

ภาคผนวก ค-4

ผลการตรวจวัดทิศทางลม



RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : ผลิตภัณฑ์เอสเตอร์ (ส่วนขยาย) วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565
บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณชุมชนตากวนอ่าวประดู่				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air 1-5 km/hr	Light Breeze 6-11 km/hr	Gentle Breeze 12-19 km/hr	Moderate Breeze 20-28 km/hr	Fresh Breeze 29-38 km/hr
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	1.190	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	2.381	-	-	-	-
SE (124°-146°)	10.119	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	10.714	-	-	-	-
S (169°-191°)	0.595	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	25.597	16.667	-	-	-
WSW (236°-259°)	5.952	2.976	-	-	-
W (259°-281°)	3.571	0.595	-	-	-
WNW (281°-304°)	1.786	1.190	-	-	-
NW (304°-326°)	11.310	5.357	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	73.215	26.785	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Darin Thongtri
(นางสาวดาริน ทองศรี)
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์
02 / 06 / 65

Thanyaporn Lonsatho
(นางสาวธัญพันธ์ หลานเศษฐา)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
02 / 06 / 65



RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : ผลิตโพลีเอสเตอร์ (ส่วนขยาย) วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565
บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนตากวนอ่าวประดู่							
	เดือนพฤษภาคม 2565							
	23-24		24-25		25-26		26-27	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
16:00-17:00	3.2	ESE	4.8	SW	3.2	SE	3.2	SSE
17:00-18:00	1.6	SSE	4.8	SW	3.2	SSE	3.2	NW
18:00-19:00	1.6	SE	6.4	SW	1.6	SE	4.8	NW
19:00-20:00	1.6	SE	8.0	SW	1.6	SSE	3.2	NW
20:00-21:00	1.6	SE	9.7	SW	1.6	SSE	3.2	SSE
21:00-22:00	1.6	E	8.0	SW	3.2	SSE	4.8	SW
22:00-23:00	3.2	W	8.0	WSW	3.2	SE	6.4	SW
23:00-00:00	3.2	WSW	6.4	SW	3.2	SSE	6.4	SW
00:00-01:00	1.6	SSE	4.8	SW	4.8	SW	8.0	SW
01:00-02:00	3.2	SE	4.8	SW	6.4	SW	8.0	SW
02:00-03:00	3.2	W	3.2	SW	8.0	SW	6.4	SW
03:00-04:00	4.8	W	4.8	SW	9.7	SW	6.4	SW
04:00-05:00	3.2	ESE	3.2	SW	9.7	WSW	8.0	SW
05:00-06:00	3.2	SE	4.8	SW	8.0	SW	6.4	SW
06:00-07:00	3.2	W	6.4	SW	6.4	SW	6.4	WSW
07:00-08:00	1.6	E	4.8	WSW	4.8	SW	8.0	WNW
08:00-09:00	1.6	SSE	3.2	SW	4.8	SW	6.4	NW
09:00-10:00	3.2	ESE	3.2	WSW	4.8	SW	4.8	NW
10:00-11:00	4.8	WSW	1.6	SSE	4.8	SW	4.8	NW
11:00-12:00	4.8	WSW	1.6	NW	6.4	SW	6.4	NW
12:00-13:00	4.8	WNW	3.2	SSE	4.8	SW	4.8	WNW
13:00-14:00	6.4	SW	3.2	SSE	3.2	SE	4.8	NW
14:00-15:00	6.4	W	4.8	SE	3.2	SE	6.4	WSW
15:00-16:00	4.8	WSW	3.2	SSE	4.8	NW	4.8	SW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.9		30.7		31.1		31.2	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.81		756.89		756.72		756.63	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Darin Thungern
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์
02.06.65

Thiraphat Wongtho
(นางสาวธัญพัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
02.06.65



RY0214/05/65

R-Pro-0053/2022

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : ผลิตภัณฑ์เอสเตอร์ (ส่วนขยาย) วันที่ตรวจวัด : 23-30 พฤษภาคม 2565
บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรี จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนตากวนอ่าวประดู่					
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	27-28		28-29		29-30	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
16:00-17:00	6.4	SW	4.8	SW	4.8	WSW
17:00-18:00	6.4	SW	3.2	SW	3.2	SE
18:00-19:00	8.0	SW	3.2	W	1.6	S
19:00-20:00	6.4	SW	3.2	SE	1.6	SSE
20:00-21:00	4.8	SW	1.6	SW	1.6	SSE
21:00-22:00	3.2	SW	3.2	SW	1.6	SE
22:00-23:00	4.8	SW	4.8	SW	3.2	SE
23:00-00:00	6.4	SW	3.2	SW	4.8	NW
00:00-01:00	6.4	SW	1.6	SW	6.4	NW
01:00-02:00	4.8	SW	3.2	SW	8.0	NW
02:00-03:00	3.2	SW	4.8	SW	8.0	NW
03:00-04:00	3.2	WSW	3.2	SW	9.7	NW
04:00-05:00	4.8	SW	6.4	SW	8.0	NW
05:00-06:00	4.8	SW	4.8	NW	6.4	NW
06:00-07:00	3.2	WSW	3.2	NW	4.8	NW
07:00-08:00	3.2	SW	3.2	NW	3.2	SE
08:00-09:00	4.8	SW	4.8	WNW	1.6	ESE
09:00-10:00	4.8	SW	6.4	NW	1.6	SE
10:00-11:00	3.2	SW	4.8	NW	3.2	SW
11:00-12:00	3.2	SW	6.4	WNW	3.2	SSE
12:00-13:00	4.8	SW	4.8	W	3.2	NW
13:00-14:00	4.8	SW	3.2	SSE	4.8	NW
14:00-15:00	6.4	WSW	4.8	NW	4.8	NW
15:00-16:00	4.8	SW	4.8	NW	3.2	WSW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	31.0		31.4		31.6	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.77		756.58		756.51	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

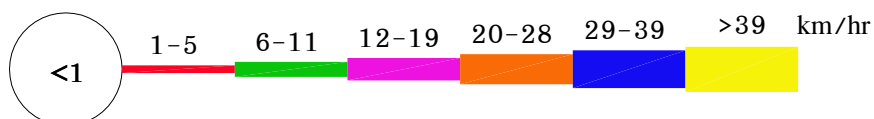
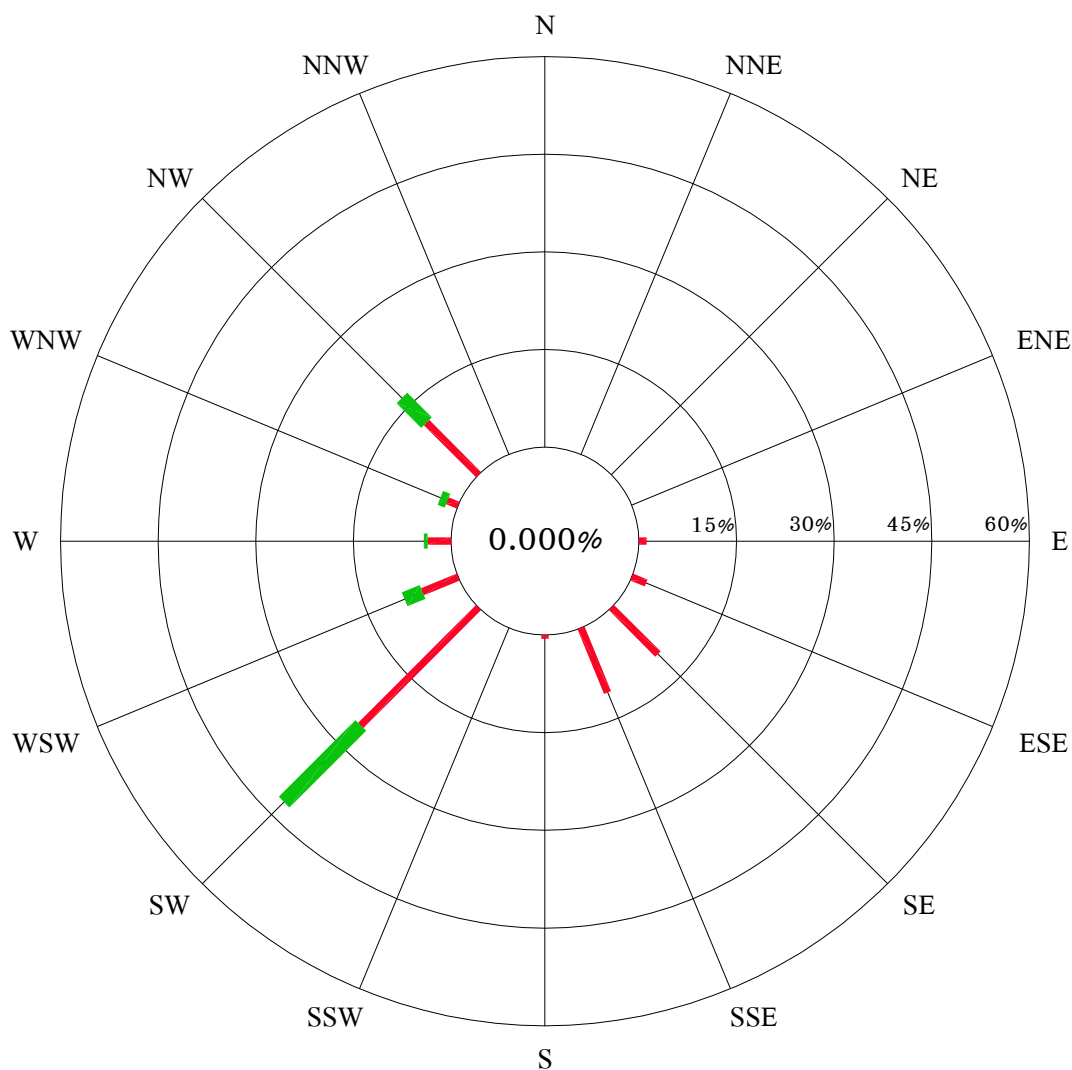
ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Danh Thongsri
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์
...02 / ...06 / ...65...

Thanyapat Longsetha
(นางสาวธัญพัฒน์ หลานเสษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
...02 / ...06 / ...65...



ผังแสดงความเร็วและทิศทางลม บริเวณชุมชนตากวนอ่าวประดู่
ระหว่างวันที่ 23-30 พฤษภาคม 2565