

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

เลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	AB67/601 - AB67/607	
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	¹⁾ = U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. B	เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด : ¹⁾ = TSP High-Volume Air Sampler
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	²⁾ = U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. J	เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด : ²⁾ = PM-10 High-Volume Air Sampler
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด	เจ้าหน้าที่ทดสอบ : นางสาวจิราพร ศรีบุญราษฎร์
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-30 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์ : 3-11 ธันวาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	3 ธันวาคม 2567	วันที่รายงานผล : 12 ธันวาคม 2567

Station : บ้านระด้า ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศเหนือของโครงการ		
พิกัด : UTM 47P 0656883 m E, 1607481 m N		
วันที่ตรวจวัด	ฝุ่นละอองรวม ¹⁾ (TSP 24 hrs. : mg/m ³)	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน ²⁾ (PM-10 24 hrs : mg/m ³)
23-24 พฤศจิกายน 2567	0.043	0.018
24-25 พฤศจิกายน 2567	0.075	0.031
25-26 พฤศจิกายน 2567	0.077	0.042
26-27 พฤศจิกายน 2567	0.052	0.029
27-28 พฤศจิกายน 2567	0.070	0.034
28-29 พฤศจิกายน 2567	0.080	0.029
29-30 พฤศจิกายน 2567	0.102	0.038
ค่าเฉลี่ย	0.071	0.032
ค่ามาตรฐาน	0.330	0.120

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

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

เลขรายงานผลการวิเคราะห์	: AB67/608 - AB67/614		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: ¹⁾ = U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. B	เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด	: ¹⁾ = TSP High-Volume Air Sampler
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: ²⁾ = U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. J	เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด	: ²⁾ = PM-10 High-Volume Air Sampler
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: นางสาวจิราพร ศรีบุญราษฎร์
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 23-30 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 3-11 ธันวาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	: 3 ธันวาคม 2567	วันที่รายงานผล	: 12 ธันวาคม 2567

Station : บ้านหัวไร่ ตำบลหัวไร่ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ		
พิกัด : UTM 47P 0657522 m E, 1608122 m N		
วันที่ตรวจวัด	ฝุ่นละอองรวม ¹⁾ (TSP 24 hrs : mg/m ³)	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน ²⁾ (PM-10 24 hrs : mg/m ³)
23-24 พฤศจิกายน 2567	0.044	0.024
24-25 พฤศจิกายน 2567	0.050	0.028
25-26 พฤศจิกายน 2567	0.048	0.033
26-27 พฤศจิกายน 2567	0.052	0.035
27-28 พฤศจิกายน 2567	0.078	0.042
28-29 พฤศจิกายน 2567	0.076	0.054
29-30 พฤศจิกายน 2567	0.066	0.043
ค่าเฉลี่ย	0.059	0.037
ค่ามาตรฐาน	0.330	0.120

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



รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

เลขรายงานผลการวิเคราะห์	: AB67/615 - AB67/621		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: ¹⁾ = U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. B	เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด	: ¹⁾ = TSP High-Volume Air Sampler
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: ²⁾ = U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. J	เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด	: ²⁾ = PM-10 High-Volume Air Sampler
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: นางสาวจิราพร ศรีบุญราษฎร์
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 23-30 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 3-11 ธันวาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	: 3 ธันวาคม 2567	วันที่รายงานผล	: 12 ธันวาคม 2567

Station : บ้านระด้า ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของโครงการ พิกัด : UTM 47P 0656428 m E, 1608131 m N		
วันที่ตรวจวัด	ฝุ่นละอองรวม ¹⁾ (TSP 24 hrs. : mg/m ³)	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน ²⁾ (PM-10 24 hrs : mg/m ³)
23-24 พฤศจิกายน 2567	0.037	0.021
24-25 พฤศจิกายน 2567	0.071	0.040
25-26 พฤศจิกายน 2567	0.067	0.034
26-27 พฤศจิกายน 2567	0.081	0.038
27-28 พฤศจิกายน 2567	0.105	0.041
28-29 พฤศจิกายน 2567	0.104	0.039
29-30 พฤศจิกายน 2567	0.089	0.044
ค่าเฉลี่ย	0.079	0.037
ค่ามาตรฐาน	0.330	0.120

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

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

เลขรายงานผลการวิเคราะห์	: AB67/622 - AB67/628		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: ¹⁾ = U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. B	เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด	: ¹⁾ = TSP High-Volume Air Sampler
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: ²⁾ = U.S. EPA 40 CFR Part 50 App. J	เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด	: ²⁾ = PM-10 High-Volume Air Sampler
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: บริษัท เอ็นไวเล็ป จำกัด	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: นางสาวจิราพร ศรีบุญราษฎร์
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 23-30 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 3-11 ธันวาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	: 3 ธันวาคม 2567	วันที่รายงานผล	: 12 ธันวาคม 2567

Station : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้		
พิกัด : UTM 47P 0657573 m E, 1697271 m N		
วันที่ตรวจวัด	ฝุ่นละอองรวม ¹⁾ (TSP 24 hrs : mg/m ³)	ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน ²⁾ (PM-10 24 hrs : mg/m ³)
23-24 พฤศจิกายน 2567	0.078	0.058
24-25 พฤศจิกายน 2567	0.049	0.030
25-26 พฤศจิกายน 2567	0.078	0.040
26-27 พฤศจิกายน 2567	0.083	0.043
27-28 พฤศจิกายน 2567	0.119	0.040
28-29 พฤศจิกายน 2567	0.090	0.046
29-30 พฤศจิกายน 2567	0.085	0.055
ค่าเฉลี่ย	0.083	0.045
ค่ามาตรฐาน	0.330	0.120

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

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	AB67/601 - AB67/607		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	NDIR Method		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	CO NDIR Analyzer ESF Model CO12E Serial No. E202		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-30 พฤศจิกายน 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 3 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	3-11 ธันวาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 12 ธันวาคม 2567

Station : บ้านระด้า ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศเหนือของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0656883 m E, 1607481 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO : ppm)						
	23-24/11/67	24-25/11/67	25-26/11/67	26-27/11/67	27-28/11/67	28-29/11/67	29-30/11/67
12.00-13.00 น.	1.16	0.42	1.17	0.30	0.85	1.19	0.82
13.00-14.00 น.	0.31	1.06	1.52	0.59	0.25	1.65	1.21
14.00-15.00 น.	0.83	0.87	0.18	0.95	0.40	1.51	1.69
15.00 -16.00 น.	0.88	1.61	0.85	1.42	1.10	0.21	1.75
16.00-17.00 น.	0.93	0.64	1.54	0.88	0.70	0.29	0.92
17.00-18.00 น.	1.70	1.31	0.56	1.85	1.53	0.43	1.00
18.00-19.00 น.	1.30	0.61	0.33	1.95	0.84	1.68	1.92
19.00-20.00 น.	1.60	1.52	0.56	0.34	1.80	0.40	0.36
ค่าต่ำสุด	0.31	0.42	0.18	0.30	0.25	0.21	0.36
ค่าสูงสุด	1.70	1.61	1.54	1.95	1.80	1.68	1.92
ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (CO 8 hrs. : ppm)	1.09	1.01	0.84	1.04	0.93	0.92	1.21
มาตรฐาน 8 ชั่วโมง	9.0 ¹⁾						

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

รายงานผลการวิเคราะห์ผลปนเปื้อนเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	AB67/608 - AB67/614	
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	NDIR Method	
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	CO NDIR Analyzer ESF Model CO12E Serial No. E355	
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด	
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-30 พฤศจิกายน 2567	วันที่รับตัวอย่าง : 3 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	3-11 ธันวาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล : 12 ธันวาคม 2567

Station : บ้านหัวไร่ ตำบลหัวไร่ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ พิกัด : UTM 47P 0657522 m E, 1608122 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO : ppm)						
	23-24/11/67	24-25/11/67	25-26/11/67	26-27/11/67	27-28/11/67	28-29/11/67	29-30/11/67
11.00-12.00 น.	1.25	1.20	0.78	1.11	1.27	0.90	2.01
12.00-13.00 น.	0.62	1.47	1.54	1.74	1.81	0.53	0.51
13.00-14.00 น.	1.93	1.19	1.08	0.44	0.36	0.78	1.90
14.00-15.00 น.	0.41	1.26	1.31	0.98	0.90	0.76	1.53
15.00 -16.00 น.	1.16	0.74	1.45	0.89	1.18	0.91	1.03
16.00-17.00 น.	1.34	0.72	0.64	0.56	0.41	1.83	2.02
17.00-18.00 น.	1.22	0.80	1.56	0.68	1.19	0.88	1.14
18.00-19.00 น.	1.12	1.99	0.47	1.57	0.72	1.38	0.67
ค่าต่ำสุด	0.41	0.72	0.47	0.44	0.36	0.53	0.51
ค่าสูงสุด	1.93	1.99	1.56	1.71	1.81	1.83	2.02
ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (CO 8 hrs. : ppm)	1.13	1.17	1.10	0.99	0.98	1.00	1.35
มาตรฐาน 8 ชั่วโมง	9.0 ¹⁾						

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

รายงานผลการวิเคราะห์ผลบ่งชี้เฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	NDIR Method		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	CO NDIR Analyzer ESF Model CO12E Serial No. E201		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-30 พฤศจิกายน 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 3 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	3-11 ธันวาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 12 ธันวาคม 2567

Station : บ้านระด้า ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0656428 m E, 1608131 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO : ppm)						
	23-24/11/67	24-25/11/67	25-26/11/67	26-27/11/67	27-28/11/67	28-29/11/67	29-30/11/67
13.00-14.00 น.	0.29	0.77	1.46	1.56	0.19	1.45	1.76
14.00-15.00 น.	0.80	1.98	0.44	1.75	0.72	1.19	0.99
15.00 -16.00 น.	0.81	1.71	1.59	0.59	0.89	1.78	1.24
16.00-17.00 น.	1.08	0.76	1.62	0.57	1.84	1.60	1.70
17.00-18.00 น.	1.78	0.74	0.79	0.53	1.11	1.36	0.76
18.00-19.00 น.	1.92	1.12	1.73	1.76	0.66	1.48	0.65
19.00-20.00 น.	1.66	1.11	0.54	0.75	1.19	1.63	1.54
20.00-21.00 น.	0.72	0.59	0.52	1.32	1.46	1.32	1.21
ค่าต่ำสุด	0.29	0.59	0.44	0.53	0.19	1.19	0.65
ค่าสูงสุด	1.92	1.98	1.73	1.76	1.84	1.78	1.76
ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (CO 8 hrs. : ppm)	1.13	1.10	1.09	1.10	1.01	1.48	1.23
มาตรฐาน 8 ชั่วโมง	9.0 ¹⁾						

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

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	AB67/622 - AB67/628		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	NDIR Method		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	CO NDIR Analyzer API Model T300 Serial No. 0098		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-30 พฤศจิกายน 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 3 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	3-11 ธันวาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 12 ธันวาคม 2567

Station : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้

พิกัด : UTM 47P 0657573 m E, 1697271 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO : ppm)						
	23-24/11/67	24-25/11/67	25-26/11/67	26-27/11/67	27-28/11/67	28-29/11/67	29-30/11/67
10.00-11.00 น.	0.90	0.28	1.06	1.99	2.10	1.03	1.18
11.00-12.00 น.	0.44	1.14	0.99	1.27	0.32	0.70	1.72
12.00-13.00 น.	1.50	1.37	0.64	1.25	1.26	0.82	0.47
13.00-14.00 น.	0.98	1.38	0.44	1.89	1.38	1.47	2.15
14.00-15.00 น.	0.55	0.58	0.51	0.42	0.38	1.74	0.90
15.00 -16.00 น.	1.82	1.31	0.70	0.80	2.07	0.82	1.08
16.00-17.00 น.	1.23	0.43	1.42	0.88	0.89	2.10	0.26
17.00-18.00 น.	2.02	1.73	0.83	1.56	0.44	1.28	1.76
ค่าต่ำสุด	0.44	0.28	0.44	0.42	0.32	0.70	0.26
ค่าสูงสุด	2.02	1.73	1.42	1.99	2.10	2.10	2.15
ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (CO 8 hrs. : ppm)	1.18	1.03	0.82	1.26	1.11	1.25	1.19
มาตรฐาน 8 ชั่วโมง	9.0 ¹⁾						

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

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	AB67/601 - AB67/607		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	UV-Fluorescence		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	SO ₂ UV-Fluorescence Analyzer API Model 100U Serial No.0056		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-30 พฤศจิกายน 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 3 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	3-11 ธันวาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 12 ธันวาคม 2567

Station : บ้านระด้า ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศเหนือของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0656883 m E, 1607481 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂ : ppm)						
	23-24/11/67	24-25/11/67	25-26/11/67	26-27/11/67	27-28/11/67	28-29/11/67	29-30/11/67
12.00-13.00 น.	0.0025	0.0027	0.0027	0.0030	0.0031	0.0039	0.0014
13.00-14.00 น.	0.0025	0.0016	0.0020	0.0030	0.0034	0.0031	0.0027
14.00-15.00 น.	0.0023	0.0032	0.0028	0.0028	0.0035	0.0020	0.0021
15.00 -16.00 น.	0.0019	0.0018	0.0021	0.0026	0.0032	0.0036	0.0035
16.00-17.00 น.	0.0023	0.0014	0.0035	0.0030	0.0029	0.0023	0.0015
17.00-18.00 น.	0.0015	0.0013	0.0026	0.0025	0.0020	0.0034	0.0011
18.00-19.00 น.	0.0025	0.0026	0.0011	0.0020	0.0030	0.0034	0.0015
19.00-20.00 น.	0.0034	0.0025	0.0014	0.0013	0.0021	0.0025	0.0025
20.00-21.00 น.	0.0024	0.0026	0.0018	0.0018	0.0028	0.0014	0.0015
21.00-22.00 น.	0.0020	0.0024	0.0025	0.0034	0.0012	0.0020	0.0024
22.00-23.00 น.	0.0028	0.0015	0.0018	0.0018	0.0034	0.0019	0.0027
23.00-00.00 น.	0.0014	0.0020	0.0035	0.0012	0.0019	0.0019	0.0033
00.00-01.00 น.	0.0021	0.0019	0.0016	0.0016	0.0019	0.0013	0.0018
01.00-02.00 น.	0.0031	0.0029	0.0018	0.0018	0.0015	0.0026	0.0021
02.00-03.00 น.	0.0015	0.0028	0.0022	0.0028	0.0015	0.0031	0.0015
03.00-04.00 น.	0.0025	0.0029	0.0014	0.0015	0.0029	0.0027	0.0013
04.00-05.00 น.	0.0012	0.0013	0.0027	0.0023	0.0023	0.0036	0.0025
05.00-06.00 น.	0.0018	0.0012	0.0029	0.0030	0.0019	0.0026	0.0032
06.00-07.00 น.	0.0017	0.0019	0.0035	0.0024	0.0030	0.0012	0.0023
07.00-08.00 น.	0.0035	0.0033	0.0013	0.0015	0.0028	0.0013	0.0022
08.00-09.00 น.	0.0019	0.0029	0.0020	0.0035	0.0014	0.0019	0.0019
09.00-10.00 น.	0.0028	0.0020	0.0029	0.0035	0.0034	0.0031	0.0012
10.00-11.00 น.	0.0026	0.0034	0.0011	0.0029	0.0023	0.0029	0.0015
11.00-12.00 น.	0.0036	0.0014	0.0019	0.0022	0.0035	0.0017	0.0019
ค่าต่ำสุด	0.0012	0.0012	0.0011	0.0012	0.0012	0.0012	0.0011
ค่าสูงสุด	0.0036	0.0034	0.0035	0.0035	0.0035	0.0039	0.0035
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0023	0.0022	0.0022	0.0024	0.0025	0.0025	0.0021
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	0.30 ¹⁾						
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.12 ²⁾						

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

²⁾ มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 10, 2542 และฉบับที่ 41, 2547

รายงานผล

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	AB67/608 - AB67/614		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	UV-Fluorescence		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	SO ₂ UV-Fluorescence Analyzer API Model 100E Serial No.1225		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-30 พฤศจิกายน 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 3 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	3-11 ธันวาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 12 ธันวาคม 2567

Station : บ้านหัวไผ่ ตำบลหัวไผ่ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0657522 m E, 1608122 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂ : ppm)						
	23-24/11/67	24-25/11/67	25-26/11/67	26-27/11/67	27-28/11/67	28-29/11/67	29-30/11/67
11.00-12.00 น.	0.0015	0.0036	0.0031	0.0036	0.0018	0.0018	0.0014
12.00-13.00 น.	0.0014	0.0013	0.0014	0.0021	0.0027	0.0014	0.0029
13.00-14.00 น.	0.0013	0.0024	0.0028	0.0028	0.0033	0.0026	0.0012
14.00-15.00 น.	0.0033	0.0019	0.0017	0.0023	0.0031	0.0028	0.0029
15.00 -16.00 น.	0.0016	0.0029	0.0034	0.0025	0.0014	0.0031	0.0021
16.00-17.00 น.	0.0029	0.0025	0.0015	0.0024	0.0018	0.0012	0.0017
17.00-18.00 น.	0.0033	0.0016	0.0016	0.0034	0.0014	0.0032	0.0028
18.00-19.00 น.	0.0039	0.0031	0.0024	0.0035	0.0039	0.0031	0.0022
19.00-20.00 น.	0.0018	0.0039	0.0018	0.0029	0.0035	0.0038	0.0039
20.00-21.00 น.	0.0032	0.0012	0.0028	0.0025	0.0036	0.0021	0.0028
21.00-22.00 น.	0.0039	0.0017	0.0018	0.0024	0.0025	0.0034	0.0024
22.00-23.00 น.	0.0038	0.0034	0.0038	0.0030	0.0025	0.0015	0.0036
23.00-00.00 น.	0.0030	0.0023	0.0023	0.0015	0.0026	0.0018	0.0027
00.00-01.00 น.	0.0020	0.0026	0.0018	0.0023	0.0023	0.0013	0.0039
01.00-02.00 น.	0.0018	0.0033	0.0017	0.0026	0.0018	0.0030	0.0018
02.00-03.00 น.	0.0026	0.0020	0.0038	0.0013	0.0032	0.0039	0.0034
03.00-04.00 น.	0.0022	0.0019	0.0029	0.0031	0.0015	0.0031	0.0016
04.00-05.00 น.	0.0015	0.0014	0.0019	0.0027	0.0024	0.0012	0.0036
05.00-06.00 น.	0.0036	0.0038	0.0037	0.0036	0.0034	0.0038	0.0026
06.00-07.00 น.	0.0021	0.0027	0.0030	0.0021	0.0039	0.0023	0.0033
07.00-08.00 น.	0.0017	0.0021	0.0017	0.0020	0.0016	0.0015	0.0018
08.00-09.00 น.	0.0021	0.0031	0.0028	0.0029	0.0023	0.0022	0.0037
09.00-10.00 น.	0.0026	0.0029	0.0017	0.0030	0.0025	0.0020	0.0037
10.00-11.00 น.	0.0024	0.0025	0.0018	0.0031	0.0015	0.0038	0.0033
ค่าต่ำสุด	0.0013	0.0012	0.0013	0.0013	0.0014	0.0012	0.0012
ค่าสูงสุด	0.0039	0.0039	0.0038	0.0036	0.0039	0.0039	0.0039
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0025	0.0025	0.0024	0.0027	0.0025	0.0025	0.0027
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, 2528 และฉบับที่ 24, 2547

รายงาน

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	AB67/615 - AB67/621		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	UV-Fluorescence		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	SO ₂ UV-Fluorescence Analyzer ESF Model AF22e Serial No. 2482		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-30 พฤศจิกายน 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 3 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	3-11 ธันวาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 12 ธันวาคม 2567

Station : บ้านระคำ ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0656428 m E, 1608131 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂ : ppm)						
	23-24/11/67	24-25/11/67	25-26/11/67	26-27/11/67	27-28/11/67	28-29/11/67	29-30/11/67
13.00-14.00 น.	0.0034	0.0037	0.0023	0.0036	0.0033	0.0031	0.0024
14.00-15.00 น.	0.0031	0.0030	0.0031	0.0030	0.0032	0.0034	0.0026
15.00 -16.00 น.	0.0036	0.0031	0.0030	0.0034	0.0028	0.0036	0.0038
16.00-17.00 น.	0.0031	0.0033	0.0034	0.0029	0.0037	0.0037	0.0039
17.00-18.00 น.	0.0029	0.0033	0.0027	0.0025	0.0029	0.0036	0.0037
18.00-19.00 น.	0.0026	0.0027	0.0025	0.0024	0.0036	0.0036	0.0035
19.00-20.00 น.	0.0027	0.0025	0.0031	0.0011	0.0020	0.0036	0.0032
20.00-21.00 น.	0.0024	0.0027	0.0027	0.0026	0.0017	0.0028	0.0033
21.00-22.00 น.	0.0028	0.0025	0.0021	0.0015	0.0021	0.0026	0.0027
22.00-23.00 น.	0.0021	0.0018	0.0016	0.0011	0.0014	0.0022	0.0023
23.00-00.00 น.	0.0024	0.0028	0.0023	0.0025	0.0012	0.0022	0.0023
00.00-01.00 น.	0.0025	0.0016	0.0025	0.0013	0.0022	0.0021	0.0025
01.00-02.00 น.	0.0030	0.0015	0.0025	0.0025	0.0011	0.0014	0.0025
02.00-03.00 น.	0.0023	0.0016	0.0015	0.0020	0.0017	0.0020	0.0023
03.00-04.00 น.	0.0013	0.0021	0.0018	0.0023	0.0022	0.0015	0.0021
04.00-05.00 น.	0.0015	0.0015	0.0015	0.0019	0.0016	0.0015	0.0017
05.00-06.00 น.	0.0016	0.0019	0.0024	0.0014	0.0016	0.0017	0.0014
06.00-07.00 น.	0.0014	0.0016	0.0024	0.0019	0.0028	0.0009	0.0013
07.00-08.00 น.	0.0018	0.0018	0.0021	0.0022	0.0028	0.0017	0.0012
08.00-09.00 น.	0.0018	0.0017	0.0027	0.0014	0.0026	0.0018	0.0016
09.00-10.00 น.	0.0020	0.0021	0.0025	0.0023	0.0022	0.0013	0.0020
10.00-11.00 น.	0.0021	0.0020	0.0024	0.0030	0.0026	0.0013	0.0022
11.00-12.00 น.	0.0020	0.0022	0.0021	0.0019	0.0035	0.0018	0.0024
12.00-13.00 น.	0.0025	0.0020	0.0032	0.0027	0.0032	0.0022	0.0031
ค่าต่ำสุด	0.0013	0.0015	0.0015	0.0011	0.0011	0.0009	0.0012
ค่าสูงสุด	0.0036	0.0037	0.0034	0.0036	0.0037	0.0037	0.0039
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0024	0.0023	0.0024	0.0022	0.0024	0.0023	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⁾ มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

รายงาน

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	AB67/622 - AB67/628		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	UV-Fluorescence		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	SO ₂ UV-Fluorescence Analyzer API Model 100A Serial No. 2034		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-30 พฤศจิกายน 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 3 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	3-11 ธันวาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 12 ธันวาคม 2567

Station : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้

พิกัด : UTM 47P 0657573 m E, 1697271 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂ : ppm)						
	23-24/11/67	24-25/11/67	25-26/11/67	26-27/11/67	27-28/11/67	28-29/11/67	29-30/11/67
10.00-11.00 น.	0.0034	0.0020	0.0015	0.0024	0.0021	0.0017	0.0014
11.00-12.00 น.	0.0039	0.0021	0.0015	0.0024	0.0026	0.0022	0.0013
12.00-13.00 น.	0.0028	0.0012	0.0016	0.0026	0.0028	0.0014	0.0023
13.00-14.00 น.	0.0026	0.0014	0.0021	0.0016	0.0019	0.0027	0.0012
14.00-15.00 น.	0.0021	0.0021	0.0012	0.0012	0.0017	0.0011	0.0011
15.00 -16.00 น.	0.0016	0.0014	0.0013	0.0015	0.0019	0.0016	0.0021
16.00-17.00 น.	0.0017	0.0019	0.0017	0.0016	0.0013	0.0025	0.0016
17.00-18.00 น.	0.0019	0.0016	0.0015	0.0029	0.0022	0.0011	0.0020
18.00-19.00 น.	0.0018	0.0012	0.0017	0.0027	0.0026	0.0023	0.0026
19.00-20.00 น.	0.0015	0.0013	0.0026	0.0015	0.0026	0.0025	0.0021
20.00-21.00 น.	0.0020	0.0023	0.0021	0.0027	0.0029	0.0019	0.0018
21.00-22.00 น.	0.0016	0.0015	0.0030	0.0013	0.0026	0.0020	0.0019
22.00-23.00 น.	0.0025	0.0016	0.0021	0.0012	0.0025	0.0025	0.0020
23.00-00.00 น.	0.0015	0.0014	0.0019	0.0016	0.0016	0.0021	0.0013
00.00-01.00 น.	0.0021	0.0020	0.0015	0.0023	0.0019	0.0025	0.0024
01.00-02.00 น.	0.0024	0.0023	0.0018	0.0014	0.0025	0.0024	0.0030
02.00-03.00 น.	0.0017	0.0019	0.0027	0.0024	0.0011	0.0023	0.0018
03.00-04.00 น.	0.0027	0.0023	0.0014	0.0024	0.0026	0.0013	0.0012
04.00-05.00 น.	0.0020	0.0021	0.0028	0.0023	0.0021	0.0032	0.0012
05.00-06.00 น.	0.0020	0.0018	0.0024	0.0027	0.0019	0.0021	0.0018
06.00-07.00 น.	0.0023	0.0026	0.0017	0.0030	0.0014	0.0013	0.0017
07.00-08.00 น.	0.0025	0.0023	0.0014	0.0021	0.0029	0.0017	0.0011
08.00-09.00 น.	0.0030	0.0017	0.0015	0.0014	0.0029	0.0019	0.0029
09.00-10.00 น.	0.0012	0.0027	0.0018	0.0024	0.0018	0.0023	0.0013
ค่าต่ำสุด	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0011	0.0011	0.0011
ค่าสูงสุด	0.0039	0.0027	0.0030	0.0030	0.0029	0.0032	0.0030
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0022	0.0019	0.0019	0.0021	0.0022	0.0020	0.0018
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	0.30 ¹⁾						
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง	0.12 ²⁾						

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

²⁾ มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

รายงาน

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 9833045-6 โทรสาร (662) 9833020 email : erdsiam@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	AB67/601 - AB67/607		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Chemiluminescence		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	NOx Chemiluminescence Analyzer API Model 200E Serial No. 0579		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวเล็บ จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-30 พฤศจิกายน 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 3 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	3-11 ธันวาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 12 ธันวาคม 2567

Station : บ้านระด้า ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศเหนือของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0656883 m E, 1607481 m N

เวลาตรวจวัด	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂ : ppm)						
	23-24/11/67	24-25/11/67	25-26/11/67	26-27/11/67	27-28/11/67	28-29/11/67	29-30/11/67
12.00-13.00 น.	0.0074	0.0065	0.0044	0.0060	0.0073	0.0076	0.0047
13.00-14.00 น.	0.0072	0.0044	0.0049	0.0064	0.0051	0.0066	0.0069
14.00-15.00 น.	0.0077	0.0057	0.0057	0.0056	0.0050	0.0066	0.0073
15.00-16.00 น.	0.0073	0.0062	0.0063	0.0071	0.0045	0.0074	0.0048
16.00-17.00 น.	0.0061	0.0064	0.0053	0.0054	0.0073	0.0054	0.0070
17.00-18.00 น.	0.0048	0.0053	0.0050	0.0069	0.0074	0.0063	0.0075
18.00-19.00 น.	0.0067	0.0057	0.0066	0.0065	0.0059	0.0059	0.0071
19.00-20.00 น.	0.0075	0.0075	0.0071	0.0057	0.0052	0.0071	0.0078
20.00-21.00 น.	0.0073	0.0069	0.0069	0.0076	0.0052	0.0050	0.0078
21.00-22.00 น.	0.0051	0.0055	0.0063	0.0047	0.0070	0.0063	0.0068
22.00-23.00 น.	0.0046	0.0046	0.0059	0.0074	0.0059	0.0060	0.0077
23.00-00.00 น.	0.0079	0.0054	0.0045	0.0056	0.0051	0.0055	0.0077
00.00-01.00 น.	0.0064	0.0047	0.0069	0.0049	0.0068	0.0054	0.0049
01.00-02.00 น.	0.0060	0.0044	0.0065	0.0056	0.0072	0.0072	0.0047
02.00-03.00 น.	0.0054	0.0068	0.0078	0.0077	0.0046	0.0051	0.0049
03.00-04.00 น.	0.0077	0.0062	0.0049	0.0047	0.0077	0.0046	0.0051
04.00-05.00 น.	0.0047	0.0056	0.0071	0.0056	0.0051	0.0058	0.0050
05.00-06.00 น.	0.0048	0.0052	0.0061	0.0078	0.0047	0.0057	0.0065
06.00-07.00 น.	0.0045	0.0076	0.0055	0.0073	0.0054	0.0074	0.0049
07.00-08.00 น.	0.0076	0.0072	0.0046	0.0051	0.0048	0.0054	0.0058
08.00-09.00 น.	0.0065	0.0054	0.0054	0.0072	0.0060	0.0070	0.0071
09.00-10.00 น.	0.0049	0.0068	0.0058	0.0073	0.0072	0.0064	0.0048
10.00-11.00 น.	0.0066	0.0071	0.0064	0.0065	0.0073	0.0073	0.0078
11.00-12.00 น.	0.0050	0.0063	0.0054	0.0051	0.0068	0.0074	0.0045
ค่าต่ำสุด	0.0045	0.0044	0.0044	0.0047	0.0045	0.0046	0.0045
ค่าสูงสุด	0.0079	0.0076	0.0078	0.0078	0.0077	0.0076	0.0078
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0062	0.0060	0.0059	0.0062	0.0060	0.0063	0.0062
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



นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช

(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 9833045-6 โทรสาร (662) 9833020 email : erdsiam@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	AB67/608 - AB67/614		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Chemiluminescence		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	NOx Chemiluminescence Analyzer API Model 200A Serial No. 3217		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวล์บ จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-30 พฤศจิกายน 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 3 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	3-11 ธันวาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 12 ธันวาคม 2567

Station : บ้านหัวไม้ ตำบลหัวไม้ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0657522 m E, 1608122 m N

เวลาตรวจวัด	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂ : ppm)						
	23-24/11/67	24-25/11/67	25-26/11/67	26-27/11/67	27-28/11/67	28-29/11/67	29-30/11/67
11.00-12.00 น.	0.0066	0.0076	0.0085	0.0060	0.0083	0.0060	0.0066
12.00-13.00 น.	0.0066	0.0062	0.0085	0.0059	0.0074	0.0074	0.0074
13.00-14.00 น.	0.0059	0.0061	0.0081	0.0084	0.0083	0.0075	0.0068
14.00-15.00 น.	0.0076	0.0081	0.0057	0.0066	0.0074	0.0068	0.0087
15.00 -16.00 น.	0.0073	0.0068	0.0065	0.0088	0.0071	0.0085	0.0067
16.00-17.00 น.	0.0080	0.0082	0.0086	0.0064	0.0058	0.0084	0.0082
17.00-18.00 น.	0.0080	0.0075	0.0084	0.0068	0.0075	0.0088	0.0088
18.00-19.00 น.	0.0073	0.0085	0.0075	0.0083	0.0066	0.0065	0.0059
19.00-20.00 น.	0.0068	0.0079	0.0074	0.0071	0.0056	0.0071	0.0072
20.00-21.00 น.	0.0084	0.0066	0.0082	0.0076	0.0089	0.0089	0.0071
21.00-22.00 น.	0.0066	0.0076	0.0063	0.0085	0.0056	0.0079	0.0056
22.00-23.00 น.	0.0057	0.0078	0.0089	0.0066	0.0070	0.0089	0.0087
23.00-00.00 น.	0.0057	0.0085	0.0087	0.0062	0.0066	0.0074	0.0072
00.00-01.00 น.	0.0071	0.0081	0.0085	0.0072	0.0066	0.0075	0.0069
01.00-02.00 น.	0.0063	0.0056	0.0060	0.0061	0.0083	0.0074	0.0065
02.00-03.00 น.	0.0082	0.0062	0.0070	0.0077	0.0057	0.0062	0.0075
03.00-04.00 น.	0.0080	0.0067	0.0075	0.0059	0.0077	0.0070	0.0070
04.00-05.00 น.	0.0068	0.0063	0.0065	0.0062	0.0060	0.0057	0.0067
05.00-06.00 น.	0.0061	0.0072	0.0087	0.0076	0.0076	0.0059	0.0061
06.00-07.00 น.	0.0071	0.0061	0.0086	0.0077	0.0087	0.0068	0.0075
07.00-08.00 น.	0.0081	0.0080	0.0071	0.0081	0.0065	0.0084	0.0086
08.00-09.00 น.	0.0089	0.0066	0.0065	0.0089	0.0072	0.0070	0.0089
09.00-10.00 น.	0.0066	0.0089	0.0076	0.0067	0.0086	0.0089	0.0075
10.00-11.00 น.	0.0069	0.0076	0.0085	0.0076	0.0065	0.0085	0.0075
ค่าต่ำสุด	0.0057	0.0056	0.0057	0.0059	0.0056	0.0057	0.0056
ค่าสูงสุด	0.0089	0.0089	0.0089	0.0089	0.0089	0.0089	0.0089
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0071	0.0072	0.0077	0.0072	0.0071	0.0075	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



วิมลพร อภิเดช

(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 9833045-6 โทรสาร (662) 9833020 email : erdsiam@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	AB67/615 - AB67/621	
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Chemiluminescence	
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	NOx Chemiluminescence Analyzer API Model T200 Serial No.0108	
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไอแอล จำกัด	
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-30 พฤศจิกายน 2567	วันที่รับตัวอย่าง : 3 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	3-11 ธันวาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล : 12 ธันวาคม 2567

Station : บ้านระคำ ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0656428 m E, 1608131 m N

เวลาตรวจวัด	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂ : ppm)						
	23-24/11/67	24-25/11/67	25-26/11/67	26-27/11/67	27-28/11/67	28-29/11/67	29-30/11/67
13.00-14.00 น.	0.0075	0.0083	0.0083	0.0075	0.0070	0.0072	0.0070
14.00-15.00 น.	0.0081	0.0070	0.0073	0.0069	0.0079	0.0072	0.0072
15.00 -16.00 น.	0.0086	0.0080	0.0087	0.0067	0.0068	0.0085	0.0082
16.00-17.00 น.	0.0084	0.0082	0.0081	0.0074	0.0085	0.0080	0.0082
17.00-18.00 น.	0.0077	0.0072	0.0084	0.0085	0.0066	0.0082	0.0081
18.00-19.00 น.	0.0085	0.0073	0.0080	0.0071	0.0072	0.0084	0.0079
19.00-20.00 น.	0.0078	0.0072	0.0085	0.0079	0.0064	0.0073	0.0076
20.00-21.00 น.	0.0073	0.0083	0.0077	0.0075	0.0062	0.0074	0.0073
21.00-22.00 น.	0.0069	0.0070	0.0076	0.0067	0.0056	0.0070	0.0072
22.00-23.00 น.	0.0074	0.0050	0.0073	0.0071	0.0050	0.0066	0.0072
23.00-00.00 น.	0.0066	0.0050	0.0061	0.0070	0.0054	0.0065	0.0068
00.00-01.00 น.	0.0066	0.0051	0.0067	0.0052	0.0055	0.0063	0.0065
01.00-02.00 น.	0.0067	0.0055	0.0052	0.0062	0.0062	0.0060	0.0064
02.00-03.00 น.	0.0052	0.0053	0.0050	0.0064	0.0055	0.0064	0.0063
03.00-04.00 น.	0.0048	0.0047	0.0060	0.0057	0.0060	0.0054	0.0062
04.00-05.00 น.	0.0055	0.0060	0.0051	0.0067	0.0049	0.0057	0.0059
05.00-06.00 น.	0.0060	0.0052	0.0057	0.0085	0.0051	0.0053	0.0052
06.00-07.00 น.	0.0067	0.0058	0.0055	0.0061	0.0052	0.0057	0.0056
07.00-08.00 น.	0.0076	0.0060	0.0070	0.0057	0.0071	0.0058	0.0056
08.00-09.00 น.	0.0077	0.0046	0.0052	0.0077	0.0062	0.0058	0.0056
09.00-10.00 น.	0.0070	0.0066	0.0064	0.0074	0.0062	0.0062	0.0058
10.00-11.00 น.	0.0078	0.0066	0.0056	0.0071	0.0056	0.0068	0.0057
11.00-12.00 น.	0.0061	0.0070	0.0071	0.0083	0.0054	0.0066	0.0069
12.00-13.00 น.	0.0066	0.0073	0.0066	0.0080	0.0071	0.0061	0.0073
ค่าต่ำสุด	0.0048	0.0046	0.0050	0.0052	0.0049	0.0053	0.0052
ค่าสูงสุด	0.0086	0.0083	0.0087	0.0085	0.0085	0.0085	0.0082
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0070	0.0064	0.0068	0.0071	0.0062	0.0067	0.0067
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



นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช

(นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 9833045-6 โทรสาร (662) 9833020 email : erdsiam@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	AB67/622 - AB67/628	
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Chemiluminescence	
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	NOx Chemiluminescence Analyzer API Model T200 Serial No. 3573	
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไอแอล จำกัด	
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-30 พฤศจิกายน 2567	วันที่รับตัวอย่าง : 3 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	3-11 ธันวาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล : 12 ธันวาคม 2567

Station : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้

พิกัด : UTM 47P 0657573 m E, 1697271 m N

เวลาตรวจวัด	ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂ : ppm)						
	23-24/11/67	24-25/11/67	25-26/11/67	26-27/11/67	27-28/11/67	28-29/11/67	29-30/11/67
10.00-11.00 น.	0.0073	0.0057	0.0052	0.0063	0.0062	0.0062	0.0051
11.00-12.00 น.	0.0045	0.0068	0.0053	0.0062	0.0065	0.0051	0.0050
12.00-13.00 น.	0.0064	0.0069	0.0053	0.0063	0.0052	0.0066	0.0058
13.00-14.00 น.	0.0063	0.0062	0.0052	0.0051	0.0066	0.0066	0.0051
14.00-15.00 น.	0.0059	0.0067	0.0058	0.0060	0.0055	0.0067	0.0062
15.00 -16.00 น.	0.0052	0.0063	0.0061	0.0050	0.0067	0.0051	0.0051
16.00-17.00 น.	0.0064	0.0059	0.0063	0.0057	0.0063	0.0067	0.0068
17.00-18.00 น.	0.0065	0.0065	0.0061	0.0057	0.0057	0.0063	0.0052
18.00-19.00 น.	0.0067	0.0069	0.0060	0.0063	0.0063	0.0068	0.0061
19.00-20.00 น.	0.0066	0.0069	0.0065	0.0061	0.0064	0.0062	0.0051
20.00-21.00 น.	0.0058	0.0051	0.0068	0.0058	0.0066	0.0061	0.0055
21.00-22.00 น.	0.0069	0.0066	0.0068	0.0061	0.0068	0.0064	0.0057
22.00-23.00 น.	0.0056	0.0056	0.0055	0.0054	0.0051	0.0063	0.0059
23.00-00.00 น.	0.0068	0.0051	0.0052	0.0061	0.0061	0.0064	0.0050
00.00-01.00 น.	0.0063	0.0054	0.0070	0.0060	0.0055	0.0067	0.0056
01.00-02.00 น.	0.0067	0.0055	0.0066	0.0058	0.0062	0.0051	0.0051
02.00-03.00 น.	0.0051	0.0059	0.0060	0.0053	0.0058	0.0069	0.0053
03.00-04.00 น.	0.0058	0.0060	0.0053	0.0056	0.0066	0.0055	0.0053
04.00-05.00 น.	0.0068	0.0056	0.0061	0.0067	0.0053	0.0054	0.0058
05.00-06.00 น.	0.0050	0.0060	0.0053	0.0056	0.0064	0.0055	0.0064
06.00-07.00 น.	0.0058	0.0052	0.0053	0.0065	0.0068	0.0054	0.0050
07.00-08.00 น.	0.0053	0.0069	0.0051	0.0062	0.0064	0.0058	0.0056
08.00-09.00 น.	0.0052	0.0062	0.0064	0.0061	0.0066	0.0055	0.0070
09.00-10.00 น.	0.0063	0.0050	0.0053	0.0054	0.0056	0.0069	0.0062
ค่าต่ำสุด	0.0045	0.0050	0.0051	0.0050	0.0051	0.0051	0.0050
ค่าสูงสุด	0.0073	0.0069	0.0070	0.0067	0.0068	0.0069	0.0070
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.0061	0.0060	0.0059	0.0059	0.0061	0.0061	0.0056
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



นางสาววรมล ภูมิเดช

(นางสาววรมล ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาลิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 9833045-6 โทรสาร (662) 9833020 email : erdsiam@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	AB67/601 - AB67/607		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	NDIR Method		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	CO NDIR Analyzer ESF Model CO12E Serial No. E202		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-30 พฤศจิกายน 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 3 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	3-11 ธันวาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 12 ธันวาคม 2567

Station : บ้านระด้า ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศเหนือของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0656883 m E, 1607481 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO : ppm)						
	23-24/11/67	24-25/11/67	25-26/11/67	26-27/11/67	27-28/11/67	28-29/11/67	29-30/11/67
12.00-13.00 น.	1.16	0.42	1.17	0.30	0.85	1.19	0.82
13.00-14.00 น.	0.31	1.06	1.52	0.59	0.25	1.65	1.21
14.00-15.00 น.	0.83	0.87	0.18	0.95	0.40	1.51	1.69
15.00 -16.00 น.	0.88	1.61	0.85	1.42	1.10	0.21	1.75
16.00-17.00 น.	0.93	0.64	1.54	0.88	0.70	0.29	0.92
17.00-18.00 น.	1.70	1.31	0.56	1.85	1.53	0.43	1.00
18.00-19.00 น.	1.30	0.61	0.33	1.95	0.84	1.68	1.92
19.00-20.00 น.	1.60	1.52	0.56	0.34	1.80	0.40	0.36
20.00-21.00 น.	1.78	1.07	0.58	1.30	0.93	0.69	0.91
21.00-22.00 น.	0.84	1.11	0.95	1.24	0.39	1.00	1.66
22.00-23.00 น.	1.53	0.51	1.43	1.13	1.80	1.68	0.40
23.00-00.00 น.	1.86	1.94	1.48	0.46	1.11	1.48	0.88
00.00-01.00 น.	0.68	1.44	1.79	1.83	0.69	1.13	0.72
01.00-02.00 น.	1.46	1.42	0.58	1.82	1.79	0.57	1.46
02.00-03.00 น.	1.23	1.53	1.08	1.82	1.27	0.55	1.93
03.00-04.00 น.	0.25	1.06	0.54	1.58	1.32	1.62	0.70
04.00-05.00 น.	0.60	0.82	0.33	1.17	1.78	1.63	0.21
05.00-06.00 น.	1.39	1.69	0.73	1.45	1.93	1.48	1.07
06.00-07.00 น.	1.48	1.91	0.77	1.20	0.53	0.47	0.71
07.00-08.00 น.	0.95	0.68	1.74	1.59	1.84	1.93	1.87
08.00-09.00 น.	1.57	0.97	1.49	0.91	1.04	1.40	1.91
09.00-10.00 น.	1.90	1.08	0.74	0.91	1.61	0.97	1.19
10.00-11.00 น.	1.68	0.88	1.29	1.17	1.28	1.91	1.76
11.00-12.00 น.	1.65	1.76	0.53	0.29	0.56	0.80	1.88
ค่าต่ำสุด	0.25	0.42	0.18	0.29	0.25	0.21	0.21
ค่าสูงสุด	1.90	1.94	1.79	1.95	1.93	1.93	1.93
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	1.23	1.16	0.95	1.17	1.14	1.11	1.21
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30.0 ¹⁾						

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



นางสาวพิมพ์ ภูมิเดช
(นางสาวพิมพ์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 9833045-6 โทรสาร (662) 9833020 email : erdsiam@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	AB67/608 - AB67/614
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	NDIR Method
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	CO NDIR Analyzer ESF Model CO12E Serial No. E355
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-30 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์	:	3-11 ธันวาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	3 ธันวาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล	:	12 ธันวาคม 2567

Station : บ้านหัวไร่ ตำบลหัวไร่ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0657522 m E, 1608122 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO : ppm)						
	23-24/11/67	24-25/11/67	25-26/11/67	26-27/11/67	27-28/11/67	28-29/11/67	29-30/11/67
11.00-12.00 น.	1.25	1.20	0.78	1.11	1.27	0.90	2.01
12.00-13.00 น.	0.62	1.47	1.54	1.71	1.81	0.53	0.51
13.00-14.00 น.	1.93	1.19	1.08	0.44	0.36	0.78	1.90
14.00-15.00 น.	0.41	1.26	1.31	0.98	0.90	0.76	1.53
15.00 -16.00 น.	1.16	0.74	1.45	0.89	1.18	0.91	1.03
16.00-17.00 น.	1.34	0.72	0.64	0.56	0.41	1.83	2.02
17.00-18.00 น.	1.22	0.80	1.56	0.68	1.19	0.88	1.14
18.00-19.00 น.	1.12	1.99	0.47	1.57	0.72	1.38	0.67
19.00-20.00 น.	0.37	0.48	1.85	0.56	1.38	1.81	0.63
20.00-21.00 น.	0.51	0.88	0.42	1.48	1.99	0.52	0.82
21.00-22.00 น.	0.92	1.82	1.02	1.68	1.75	1.59	2.04
22.00-23.00 น.	1.93	0.43	0.97	1.46	1.75	1.38	1.84
23.00-00.00 น.	1.28	1.89	1.33	1.85	1.27	1.48	0.81
00.00-01.00 น.	0.82	1.78	0.93	1.37	0.56	0.55	0.47
01.00-02.00 น.	1.49	1.19	1.24	0.33	0.56	0.51	2.01
02.00-03.00 น.	1.81	1.69	1.87	2.01	0.89	0.88	1.13
03.00-04.00 น.	1.33	0.85	1.92	0.74	1.30	1.08	1.25
04.00-05.00 น.	0.75	0.78	1.32	0.56	0.78	1.91	0.74
05.00-06.00 น.	1.71	1.83	0.89	1.17	0.58	0.66	1.71
06.00-07.00 น.	0.61	1.11	1.49	1.09	0.35	0.82	0.53
07.00-08.00 น.	1.94	0.72	1.47	0.58	2.03	1.13	0.30
08.00-09.00 น.	1.20	0.78	1.97	1.65	0.90	2.04	1.47
09.00-10.00 น.	1.42	0.70	1.50	0.55	0.42	0.79	0.32
10.00-11.00 น.	1.85	0.88	2.03	1.58	1.04	1.66	2.03
ค่าต่ำสุด	0.37	0.43	0.42	0.33	0.35	0.51	0.30
ค่าสูงสุด	1.94	1.99	2.03	2.01	2.03	2.04	2.04
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	1.21	1.13	1.29	1.11	1.06	1.12	1.20
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30.0 ¹⁾						

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



นางสาวพรพรรณ ภูมิเดช

(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาลิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 9833045-6 โทรสาร (662) 9833020 email : erdsiam@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	AB67/615 - AB67/621		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	NDIR Method		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	CO NDIR Analyzer ESF Model CO12E Serial No. E201		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไอแอล จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-30 พฤศจิกายน 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 3 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	3-11 ธันวาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 12 ธันวาคม 2567

Station : บ้านระด้า ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0656428 m E, 1608131 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO : ppm)						
	23-24/11/67	24-25/11/67	25-26/11/67	26-27/11/67	27-28/11/67	28-29/11/67	29-30/11/67
13.00-14.00 น.	0.29	0.77	1.46	1.56	0.19	1.45	1.76
14.00-15.00 น.	0.80	1.98	0.44	1.75	0.72	1.19	0.99
15.00 -16.00 น.	0.81	1.71	1.59	0.59	0.89	1.78	1.24
16.00-17.00 น.	1.08	0.76	1.62	0.57	1.84	1.60	1.70
17.00-18.00 น.	1.78	0.74	0.79	0.53	1.11	1.36	0.76
18.00-19.00 น.	1.92	1.12	1.73	1.76	0.66	1.48	0.65
19.00-20.00 น.	1.66	1.11	0.54	0.75	1.19	1.63	1.54
20.00-21.00 น.	0.72	0.59	0.52	1.32	1.46	1.32	1.21
21.00-22.00 น.	1.03	1.48	0.45	0.77	1.22	0.48	0.28
22.00-23.00 น.	1.69	0.90	0.31	0.54	0.78	1.34	0.57
23.00-00.00 น.	0.59	1.22	1.37	0.21	0.39	0.97	1.77
00.00-01.00 น.	1.11	1.31	0.20	1.37	1.40	1.23	1.65
01.00-02.00 น.	0.45	1.44	1.14	1.05	0.57	0.83	0.79
02.00-03.00 น.	0.50	0.71	1.88	1.16	0.69	1.11	1.14
03.00-04.00 น.	1.72	1.21	0.58	1.25	1.68	0.27	1.74
04.00-05.00 น.	1.43	1.62	1.57	1.95	1.30	1.66	1.27
05.00-06.00 น.	0.63	1.97	1.01	1.46	1.58	1.58	1.55
06.00-07.00 น.	0.58	0.75	1.73	0.99	1.13	1.73	1.48
07.00-08.00 น.	0.65	1.89	1.04	0.56	0.77	1.32	0.74
08.00-09.00 น.	0.37	1.28	1.74	0.92	0.68	1.41	0.35
09.00-10.00 น.	0.79	1.03	0.76	0.61	1.36	0.95	0.39
10.00-11.00 น.	1.35	0.25	1.09	0.86	1.90	1.20	1.37
11.00-12.00 น.	0.87	0.56	0.68	1.00	0.95	0.97	0.51
12.00-13.00 น.	1.64	0.63	0.70	1.42	1.28	1.59	0.33
ค่าต่ำสุด	0.29	0.25	0.20	0.21	0.19	0.27	0.28
ค่าสูงสุด	1.92	1.98	1.88	1.95	1.90	1.78	1.77
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	1.02	1.13	1.04	1.04	1.07	1.27	1.07
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30.0 ¹⁾						

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



นางสาวกมลทิพย์ นฤมิตร
(นางสาวกมลทิพย์ นฤมิตร)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 9833045-6 โทรสาร (662) 9833020 email : erdsiam@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	AB67/622 - AB67/628		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	NDIR Method		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	CO NDIR Analyzer API Model T300 Serial No. 0098		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-30 พฤศจิกายน 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 3 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	3-11 ธันวาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 12 ธันวาคม 2567

Station : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้

พิกัด : UTM 47P 0657573 m E, 1697271 m N

เวลาตรวจวัด	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO : ppm)						
	23-24/11/67	24-25/11/67	25-26/11/67	26-27/11/67	27-28/11/67	28-29/11/67	29-30/11/67
10.00-11.00 น.	0.90	0.28	1.06	1.99	2.10	1.03	1.18
11.00-12.00 น.	0.44	1.14	0.99	1.27	0.32	0.70	1.72
12.00-13.00 น.	1.50	1.37	0.64	1.25	1.26	0.82	0.47
13.00-14.00 น.	0.98	1.38	0.44	1.89	1.38	1.47	2.15
14.00-15.00 น.	0.55	0.58	0.51	0.42	0.38	1.74	0.90
15.00 -16.00 น.	1.82	1.31	0.70	0.80	2.07	0.82	1.08
16.00-17.00 น.	1.23	0.43	1.42	0.88	0.89	2.10	0.26
17.00-18.00 น.	2.02	1.73	0.83	1.56	0.44	1.28	1.76
18.00-19.00 น.	0.62	0.84	1.91	1.70	1.50	0.69	1.44
19.00-20.00 น.	0.53	0.37	1.83	2.10	1.02	1.16	1.10
20.00-21.00 น.	0.50	0.53	1.90	0.64	0.28	1.77	1.77
21.00-22.00 น.	1.17	1.41	1.26	1.32	0.84	1.16	0.37
22.00-23.00 น.	1.59	0.31	0.28	1.57	0.38	2.09	1.92
23.00-00.00 น.	1.32	0.42	1.12	0.82	1.38	0.91	0.55
00.00-01.00 น.	1.96	0.96	0.41	0.28	0.71	2.10	2.04
01.00-02.00 น.	1.07	0.36	0.37	0.53	1.85	1.54	1.66
02.00-03.00 น.	0.86	1.62	1.96	1.95	1.50	1.14	0.30
03.00-04.00 น.	1.34	2.00	0.45	2.04	0.96	0.73	1.69
04.00-05.00 น.	2.11	0.86	1.39	0.38	0.70	1.47	0.65
05.00-06.00 น.	1.93	1.14	1.21	2.01	1.18	1.37	0.70
06.00-07.00 น.	1.14	1.11	1.55	1.28	1.40	0.57	0.51
07.00-08.00 น.	2.01	0.93	0.67	1.68	1.98	0.65	1.40
08.00-09.00 น.	0.88	1.33	1.90	1.62	0.54	0.33	1.10
09.00-10.00 น.	0.96	1.10	1.35	1.30	0.93	1.74	1.65
ค่าต่ำสุด	0.44	0.28	0.28	0.28	0.28	0.33	0.26
ค่าสูงสุด	2.11	2.00	1.96	2.10	2.10	2.10	2.15
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	1.23	0.98	1.09	1.30	1.08	1.22	1.18
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30.0 ¹⁾						

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



วามทรัพย์ ภูมิเดช

(นางสาววามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร