

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม

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

JOB NO.	: ERD 0016-9/05-68	ANALYSIS NO.	: Wind No.68/007
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Anemometer		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: NovaLynx Anemometer		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท เอ็นไวส์ จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 9-16 พฤษภาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 19-27 พฤษภาคม 2568
วันที่รับตัวอย่าง	: 19 พฤษภาคม 2568	วันที่ออกรายงานผล	: 25 มิถุนายน 2568

Station : บ้านระด้า ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศเหนือของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0656893 m E, 1607481 m 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	2	0	0	0	0	0	2	1.19
NE	8	0	0	0	0	0	8	4.76
ENE	28	0	0	0	0	0	28	16.67
E	12	1	0	0	0	0	13	7.74
ESE	8	0	0	0	0	0	8	4.76
SE	6	0	0	0	0	0	6	3.57
SSE	2	0	0	0	0	0	2	1.19
S	3	0	0	0	0	0	3	1.79
SSW	1	0	0	0	0	0	1	0.59
SW	2	0	0	0	0	0	2	1.19
WSW	3	0	0	0	0	0	3	1.79
W	1	0	0	0	0	0	1	0.59
WNW	3	0	0	0	0	0	3	1.79
NW	4	0	0	0	0	0	4	2.38
NNW	3	0	0	0	0	0	3	1.79
Total	88	1	0	0	0	0	89	52.98

Frequency of Calm Wind : 79

Frequency of Calm Wind : 47.02 %

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

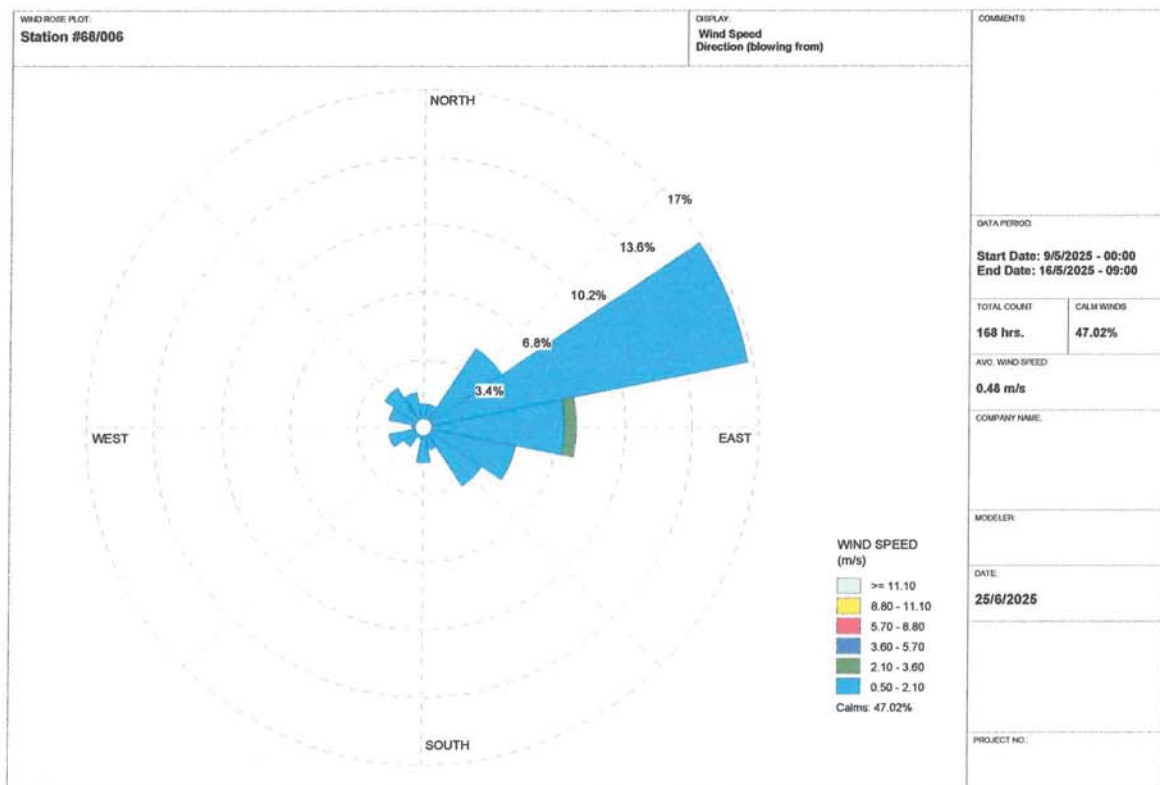
รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม

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

JOB NO.	:	ERD 0016-9/05-68	ANALYSIS NO.	:	Wind No.68/007
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Anemometer			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	NovaLynx Anemometer			
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	9-16 พฤษภาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	:	19-27 พฤษภาคม 2568
วันที่รับตัวอย่าง	:	19 พฤษภาคม 2568	วันที่ออกรายงานผล	:	25 มิถุนายน 2568

Station : บ้านระด้า ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศเหนือของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0656893 m E, 1607481 m N



รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม

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

JOB NO.	: ERD 0016-9/05-68	ANALYSIS NO.	: Wind No.68/008
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Anemometer		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: NovaLynx Anemometer		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 9-16 พฤษภาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 19-27 พฤษภาคม 2568
วันที่รับตัวอย่าง	: 19 พฤษภาคม 2568	วันที่ออกรายงานผล	: 25 มิถุนายน 2568

Station : บ้านหัวไม้ ตำบลหัวไม้ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ พิกัด : UTM 47P 0657508 m E, 1608134 m 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	4	0	0	0	0	0	4	2.38
NNE	3	0	0	0	0	0	3	1.78
NE	0	0	0	0	0	0	0	0.00
ENE	1	0	0	0	0	0	1	0.60
E	2	2	1	0	0	0	5	2.98
ESE	18	1	0	0	0	0	19	11.31
SE	11	0	0	0	0	0	11	6.55
SSE	3	1	0	0	0	0	4	2.38
S	4	1	0	0	0	0	5	2.98
SSW	0	0	0	0	0	0	0	0.00
SW	0	0	0	0	0	0	0	0.00
WSW	0	0	0	0	0	0	0	0.00
W	3	0	0	0	0	0	3	1.78
WNW	9	0	0	0	0	0	9	5.36
NW	8	0	0	0	0	0	8	4.76
NNW	2	0	0	0	0	0	2	1.19
Total	68	5	1	0	0	0	74	44.05

Frequency of Calm Wind : 94

Frequency of Calm Wind : 55.95 %

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

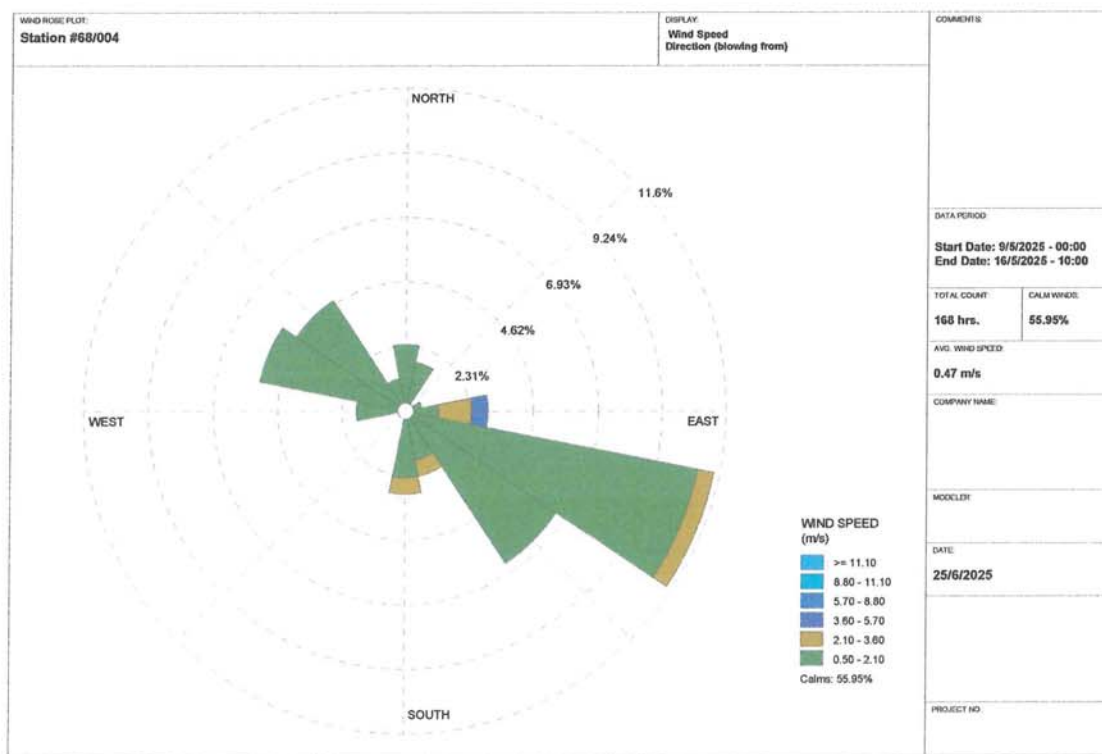
รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม

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

JOB NO.	: ERD 0016-9/05-68	ANALYSIS NO.	: Wind No.68/008
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Anemometer		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: NovaLynx Anemometer		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 9-16 พฤษภาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 19-27 พฤษภาคม 2568
วันที่รับตัวอย่าง	: 19 พฤษภาคม 2568	วันที่ออกรายงานผล	: 25 มิถุนายน 2568

Station : บ้านหัวไม้ ตำบลหัวไม้ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0657508 m E, 1608134 m N



รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม

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

JOB NO.	: ERD 0016-9/05-68	ANALYSIS NO.	: Wind No.68/009
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Anemometer		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: NovaLynx Anemometer		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 9-16 พฤษภาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 19-27 พฤษภาคม 2568
วันที่รับตัวอย่าง	: 19 พฤษภาคม 2568	วันที่ออกรายงานผล	: 25 มิถุนายน 2568

Station : บ้านระด้า ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0656422 m E, 1608127 m 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	6	0	0	0	0	0	6	3.57
NNE	2	0	0	0	0	0	2	1.19
NE	0	0	0	0	0	0	0	0.00
ENE	2	0	0	0	0	0	2	1.19
E	4	0	0	0	0	0	4	2.38
ESE	3	0	0	0	0	0	3	1.78
SE	8	0	0	0	0	0	8	4.76
SSE	11	0	0	0	0	0	11	6.55
S	6	0	0	0	0	0	6	3.57
SSW	6	0	0	0	0	0	6	3.57
SW	9	0	0	0	0	0	9	5.36
WSW	7	0	0	0	0	0	7	4.17
W	1	0	0	0	0	0	1	0.60
WNW	2	0	0	0	0	0	2	1.19
NW	0	0	0	0	0	0	0	0.00
NNW	4	0	0	0	0	0	4	2.38
Total	71	0	0	0	0	0	71	42.26

Frequency of Calm Wind : 97

Frequency of Calm Wind : 57.74 %

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

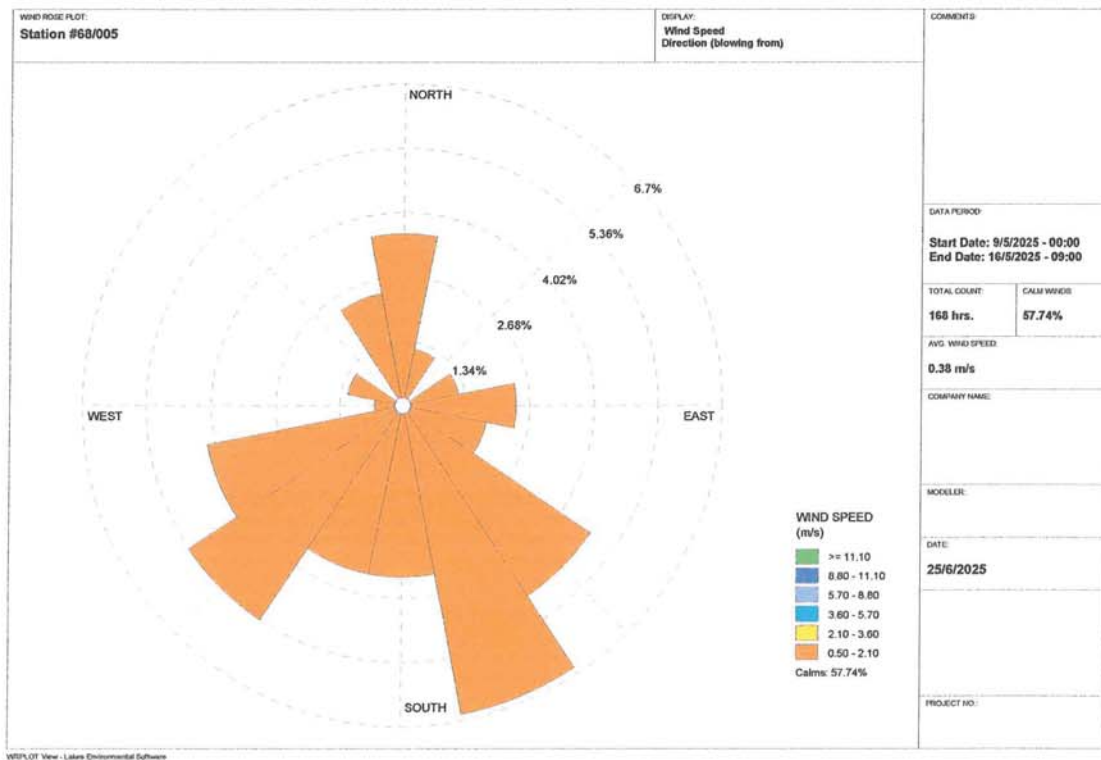
รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม

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

JOB NO.	: ERD 0016-9/05-68	ANALYSIS NO.	: Wind No.68/009
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Anemometer		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: NovaLynx Anemometer		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 9-16 พฤษภาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 19-27 พฤษภาคม 2568
วันที่รับตัวอย่าง	: 19 พฤษภาคม 2568	วันที่ออกรายงานผล	: 25 มิถุนายน 2568

Station : บ้านระด้า ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของโครงการ

พิกัด : UTM 47P 0656422 m E, 1608127 m N



รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม

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

JOB NO.	:	ERD 0016-9/05-68	ANALYSIS NO.	:	Wind No.68/010
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	:	Anemometer			
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	:	NovaLynx Anemometer			
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	9-16 พฤษภาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	:	19-27 พฤษภาคม 2568
วันที่รับตัวอย่าง	:	19 พฤษภาคม 2568	วันที่ออกรายงานผล	:	25 มิถุนายน 2568

Station : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้

พิกัด : UTM 47P 0657587 m E, 1697263 m 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	3	0	0	0	0	0	3	1.78
NNE	2	1	0	0	0	0	3	1.78
NE	3	0	0	0	0	0	3	1.78
ENE	0	1	0	0	0	0	1	0.60
E	9	1	0	0	0	0	10	5.95
ESE	6	1	0	0	0	0	7	4.17
SE	3	3	0	1	0	0	7	4.17
SSE	9	8	2	0	0	0	19	11.31
S	12	5	4	1	0	0	22	13.10
SSW	12	8	4	0	0	0	24	14.28
SW	5	0	0	0	0	0	5	2.98
WSW	3	1	0	0	0	0	4	2.38
W	10	0	3	0	0	0	13	7.74
WNW	8	2	2	0	0	0	12	7.14
NW	9	2	0	0	0	0	11	6.55
NNW	0	0	0	0	0	0	0	0.00
Total	94	33	15	2	0	0	144	85.71

Frequency of Calm Wind : 24

Frequency of Calm Wind : 14.29 %

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

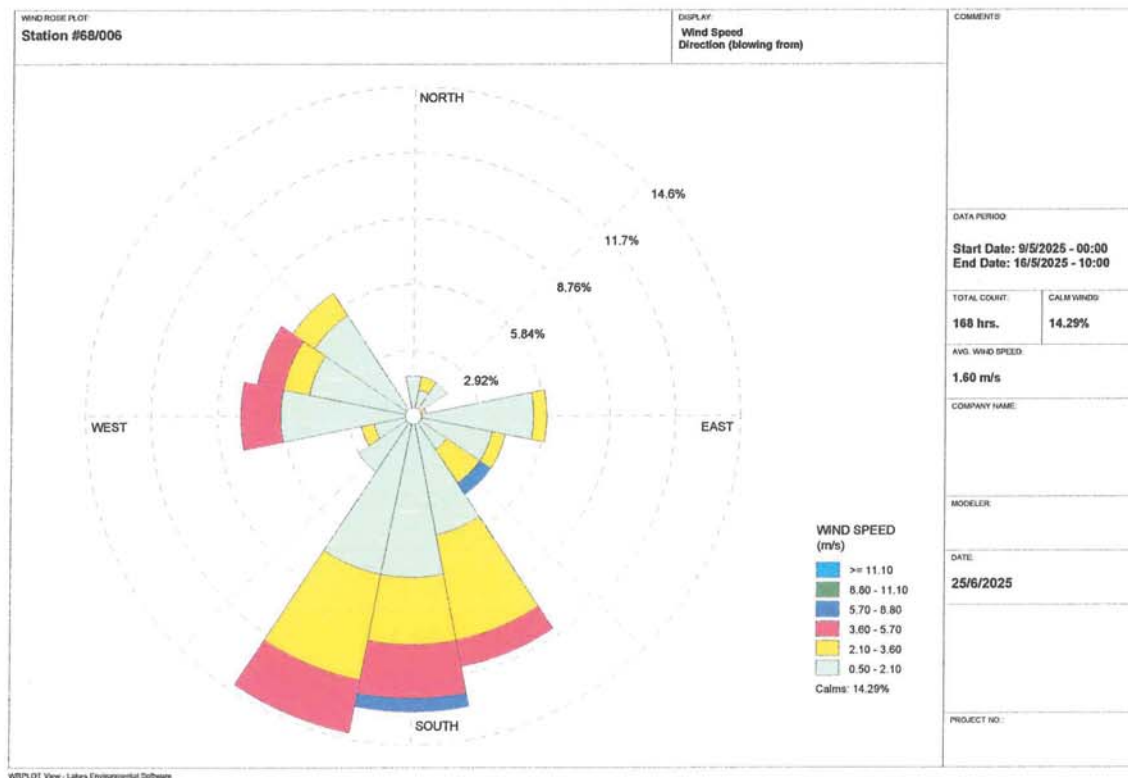
รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม

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

JOB NO.	: ERD 0016-9/05-68	ANALYSIS NO.	: Wind No.68/010
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Anemometer		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: NovaLynx Anemometer		
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 9-16 พฤษภาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 19-27 พฤษภาคม 2568
วันที่รับตัวอย่าง	: 19 พฤษภาคม 2568	วันที่ออกรายงานผล	: 25 มิถุนายน 2568

Station : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้

พิกัด : UTM 47P 0657587 m E, 1697263 m N



รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร