายเอกลักษณ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพร		

Station : บ้านเลขที่ 56/2 บ้านจำปาหล่อ ตำบลจำปาหล่อ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง พิกัด : UTM 44P 0656261 m E, 1607521 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂ : ppm)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
12.00-13.00 น.	0.0029	0.0031	0.0031	0.0034	0.0035	0.0014	0.0018
13.00-14.00 น.	0.0029	0.0021	0.0015	0.0035	0.0038	0.0036	0.0031
14.00-15.00 น.	0.0027	0.0036	0.0032	0.0032	0.0039	0.0024	0.0025
15.00 -16.00 น.	0.0023	0.0022	0.0025	0.0031	0.0036	0.0040	0.0039
16.00-17.00 น.	0.0027	0.0019	0.0039	0.0035	0.0014	0.0015	0.0019
17.00-18.00 น.	0.0019	0.0017	0.0030	0.0029	0.0014	0.0038	0.0015
18.00-19.00 น.	0.0029	0.0031	0.0015	0.0024	0.0034	0.0039	0.0019
19.00-20.00 น.	0.0038	0.0029	0.0018	0.0017	0.0025	0.0029	0.0029
20.00-21.00 น.	0.0028	0.0030	0.0023	0.0013	0.0033	0.0019	0.0020
21.00-22.00 น.	0.0024	0.0028	0.0029	0.0038	0.0017	0.0025	0.0028
22.00-23.00 น.	0.0032	0.0019	0.0018	0.0022	0.0038	0.0013	0.0031
23.00-00.00 น.	0.0018	0.0025	0.0039	0.0017	0.0023	0.0023	0.0037
00.00-01.00 น.	0.0025	0.0013	0.0020	0.0020	0.0024	0.0017	0.0022
01.00-02.00 น.	0.0035	0.0016	0.0013	0.0023	0.0019	0.0030	0.0026
02.00-03.00 น.	0.0019	0.0033	0.0026	0.0032	0.0020	0.0035	0.0019
03.00-04.00 น.	0.0030	0.0013	0.0018	0.0019	0.0033	0.0031	0.0017
04.00-05.00 น.	0.0016	0.0017	0.0031	0.0027	0.0027	0.0040	0.0030
05.00-06.00 น.	0.0020	0.0015	0.0013	0.0035	0.0023	0.0030	0.0037
06.00-07.00 น.	0.0014	0.0023	0.0039	0.0028	0.0035	0.0016	0.0028
07.00-08.00 น.	0.0033	0.0037	0.0017	0.0019	0.0032	0.0018	0.0026
08.00-09.00 น.	0.0023	0.0033	0.0014	0.0039	0.0018	0.0013	0.0014
09.00-10.00 น.	0.0032	0.0024	0.0033	0.0039	0.0038	0.0035	0.0016
10.00-11.00 น.	0.0031	0.0039	0.0015	0.0013	0.0027	0.0013	0.0020
11.00-12.00 น.	0.0040	0.0019	0.0024	0.0026	0.0039	0.0021	0.0013
ค่าต่ำสุด	0.0014	0.0013	0.0013	0.0013	0.0014	0.0013	0.0013
ค่าสูงสุด	0.0040	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0040	0.0039
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0027	0.0025	0.0024	0.0027	0.0028	0.0026	0.0024
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	0.30 ¹⁾						
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.12 ²⁾						

ค่ามาตรฐาน : ¹⁾ มาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21,2544

²⁾ มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10, 2538 และ ฉบับที่ 24, 2547

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : SO₂ UV-Fluorescence Analyzer API Model. 100E Serial No.1218, มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV-Fluorescence

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.67/259-265		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	: นายเอกสิทธิ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพร		

Station : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศใต้

พิกัด : UTM 47P 0657540 m E, 1607480 m N

เวลาตรวจวัด	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂ : ppm)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
09.00-10.00 น.	0.0083	0.0082	0.0062	0.0054	0.0056	0.0081	0.0071
10.00-11.00 น.	0.0064	0.0086	0.0078	0.0087	0.0051	0.0084	0.0072
11.00-12.00 น.	0.0054	0.0070	0.0060	0.0066	0.0067	0.0053	0.0078
12.00-13.00 น.	0.0074	0.0071	0.0079	0.0069	0.0059	0.0088	0.0057
13.00-14.00 น.	0.0072	0.0087	0.0055	0.0052	0.0072	0.0052	0.0082
14.00-15.00 น.	0.0060	0.0056	0.0086	0.0085	0.0074	0.0064	0.0069
15.00 -16.00 น.	0.0067	0.0071	0.0064	0.0085	0.0082	0.0052	0.0069
16.00-17.00 น.	0.0088	0.0063	0.0082	0.0051	0.0067	0.0071	0.0062
17.00-18.00 น.	0.0085	0.0050	0.0058	0.0071	0.0075	0.0074	0.0054
18.00-19.00 น.	0.0054	0.0082	0.0075	0.0066	0.0054	0.0078	0.0086
19.00-20.00 น.	0.0065	0.0063	0.0065	0.0053	0.0069	0.0071	0.0081
20.00-21.00 น.	0.0073	0.0060	0.0051	0.0083	0.0068	0.0073	0.0059
21.00-22.00 น.	0.0076	0.0072	0.0051	0.0066	0.0066	0.0065	0.0090
22.00-23.00 น.	0.0066	0.0058	0.0050	0.0070	0.0086	0.0058	0.0053
23.00-00.00 น.	0.0054	0.0080	0.0054	0.0068	0.0069	0.0056	0.0073
00.00-01.00 น.	0.0088	0.0058	0.0061	0.0087	0.0065	0.0081	0.0051
01.00-02.00 น.	0.0088	0.0076	0.0065	0.0060	0.0067	0.0070	0.0071
02.00-03.00 น.	0.0068	0.0065	0.0070	0.0071	0.0085	0.0088	0.0055
03.00-04.00 น.	0.0086	0.0076	0.0074	0.0084	0.0082	0.0085	0.0068
04.00-05.00 น.	0.0087	0.0072	0.0077	0.0060	0.0083	0.0070	0.0051
05.00-06.00 น.	0.0064	0.0085	0.0088	0.0083	0.0065	0.0066	0.0060
06.00-07.00 น.	0.0067	0.0063	0.0090	0.0056	0.0089	0.0058	0.0062
07.00-08.00 น.	0.0062	0.0065	0.0064	0.0067	0.0064	0.0087	0.0060
08.00-09.00 น.	0.0074	0.0088	0.0082	0.0085	0.0084	0.0060	0.0050
ค่าต่ำสุด	0.0054	0.0050	0.0050	0.0051	0.0051	0.0052	0.0050
ค่าสูงสุด	0.0088	0.0088	0.0090	0.0087	0.0089	0.0088	0.0090
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0072	0.0071	0.0068	0.0070	0.0071	0.0070	0.0066
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	0.170 ¹⁾						

คำมาตรฐาน ¹⁾: มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538), ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2550)

และมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33, 2552

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : NOx Chemiluminescence Analyzer, FSE Model AC32a Serial No 2401 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ลา คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.67/266-272		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้ซื้อบันทึก	: นายเอกสิทธิ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพร		

Station : บ้านเลขที่ 80/5 หมู่ที่ 3 บ้านหัวไร่ ตำบลหัวไร่ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง พิกัด : UTM-48R 0657664 m E, 1607640 m N

เวลาตรวจวัด	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂ : ppbv)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
11.00-12.00 น.	0.0065	0.0072	0.0066	0.0071	0.0067	0.0067	0.0087
12.00-13.00 น.	0.0080	0.0068	0.0078	0.0089	0.0063	0.0085	0.0089
13.00-14.00 น.	0.0078	0.0079	0.0058	0.0058	0.0084	0.0070	0.0056
14.00-15.00 น.	0.0074	0.0072	0.0064	0.0068	0.0059	0.0058	0.0071
15.00 -16.00 น.	0.0081	0.0062	0.0064	0.0062	0.0062	0.0056	0.0088
16.00-17.00 น.	0.0064	0.0063	0.0078	0.0062	0.0065	0.0063	0.0083
17.00-18.00 น.	0.0070	0.0068	0.0081	0.0056	0.0059	0.0069	0.0090
18.00-19.00 น.	0.0078	0.0074	0.0084	0.0086	0.0089	0.0066	0.0063
19.00-20.00 น.	0.0073	0.0073	0.0080	0.0080	0.0080	0.0072	0.0062
20.00-21.00 น.	0.0060	0.0089	0.0088	0.0066	0.0084	0.0071	0.0072
21.00-22.00 น.	0.0059	0.0087	0.0062	0.0074	0.0059	0.0060	0.0063
22.00-23.00 น.	0.0060	0.0075	0.0080	0.0066	0.0059	0.0077	0.0076
23.00-00.00 น.	0.0068	0.0064	0.0079	0.0058	0.0074	0.0055	0.0090
00.00-01.00 น.	0.0070	0.0064	0.0059	0.0067	0.0055	0.0061	0.0066
01.00-02.00 น.	0.0083	0.0077	0.0059	0.0061	0.0071	0.0058	0.0056
02.00-03.00 น.	0.0076	0.0073	0.0084	0.0066	0.0064	0.0083	0.0087
03.00-04.00 น.	0.0061	0.0085	0.0085	0.0089	0.0073	0.0078	0.0081
04.00-05.00 น.	0.0080	0.0082	0.0086	0.0083	0.0083	0.0061	0.0060
05.00-06.00 น.	0.0087	0.0089	0.0066	0.0071	0.0079	0.0068	0.0057
06.00-07.00 น.	0.0084	0.0067	0.0055	0.0066	0.0058	0.0087	0.0062
07.00-08.00 น.	0.0056	0.0060	0.0059	0.0067	0.0056	0.0075	0.0080
08.00-09.00 น.	0.0063	0.0069	0.0081	0.0065	0.0083	0.0063	0.0082
09.00-10.00 น.	0.0074	0.0081	0.0085	0.0080	0.0061	0.0065	0.0056
10.00-11.00 น.	0.0057	0.0066	0.0078	0.0071	0.0064	0.0057	0.0088
ค่าต่ำสุด	0.0056	0.0060	0.0055	0.0056	0.0055	0.0055	0.0056
ค่าสูงสุด	0.0087	0.0089	0.0088	0.0089	0.0089	0.0087	0.0090
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0071	0.0073	0.0074	0.0070	0.0069	0.0068	0.0074
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	0.170 ¹⁾						

คำมาตรฐาน ¹⁾: มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538), ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2550)

และมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33, 2552

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : NOx Chemiluminescence Analyzer-ESE Model AC32e Serial No.2404. มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence

...

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.67/1273-279		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	: นายเอกลักษณ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพโร		

Station : บ้านเลขที่ 69/2 หมู่ที่ 3 ตำบลหัวไผ่ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง พิกัด : UTM 47P 0657515 m E, 1608130 m N

เวลาตรวจวัด	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂ : ppb)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
10.00-11.00 น.	0.0057	0.0067	0.0075	0.0088	0.0055	0.0071	0.0085
11.00-12.00 น.	0.0081	0.0065	0.0080	0.0059	0.0077	0.0082	0.0067
12.00-13.00 น.	0.0082	0.0085	0.0081	0.0082	0.0065	0.0072	0.0084
13.00-14.00 น.	0.0073	0.0065	0.0062	0.0068	0.0077	0.0056	0.0065
14.00-15.00 น.	0.0057	0.0084	0.0057	0.0058	0.0074	0.0083	0.0066
15.00 -16.00 น.	0.0076	0.0088	0.0076	0.0089	0.0075	0.0062	0.0070
16.00-17.00 น.	0.0081	0.0073	0.0067	0.0069	0.0082	0.0072	0.0078
17.00-18.00 น.	0.0078	0.0086	0.0087	0.0061	0.0080	0.0065	0.0066
18.00-19.00 น.	0.0060	0.0084	0.0080	0.0076	0.0069	0.0083	0.0087
19.00-20.00 น.	0.0076	0.0073	0.0061	0.0082	0.0076	0.0064	0.0077
20.00-21.00 น.	0.0061	0.0079	0.0085	0.0066	0.0079	0.0065	0.0059
21.00-22.00 น.	0.0076	0.0076	0.0086	0.0064	0.0071	0.0057	0.0072
22.00-23.00 น.	0.0075	0.0071	0.0082	0.0083	0.0077	0.0063	0.0070
23.00-00.00 น.	0.0061	0.0090	0.0074	0.0059	0.0067	0.0055	0.0078
00.00-01.00 น.	0.0089	0.0058	0.0065	0.0082	0.0057	0.0081	0.0073
01.00-02.00 น.	0.0081	0.0070	0.0073	0.0070	0.0065	0.0073	0.0065
02.00-03.00 น.	0.0085	0.0056	0.0066	0.0083	0.0082	0.0074	0.0072
03.00-04.00 น.	0.0080	0.0075	0.0076	0.0060	0.0060	0.0074	0.0082
04.00-05.00 น.	0.0055	0.0085	0.0075	0.0057	0.0077	0.0088	0.0078
05.00-06.00 น.	0.0094	0.0060	0.0072	0.0076	0.0085	0.0081	0.0081
06.00-07.00 น.	0.0080	0.0058	0.0077	0.0059	0.0066	0.0072	0.0065
07.00-08.00 น.	0.0065	0.0087	0.0074	0.0082	0.0085	0.0081	0.0073
08.00-09.00 น.	0.0080	0.0071	0.0066	0.0081	0.0076	0.0081	0.0082
09.00-10.00 น.	0.0087	0.0076	0.0064	0.0074	0.0077	0.0081	0.0058
ค่าต่ำสุด	0.0055	0.0056	0.0057	0.0057	0.0055	0.0055	0.0058
ค่าสูงสุด	0.0089	0.0090	0.0087	0.0089	0.0085	0.0088	0.0087
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0074	0.0074	0.0073	0.0072	0.0073	0.0072	0.0073
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	0.170 ¹⁾						

คำมาตรฐาน ¹⁾: มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538), ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2550)

และมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33, 2552

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : NOx Chemiluminescence Analyzer API Model-200A Serial No.3217, มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence

ะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า : บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
 โครงการ : โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
 ที่ตั้งโครงการ : 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : Air Ambient No.67/280-286
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 21-28 พฤษภาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 29 พฤษภาคม 2567
 วันที่วิเคราะห์ : 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567 วันที่ออกรายงานผล : 26 มิถุนายน 2567
 ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด
 ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก : นายเอกสิทธิ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพร

Station : บ้านเลขที่ 29/3 หมู่ที่ 1 บ้านห้วยสะแก ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง พิกัด : UTM 48P 0656418 m E, 1608128 m N

เวลาตรวจวัด	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂ : ppm)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
11.00-12.00 น.	0.0070	0.0070	0.0089	0.0069	0.0060	0.0081	0.0057
12.00-13.00 น.	0.0069	0.0087	0.0069	0.0061	0.0072	0.0073	0.0061
13.00-14.00 น.	0.0068	0.0057	0.0081	0.0071	0.0087	0.0086	0.0075
14.00-15.00 น.	0.0064	0.0070	0.0079	0.0060	0.0057	0.0089	0.0051
15.00 -16.00 น.	0.0086	0.0067	0.0080	0.0056	0.0077	0.0080	0.0065
16.00-17.00 น.	0.0051	0.0057	0.0083	0.0065	0.0051	0.0066	0.0076
17.00-18.00 น.	0.0067	0.0088	0.0051	0.0057	0.0053	0.0082	0.0061
18.00-19.00 น.	0.0058	0.0063	0.0054	0.0061	0.0085	0.0057	0.0051
19.00-20.00 น.	0.0055	0.0069	0.0074	0.0053	0.0087	0.0072	0.0086
20.00-21.00 น.	0.0088	0.0057	0.0064	0.0066	0.0080	0.0069	0.0073
21.00-22.00 น.	0.0086	0.0051	0.0077	0.0052	0.0070	0.0052	0.0079
22.00-23.00 น.	0.0087	0.0063	0.0080	0.0065	0.0061	0.0052	0.0050
23.00-00.00 น.	0.0062	0.0062	0.0057	0.0059	0.0081	0.0081	0.0056
00.00-01.00 น.	0.0063	0.0056	0.0058	0.0058	0.0051	0.0083	0.0089
01.00-02.00 น.	0.0054	0.0066	0.0070	0.0056	0.0056	0.0072	0.0079
02.00-03.00 น.	0.0057	0.0076	0.0088	0.0056	0.0067	0.0056	0.0065
03.00-04.00 น.	0.0056	0.0086	0.0065	0.0067	0.0084	0.0083	0.0054
04.00-05.00 น.	0.0078	0.0079	0.0086	0.0069	0.0055	0.0051	0.0057
05.00-06.00 น.	0.0054	0.0084	0.0081	0.0053	0.0090	0.0052	0.0089
06.00-07.00 น.	0.0084	0.0069	0.0052	0.0080	0.0077	0.0087	0.0086
07.00-08.00 น.	0.0057	0.0071	0.0054	0.0064	0.0054	0.0084	0.0066
08.00-09.00 น.	0.0080	0.0057	0.0054	0.0068	0.0082	0.0082	0.0069
09.00-10.00 น.	0.0055	0.0089	0.0062	0.0060	0.0079	0.0071	0.0070
10.00-11.00 น.	0.0066	0.0083	0.0057	0.0074	0.0058	0.0088	0.0075
ค่าต่ำสุด	0.0051	0.0051	0.0051	0.0052	0.0051	0.0051	0.0050
ค่าสูงสุด	0.0088	0.0089	0.0089	0.0080	0.0090	0.0089	0.0089
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0067	0.0071	0.0069	0.0063	0.0070	0.0073	0.0068
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	0.170 ¹⁾						

คำมาตรฐาน ¹⁾: มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538), ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2550)

และมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33, 2552

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : NOx Chemiluminescence Analyzer API Model T200 Serial No.0108, มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.67/287-294		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	: นายเอกลักษณ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพร		

Station : บ้านเลขที่ 56/2 บ้านจำปาหล่อ ตำบลจำปาหล่อ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง พิกัด : UTM 47R 0656261 m E, 1607521 m N

เวลาตรวจวัด	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂ : ppm)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
12.00-13.00 น.	0.0085	0.0076	0.0055	0.0071	0.0084	0.0087	0.0058
13.00-14.00 น.	0.0083	0.0056	0.0060	0.0075	0.0062	0.0078	0.0080
14.00-15.00 น.	0.0088	0.0069	0.0068	0.0067	0.0061	0.0077	0.0084
15.00 -16.00 น.	0.0084	0.0073	0.0074	0.0083	0.0056	0.0085	0.0059
16.00-17.00 น.	0.0072	0.0075	0.0064	0.0065	0.0084	0.0065	0.0081
17.00-18.00 น.	0.0060	0.0064	0.0061	0.0080	0.0085	0.0074	0.0086
18.00-19.00 น.	0.0079	0.0068	0.0077	0.0076	0.0070	0.0070	0.0083
19.00-20.00 น.	0.0087	0.0086	0.0083	0.0068	0.0063	0.0082	0.0090
20.00-21.00 น.	0.0084	0.0081	0.0084	0.0087	0.0063	0.0061	0.0089
21.00-22.00 น.	0.0062	0.0066	0.0073	0.0059	0.0081	0.0075	0.0079
22.00-23.00 น.	0.0057	0.0058	0.0070	0.0085	0.0070	0.0071	0.0088
23.00-00.00 น.	0.0090	0.0066	0.0056	0.0067	0.0063	0.0066	0.0088
00.00-01.00 น.	0.0075	0.0068	0.0081	0.0060	0.0079	0.0065	0.0060
01.00-02.00 น.	0.0072	0.0056	0.0077	0.0067	0.0083	0.0083	0.0058
02.00-03.00 น.	0.0065	0.0079	0.0090	0.0088	0.0057	0.0062	0.0060
03.00-04.00 น.	0.0089	0.0073	0.0060	0.0058	0.0088	0.0057	0.0062
04.00-05.00 น.	0.0058	0.0068	0.0083	0.0067	0.0062	0.0069	0.0061
05.00-06.00 น.	0.0059	0.0064	0.0072	0.0089	0.0059	0.0069	0.0077
06.00-07.00 น.	0.0056	0.0087	0.0066	0.0084	0.0065	0.0085	0.0060
07.00-08.00 น.	0.0087	0.0083	0.0057	0.0062	0.0059	0.0065	0.0069
08.00-09.00 น.	0.0076	0.0065	0.0065	0.0083	0.0072	0.0081	0.0082
09.00-10.00 น.	0.0061	0.0079	0.0069	0.0084	0.0083	0.0075	0.0060
10.00-11.00 น.	0.0077	0.0082	0.0076	0.0077	0.0084	0.0085	0.0089
11.00-12.00 น.	0.0061	0.0074	0.0065	0.0063	0.0080	0.0085	0.0056
ค่าต่ำสุด	0.0056	0.0056	0.0055	0.0058	0.0056	0.0057	0.0056
ค่าสูงสุด	0.0090	0.0087	0.0090	0.0089	0.0088	0.0087	0.0090
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0074	0.0071	0.0070	0.0074	0.0071	0.0074	0.0073
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	0.170 ¹⁾						

คำมาตรฐาน ¹⁾: มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538), ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2550)

และมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33, 2552

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : NOx Chemiluminescence Analyzer API Model 200E Serial No.2788, มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ล้า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.67/259-265		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก	: นายเอกลักษณ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพโร		

Station : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศใต้

พิกัด : UTM 47P 0637540 m E, 1607480 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO : ppm)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
09.00-10.00 น.	0.74	0.57	1.63	0.54	0.58	1.52	0.87
10.00-11.00 น.	0.27	1.80	0.42	0.82	0.63	0.48	0.97
11.00-12.00 น.	0.69	1.17	1.29	0.51	1.19	1.83	1.71
12.00-13.00 น.	0.22	0.68	1.66	1.44	1.70	0.25	1.08
13.00-14.00 น.	0.30	1.85	0.46	0.38	0.84	1.17	1.49
14.00-15.00 น.	1.60	1.54	0.75	1.25	0.92	0.82	1.63
15.00-16.00 น.	1.92	1.93	1.14	1.56	1.09	1.74	0.66
16.00-17.00 น.	1.46	1.09	0.86	0.65	1.06	1.21	0.44
17.00-18.00 น.	1.60	1.11	1.67	1.17	1.49	0.58	0.40
18.00-19.00 น.	0.45	0.51	0.61	1.84	0.28	0.73	1.17
19.00-20.00 น.	1.17	0.41	0.32	0.31	0.24	0.57	1.10
20.00-21.00 น.	1.88	1.69	0.27	1.88	1.14	0.47	0.67
21.00-22.00 น.	0.62	1.70	0.98	1.70	1.17	0.28	1.25
22.00-23.00 น.	1.11	1.95	1.10	1.25	1.62	1.75	1.32
23.00-00.00 น.	1.95	1.48	1.62	0.52	0.37	1.60	0.24
00.00-01.00 น.	0.79	0.76	0.67	0.55	0.24	1.29	1.50
01.00-02.00 น.	1.79	1.44	1.00	0.49	1.89	0.77	0.98
02.00-03.00 น.	1.64	1.48	0.87	0.80	0.48	1.53	1.83
03.00-04.00 น.	1.84	0.35	0.63	0.33	0.24	1.84	1.79
04.00-05.00 น.	0.20	1.76	0.87	0.43	0.69	0.96	0.60
05.00-06.00 น.	1.86	0.70	0.23	1.26	0.80	1.14	0.33
06.00-07.00 น.	0.52	0.24	1.99	0.54	0.57	0.85	1.79
07.00-08.00 น.	1.95	1.29	1.85	0.90	1.37	1.01	1.37
08.00-09.00 น.	0.96	1.86	1.20	1.55	1.63	0.39	1.81
ค่าต่ำสุด	0.22	0.24	0.23	0.28	0.24	0.25	0.24
ค่าสูงสุด	1.95	1.95	1.99	1.88	1.89	1.84	1.83
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	1.19	1.22	1.00	0.94	0.92	1.03	1.13
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30.0 ¹⁾						

คำมาตรฐาน ¹⁾: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : CO NDIR Analyzer API Model T300 Serial No 0099 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : NDIR Method

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ลา คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.67/266-272		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาลิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก	: นายเอกสิทธิ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพร		

Station : บ้านเลขที่ 80/5 หมู่ที่ 3 บ้านหัวไร่ ตำบลหัวไร่ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง พิกัด : UTM 47P 0657664 m E, 1607640 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO : ppm)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
10.00-11.00 น.	0.78	0.96	0.67	1.23	1.14	1.96	1.67
11.00-12.00 น.	0.33	0.79	1.34	0.63	0.28	0.82	0.85
12.00-13.00 น.	1.51	1.39	1.60	1.81	0.58	1.70	0.84
13.00-14.00 น.	0.92	1.46	1.27	1.10	0.37	0.37	0.65
14.00-15.00 น.	1.05	1.90	1.26	0.84	1.24	1.68	1.27
15.00 -16.00 น.	1.90	1.07	0.36	1.01	1.83	1.67	1.50
16.00-17.00 น.	1.68	1.66	1.03	1.79	1.25	1.22	1.50
17.00-18.00 น.	1.55	1.61	0.63	1.22	0.76	1.71	1.80
18.00-19.00 น.	1.04	0.26	0.97	1.88	0.66	1.94	1.29
19.00-20.00 น.	0.31	1.58	0.52	0.61	1.60	0.36	0.39
20.00-21.00 น.	1.83	0.38	0.40	0.82	1.78	1.01	1.36
21.00-22.00 น.	1.56	1.89	1.07	1.79	0.50	1.79	1.37
22.00-23.00 น.	1.26	1.93	0.76	1.04	1.91	0.46	1.49
23.00-00.00 น.	1.67	0.76	1.51	0.84	1.13	1.25	1.62
00.00-01.00 น.	1.87	0.74	0.26	1.76	1.20	1.62	1.75
01.00-02.00 น.	0.45	0.78	1.81	0.90	1.85	0.63	1.09
02.00-03.00 น.	1.43	1.98	0.72	1.94	0.76	0.99	1.19
03.00-04.00 น.	1.47	0.88	1.08	1.48	0.66	1.02	0.32
04.00-05.00 น.	0.48	0.46	1.29	1.87	0.66	1.13	1.99
05.00-06.00 น.	0.35	0.70	1.30	1.00	1.69	1.97	1.15
06.00-07.00 น.	1.71	1.49	0.57	0.97	1.93	1.91	1.27
07.00-08.00 น.	1.23	0.52	1.93	0.73	0.68	1.13	0.86
08.00-09.00 น.	1.33	1.94	0.81	1.48	0.56	1.11	0.93
09.00-10.00 น.	1.35	1.62	1.17	1.17	0.28	0.80	1.13
ค่าต่ำสุด	0.31	0.26	0.26	0.34	0.28	0.36	0.32
ค่าสูงสุด	1.90	1.98	1.93	1.94	1.93	1.97	1.99
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	1.25	1.20	1.02	1.23	1.05	1.26	1.22
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30.0 ¹⁾						

ค่ามาตรฐาน ¹⁾: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : CO NDIR Analyzer ESE Model CO12E Serial No.E205, มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : NDIR Method

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า : บริษัท เบอร์ล้า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
 โครงการ : โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
 ที่ตั้งโครงการ : 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : Air Ambient No.67/273-279
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 21-28 พฤษภาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 29 พฤษภาคม 2567
 วันที่วิเคราะห์ : 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567 วันที่ออกรายงานผล : 26 มิถุนายน 2567
 ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดลอมและทรัพยากร จำกัด
 ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก : นายเอกสิทธิ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพร

Station : บ้านเลขที่ 69/2 หมู่ที่ 3 ตำบลหัวไผ่ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง พิกัด : UTM 47P 0857515 m E, 1608130 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO : ppm)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
10.00-11.00 น.	1.05	0.58	1.64	0.58	1.32	0.53	0.74
11.00-12.00 น.	1.58	1.50	0.48	1.23	1.13	1.18	0.39
12.00-13.00 น.	1.25	0.27	0.90	0.78	1.59	1.55	1.26
13.00-14.00 น.	0.37	1.37	1.04	1.22	1.35	1.99	1.98
14.00-15.00 น.	1.16	1.73	0.60	1.00	0.85	1.22	0.84
15.00 -16.00 น.	1.97	1.87	0.99	1.26	1.41	0.49	1.76
16.00-17.00 น.	1.26	1.89	0.63	1.74	0.51	1.64	0.86
17.00-18.00 น.	0.71	1.93	0.32	1.98	1.24	1.45	0.81
18.00-19.00 น.	1.02	1.36	1.37	1.35	0.39	1.89	1.86
19.00-20.00 น.	1.41	0.60	1.07	0.72	1.17	1.32	0.88
20.00-21.00 น.	1.40	1.77	0.85	1.61	1.56	1.55	0.82
21.00-22.00 น.	1.21	1.28	1.58	0.63	1.10	0.87	1.24
22.00-23.00 น.	1.07	1.40	1.43	1.01	0.41	1.27	0.58
23.00-00.00 น.	0.82	1.25	1.06	0.40	0.56	1.31	0.93
00.00-01.00 น.	0.33	0.40	1.70	1.72	1.30	1.12	0.69
01.00-02.00 น.	0.45	0.45	1.58	0.83	1.04	1.13	1.20
02.00-03.00 น.	0.65	0.60	1.69	1.29	0.99	0.81	1.01
03.00-04.00 น.	1.82	0.38	1.87	1.14	1.55	1.00	1.70
04.00-05.00 น.	1.19	1.29	0.53	1.58	0.58	0.93	1.40
05.00-06.00 น.	0.96	0.40	0.41	1.87	1.40	1.39	1.21
06.00-07.00 น.	0.68	0.51	1.39	1.55	1.00	1.40	0.66
07.00-08.00 น.	1.94	1.92	0.38	0.67	0.51	1.82	1.57
08.00-09.00 น.	1.80	0.63	0.42	1.42	1.90	0.53	1.08
09.00-10.00 น.	1.23	1.40	1.60	1.37	0.77	0.68	1.55
ค่าต่ำสุด	0.33	0.27	0.32	0.40	0.39	0.49	0.39
ค่าสูงสุด	1.97	1.93	1.87	1.98	1.90	1.99	1.98
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	1.14	1.12	1.06	1.23	1.07	1.21	1.13
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30.0 ¹⁾						

ค่ามาตรฐาน ¹⁾ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : CO NDIR Analyzer ESF Model CO12E Serial No.E355, มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : NDIR Method

รายงานผลการวิเคราะห์หอบ้านมีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ล้า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Air Ambient No.67/280-286		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21-28 พฤษภาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 26 มิถุนายน 2567
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาลิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	: นายเอกฉัตร พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพโร		

Station : บ้านเลขที่ 29/3 หมู่ที่ 1 บ้านหัวสะแก ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง พิกัด : UTM 47P 0656418 m E, 1608128 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO : ppm)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
11.00-12.00 น.	0.28	0.81	1.44	1.66	0.28	1.39	1.93
12.00-13.00 น.	0.96	2.00	0.51	1.86	0.82	1.12	1.03
13.00-14.00 น.	1.02	1.77	1.68	0.58	0.90	1.81	1.35
14.00-15.00 น.	1.14	0.80	1.67	0.52	1.90	1.55	1.77
15.00 -16.00 น.	1.72	0.83	0.86	0.50	1.13	1.57	0.81
16.00-17.00 น.	1.99	1.17	1.73	1.85	0.28	1.70	0.72
17.00-18.00 น.	1.71	1.13	0.23	0.81	1.23	1.57	1.59
18.00-19.00 น.	0.77	0.65	0.58	1.37	1.47	1.37	1.47
19.00-20.00 น.	1.08	1.54	0.51	0.82	1.23	0.50	0.30
20.00-21.00 น.	1.71	0.86	0.44	0.63	0.78	1.34	0.60
21.00-22.00 น.	0.60	1.24	1.39	0.26	0.41	1.14	1.80
22.00-23.00 น.	1.13	1.34	0.22	1.40	1.38	1.27	1.70
23.00-00.00 น.	0.53	1.45	1.13	1.12	0.59	0.85	0.90
00.00-01.00 น.	0.53	0.71	1.84	1.25	0.77	0.96	1.15
01.00-02.00 น.	1.70	1.22	0.61	1.30	1.75	0.29	1.76
02.00-03.00 น.	1.45	1.64	1.57	2.00	1.16	1.70	1.25
03.00-04.00 น.	0.53	1.97	0.96	1.51	1.33	1.32	1.57
04.00-05.00 น.	0.41	0.76	1.45	0.94	1.13	1.83	1.50
05.00-06.00 น.	0.46	1.90	1.06	0.63	0.79	1.42	0.75
06.00-07.00 น.	0.37	1.29	1.84	0.92	0.70	1.42	0.35
07.00-08.00 น.	0.84	1.12	0.80	0.74	1.48	0.96	0.35
08.00-09.00 น.	1.37	1.88	1.14	0.93	1.68	1.22	1.39
09.00-10.00 น.	0.96	0.40	0.22	1.05	0.96	0.96	0.53
10.00-11.00 น.	1.72	1.77	0.82	1.52	1.33	1.60	0.34
ค่าต่ำสุด	0.28	0.40	0.22	0.26	0.24	0.29	0.30
ค่าสูงสุด	1.99	2.00	1.84	2.00	1.90	1.83	1.93
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	1.04	1.26	1.03	1.10	1.06	1.29	1.12
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30.0 ¹⁾						

คำมาตรฐาน ¹⁾: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : CO NDIR Analyzer ESE Model CO12E Serial No.E201, มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : NDIR Method

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ชื่อลูกค้า : บริษัท เบอร์ลา คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
 โครงการ : โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและขยายกำลังการผลิตคาร์บอนแบล็ค
 ที่ตั้งโครงการ : 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : Air Ambient No.67/287-294
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 21-28 พฤษภาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 29 พฤษภาคม 2567
 วันที่วิเคราะห์ : 29 พฤษภาคม - 7 มิถุนายน 2567 วันที่ออกรายงานผล : 26 มิถุนายน 2567
 ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด
 ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก : นายเอกลักษณ์ พรหมมี และ นายณัฐพล อรุณไพร

Station : บ้านเลขที่ 56/2 บ้านจำปาหล่อ ตำบลจำปาหล่อ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง พิกัด : UTM 47R 0656261 m E, 1607521 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO : ppm)						
	21-22/05/67	22-23/05/67	23-24/05/67	24-25/05/67	25-26/05/67	26-27/05/67	27-28/05/67
12.00-13.00 น.	0.96	2.00	0.51	1.86	0.82	1.12	1.03
13.00-14.00 น.	1.02	1.77	1.68	0.58	0.90	1.81	1.35
14.00-15.00 น.	1.14	0.80	1.67	0.62	1.90	1.55	1.77
15.00-16.00 น.	1.72	0.83	0.86	0.50	1.13	1.57	0.81
16.00-17.00 น.	1.99	1.17	1.73	1.85	0.28	1.70	0.72
17.00-18.00 น.	1.71	1.13	0.23	0.81	1.23	1.57	1.59
18.00-19.00 น.	0.77	0.65	0.58	1.37	1.47	1.37	1.47
19.00-20.00 น.	1.08	1.54	0.51	0.82	1.23	0.50	0.30
20.00-21.00 น.	1.71	0.86	0.44	0.63	0.78	1.34	0.60
21.00-22.00 น.	0.60	1.24	1.39	0.26	0.41	1.14	1.80
22.00-23.00 น.	1.13	1.34	0.22	1.40	1.38	1.27	1.70
23.00-00.00 น.	0.53	1.45	1.13	1.12	0.59	0.85	0.90
00.00-01.00 น.	0.53	0.71	1.84	1.25	0.77	0.96	1.15
01.00-02.00 น.	1.70	1.22	0.61	1.30	1.75	0.29	1.76
02.00-03.00 น.	1.45	1.64	1.57	2.00	1.16	1.70	1.25
03.00-04.00 น.	0.53	1.97	0.96	1.51	1.33	1.32	1.57
04.00-05.00 น.	0.41	0.76	1.45	0.94	1.13	1.83	1.50
05.00-06.00 น.	0.46	1.90	1.06	0.63	0.79	1.42	0.75
06.00-07.00 น.	0.37	1.29	1.84	0.92	0.70	1.42	0.35
07.00-08.00 น.	0.84	1.12	0.80	0.74	1.48	0.96	0.35
08.00-09.00 น.	1.37	1.88	1.14	0.93	1.68	1.22	1.39
09.00-10.00 น.	0.96	0.40	0.22	1.05	0.96	0.96	0.53
10.00-11.00 น.	1.72	1.77	0.82	1.52	1.33	1.60	0.34
11.00-12.00 น.	0.81	1.44	1.66	0.24	1.39	1.93	0.41
ค่าต่ำสุด	0.37	0.40	0.22	0.24	0.28	0.29	0.30
ค่าสูงสุด	1.99	2.00	1.84	2.00	1.90	1.93	1.80
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	1.06	1.29	1.04	1.04	1.11	1.31	1.06
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30.0 ¹⁾						

คำมาตรฐาน ¹⁾: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : CO NDIR Analyzer ESE Model CO12E Serial No.E356, มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : NDIR Method

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร