



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

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Wind No.66/028		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 22-29 พฤศจิกายน 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 9 มกราคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 30 พฤศจิกายน - 11 ธันวาคม 2566	วันที่ออกรายงานผล	: 9 มกราคม 2567
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: DYACON		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Anemometer		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	: นายณัฐพล อรุณไพร และ นายคมสันต์ คำอ่อนสา		

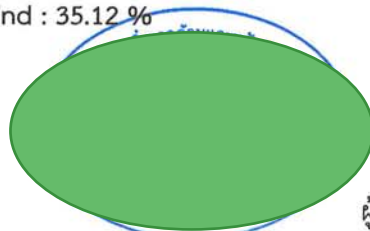
Station : บ้านระคำ ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศเหนือของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0656892 E, 1607477 N

ทิศ	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)						รวม	ร้อยละ
	0.5-2.1	2.1-3.6	3.6-5.7	5.7-8.8	8.8-11.1	≥11		
N	2	0	0	0	0	0	2	1.19
NNE	5	0	0	0	0	0	5	2.97
NE	3	0	0	0	0	0	3	1.79
ENE	2	0	0	0	0	0	2	1.19
E	14	0	0	0	0	0	14	8.33
ESE	4	0	0	0	0	0	4	2.38
SE	8	1	0	0	0	0	9	5.36
SSE	6	2	0	0	0	0	8	4.76
S	4	0	0	0	0	0	6	3.57
SSW	3	0	0	0	0	0	3	1.79
SW	13	0	0	0	0	0	13	7.74
WSW	15	0	0	0	0	0	15	8.93
W	12	0	0	0	0	0	12	7.14
WNW	8	0	0	0	0	0	8	4.76
NW	4	0	0	0	0	0	4	2.38
NNW	1	0	0	0	0	0	1	0.60
Total	104	5	0	0	0	0	109	64.88

Frequency of Calm Wind : 59

Frequency of Calm Wind : 35.12 %



(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



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

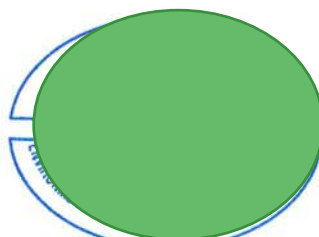
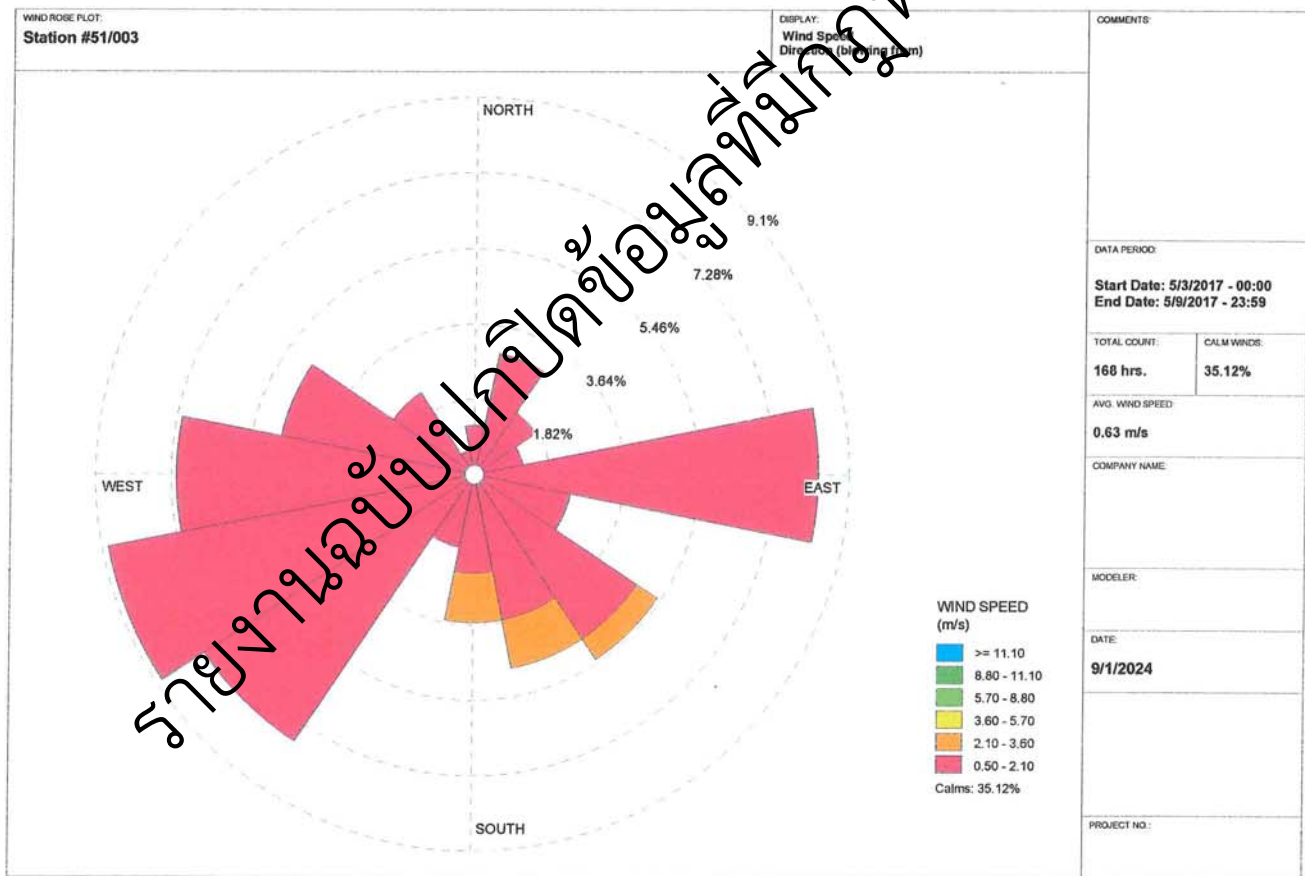
โทรศัพท์ (662) 9833045-6 โทรสาร (662) 9833020 email : erdsiam@gmail.com

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม

ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)		
โครงการ	: โครงการโรงไฟฟ้าไทยคาร์บอนแบล็ค		
ที่ตั้งโครงการ	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000		
หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Wind No.66/028		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 22-29 พฤศจิกายน 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 8 มกราคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 30 พฤศจิกายน – 11 ธันวาคม 2566	วันที่ออกรายงานผล	: 9 มกราคม 2567
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: DYACON		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Anemometer		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	: นายณัฐพล อรุณไพโร และ นายคมสันต์ คำอ่อนสา		

Station : บ้านระด้า ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศเหนือของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0656892 E, 1607477 N



(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



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

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Wind No.66/029	วันที่รับตัวอย่าง	: 9 มกราคม 2567
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 22-29 พฤศจิกายน 2566	วันที่ออกรายงานผล	: 9 มกราคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 30 พฤศจิกายน - 11 ธันวาคม 2566		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Novalynx		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Anemometer		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	: นายณัฐพล อรุณไพร และ นายคมสันต์ คำอ่อนสา		

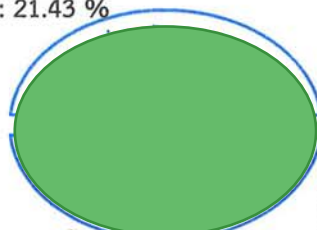
Station : บ้านหัวไม้ ตำบลหัวไม้ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0657519 E, 1608132 N

ทิศ	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)						รวม	ร้อยละ
	0.5-2.1	2.1-3.6	3.6-5.7	5.7-8.8	8.8-11.0	≥11		
N	11	0	0	0	0	0	11	6.55
NNE	15	0	0	0	0	0	15	8.93
NE	2	0	0	0	0	0	2	1.19
ENE	2	0	0	0	0	0	2	1.19
E	1	0	0	0	0	0	1	0.60
ESE	2	0	0	0	0	0	2	1.19
SE	10	0	0	0	0	0	10	5.95
SSE	30	3	0	0	0	0	33	19.63
S	36	0	0	0	0	0	38	22.62
SSW	12	0	0	0	0	0	12	7.14
SW	2	1	0	0	0	0	3	1.78
WSW	0	0	0	0	0	0	0	0.00
W	1	0	0	0	0	0	1	0.60
WNW	0	0	0	0	0	0	0	0.00
NW	1	0	0	0	0	0	1	0.60
NNW	1	0	0	0	0	0	1	0.60
Total	126	6	0	0	0	0	132	78.57

Frequency of Calm Wind : 36

Frequency of Calm Wind : 21.43 %



(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ห่าให้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเคื่อ 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

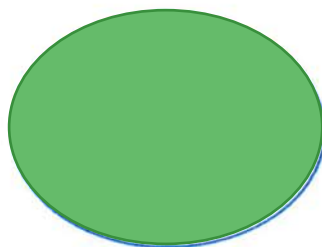
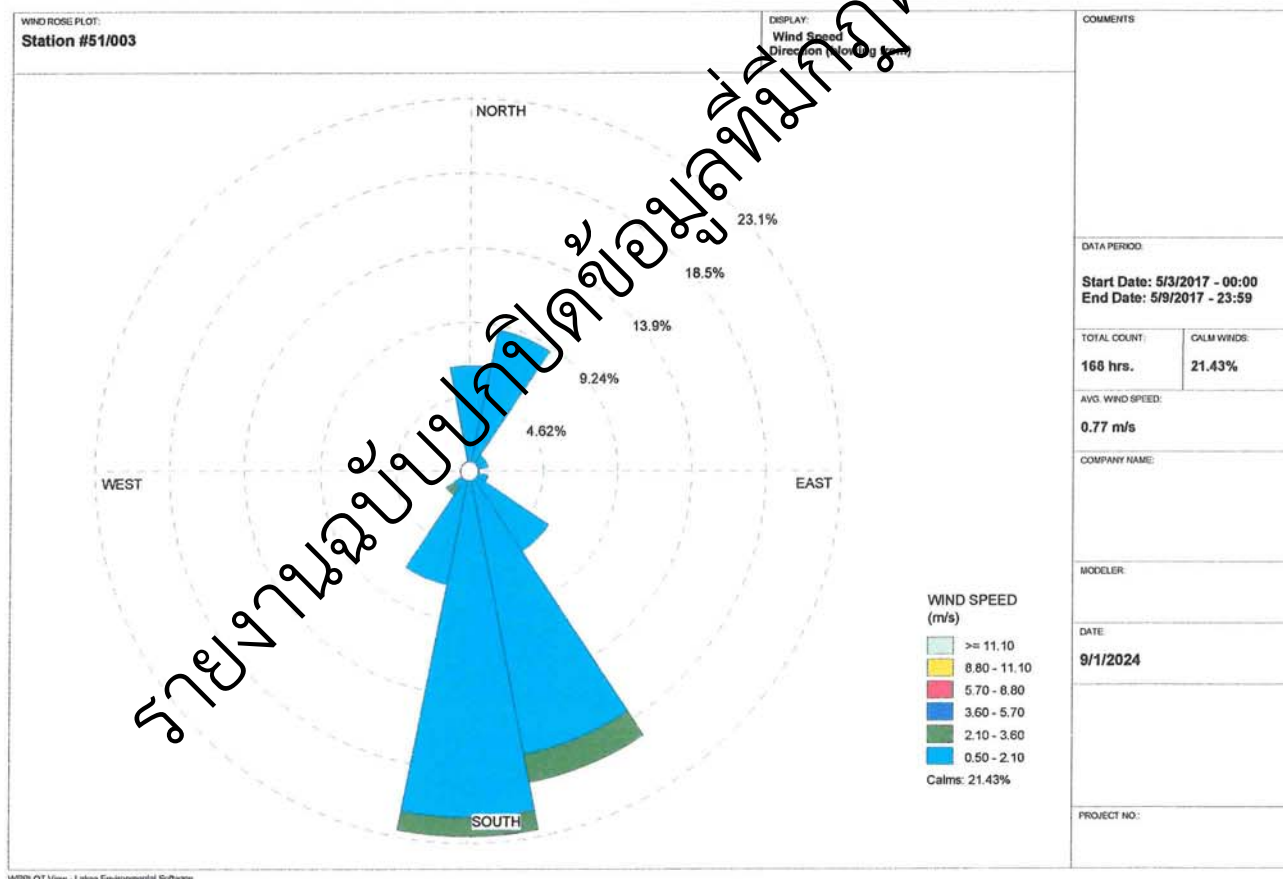
รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Wind No.66/029		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	22-29 พฤศจิกายน 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 9 มกราคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	30 พฤศจิกายน – 11 ธันวาคม 2566	วันที่ออกรายงานผล	: 9 มกราคม 2567
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Novalynx		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Anemometer		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	:	นายณัฐพล อรุณไพร และ นายคมสันต์ คำอ่อนสา		

Station : บ้านหัวไร่ ตำบลหัวไร่ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0657519 E, 1608132 N



(นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



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

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Wind No.66/030		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	22-29 พฤศจิกายน 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 9 มกราคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	30 พฤศจิกายน – 11 ธันวาคม 2566	วันที่ออกรายงานผล	: 9 มกราคม 2567
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	DYACON		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Anemometer		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	:	นายณัฐพล อรุณไพร และ นายคมสันต์ คำอ่อนสา		

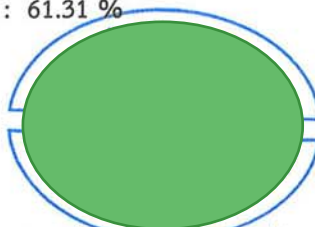
Station : บ้านระด้า ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของโครงการ

พิกัด UTM 47P 0656427 E, 1608122 N

ทิศ	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)						รวม	ร้อยละ
	0.5-2.1	2.1-3.6	3.6-5.7	5.7-8.8	8.8-11.0	>11		
N	6	1	0	0	0	0	7	4.17
NNE	13	5	2	0	0	0	20	11.90
NE	7	3	0	0	0	0	10	5.95
ENE	6	6	0	0	0	0	12	7.14
E	5	1	0	0	0	0	6	3.57
ESE	2	0	0	0	0	0	2	1.19
SE	2	1	0	0	0	0	3	1.78
SSE	1	0	0	0	0	0	1	0.60
S	1	0	0	0	0	0	1	0.60
SSW	1	0	0	0	0	0	1	0.60
SW	0	0	0	0	0	0	0	0.00
WSW	0	0	0	0	0	0	0	0.00
W	0	0	0	0	0	0	0	0.00
WNW	0	0	0	0	0	0	0	0.00
NW	0	0	0	0	0	0	0	0.00
NNW	2	0	0	0	0	0	2	1.19
Total	46	17	2	0	0	0	65	38.69

Frequency of Calm Wind : 103

Frequency of Calm Wind : 61.31 %



(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



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

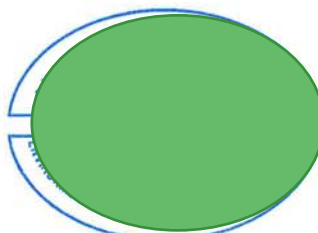
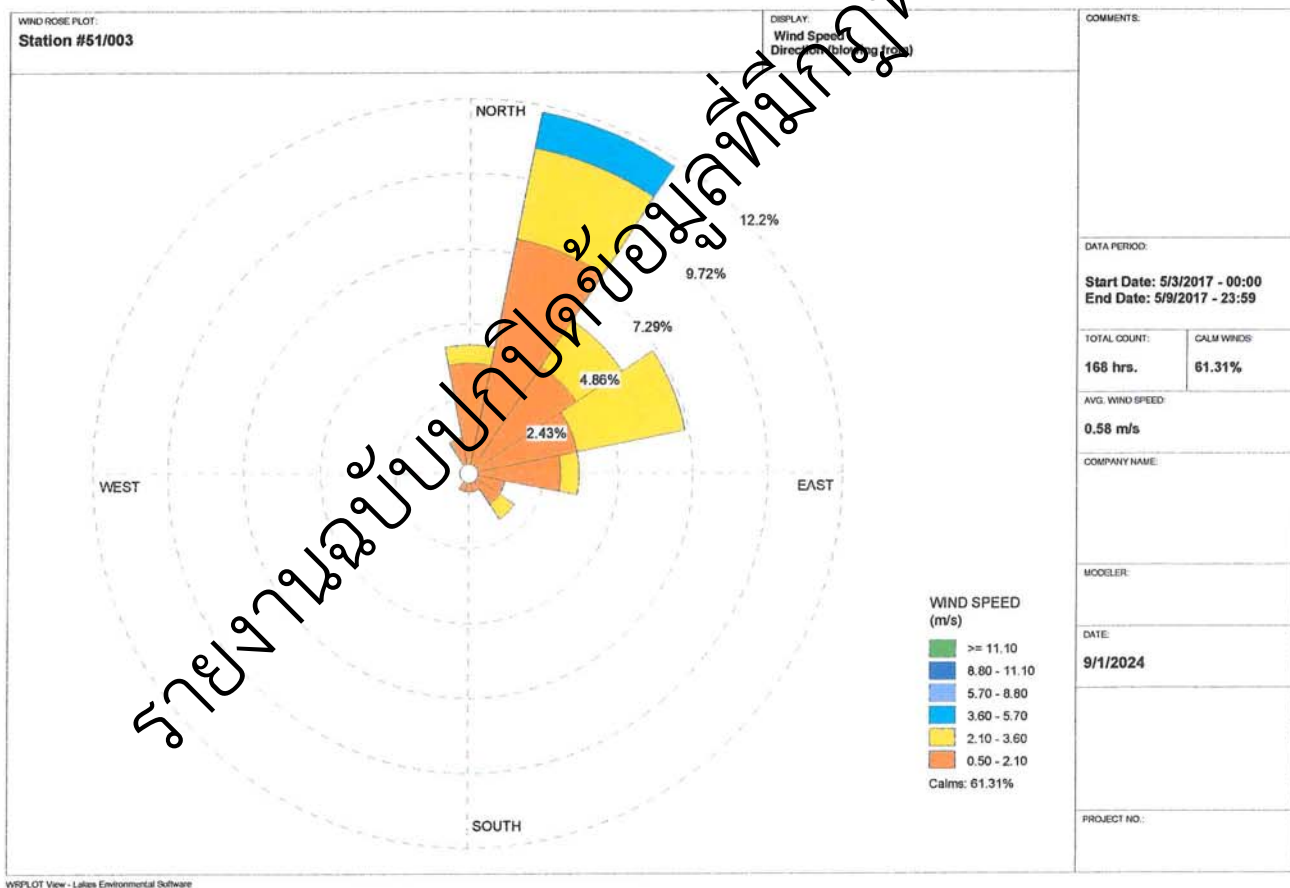
รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Wind No.66/030			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	22-29 พฤศจิกายน 2566	วันที่รับตัวอย่าง	:	9 มกราคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	30 พฤศจิกายน – 11 ธันวาคม 2566	วันที่ออกรายงานผล	:	9 มกราคม 2567
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	DYACON			
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Anemometer			
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด			
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	:	นายณัฐพล อรุณไพโร และ นายคมสันต์ คำอ่อนสา			

Station : บ้านระคำ ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0656427 E, 1608122 N



(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



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

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Wind No.66/031		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	22-29 พฤศจิกายน 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 9 มกราคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	30 พฤศจิกายน – 11 ธันวาคม 2566	วันที่ออกรายงานผล	: 9 มกราคม 2567
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Novalynx		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Anemometer		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	:	นายณัฐพล อรุณไพร และ นายคมสันต์ คำอ่อนสา		

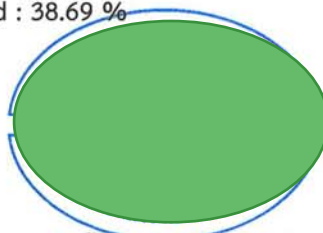
Station : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้

พิกัด UTM 47P 0657591 E, 1607267 N

ทิศ	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)						รวม	ร้อยละ
	0.5-2.1	2.1-3.6	3.6-5.7	5.7-8.8	8.8-11.1	≥11		
N	0	0	0	0	0	0	0	0.00
NNE	0	0	0	0	0	0	0	0.00
NE	5	0	0	0	0	0	5	2.98
ENE	9	1	0	0	0	0	10	5.95
E	15	3	0	0	0	0	18	10.71
ESE	22	15	0	0	0	0	46	27.38
SE	11	6	0	0	0	0	21	12.50
SSE	1	1	0	0	0	0	2	1.19
S	0	0	0	0	0	0	0	0.00
SSW	1	0	0	0	0	0	1	0.60
SW	0	0	0	0	0	0	0	0.00
WSW	0	0	0	0	0	0	0	0.00
W	0	0	0	0	0	0	0	0.00
WNW	0	0	0	0	0	0	0	0.00
NW	0	0	0	0	0	0	0	0.00
NNW	0	0	0	0	0	0	0	0.00
Total	64	26	13	0	0	0	103	61.31

Frequency of Calm Wind : 65

Frequency of Calm Wind : 38.69 %



(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการเฉพาะกิจตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



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

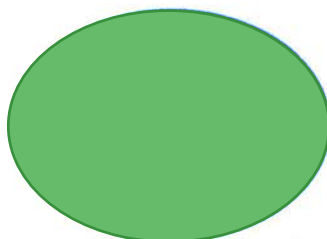
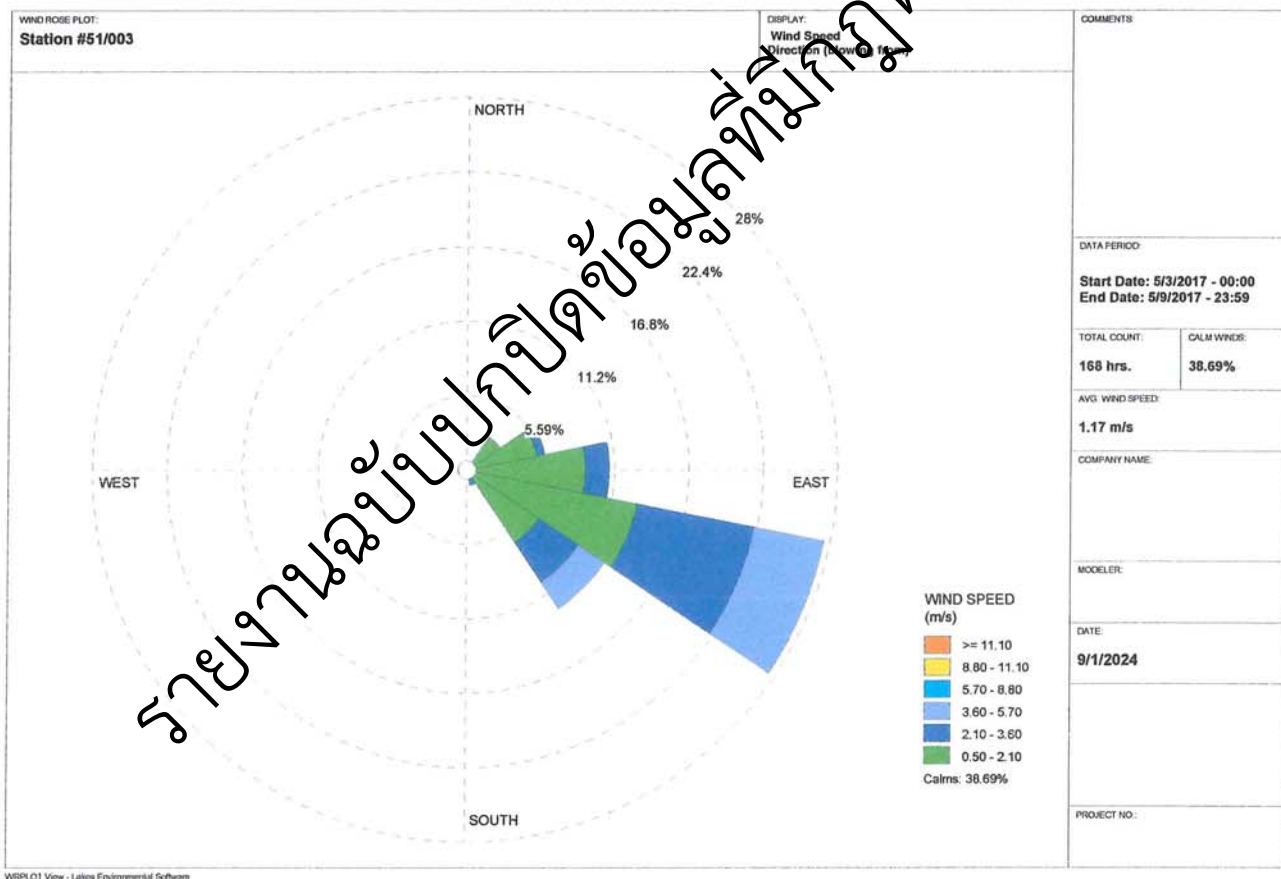
รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Wind No.66/031		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	22-29 พฤศจิกายน 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 9 มกราคม 2567
วันที่วิเคราะห์	:	30 พฤศจิกายน – 11 ธันวาคม 2566	วันที่ออกรายงานผล	: 9 มกราคม 2567
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	Novalynx		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Anemometer		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
ผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก	:	นายณัฐพล อรุณไพร และ นายคมสันต์ คำอ่อนสา		

Station : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้

พิกัด : UTM 47P 0657591 E, 1607267 N



(นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น