

## ภาคผนวก ค-2

---

---

ผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางการลม



BY0181/06/65

R-Pro-0770-2/2021

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กรีดร้อนและเหล็กรูปพรรณ  
ของ บริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : สวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี ตำบลหัวหว้า  
อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 13-20 มิถุนายน 2565  
วันที่ออกรายงาน : 22 มิถุนายน 2565

Wind Speed Wind Direction	A1 : หมู่ 16 บ้านสีเสียดไพรงาม				
	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°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	0.595	0.595	-	-	-
S (169°-191°)	11.310	1.190	-	-	-
SSW (191°-214°)	1.190	1.190	-	-	-
SW (214°-236°)	22.025	5.357	-	-	-
WSW (236°-259°)	24.405	2.381	-	-	-
W (259°-281°)	18.452	1.786	-	-	-
WNW (281°-304°)	4.167	0.595	-	-	-
NW (304°-326°)	4.167	0.595	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	86.311	13.689	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Derin Thongthi  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
22 / 06 / 65

Thanyapet Longsetha  
(นางสาวธัญพัฒน์ หลานเศษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
22 / 06 / 65



BY0181/06/65

R-Pro-0770-2/2021

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กรีดร้อนและเหล็กรูปพรรณ  
ของ บริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด  
ที่ตั้งโครงการ : สวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี ตำบลหัวหว้า  
อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 13-20 มิถุนายน 2565  
วันที่ออกรายงาน : 22 มิถุนายน 2565

เวลา	A1 : หมู่ 16 บ้านสี่เสียดไทรงาม							
	เดือนมิถุนายน 2565							
	13-14		14-15		15-16		16-17	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
14:00-15:00	Speed	Dir	3.2	W	3.2	WSW	6.4	NW
15:00-16:00	3.2	WSW	3.2	W	3.2	W	4.8	NW
16:00-17:00	3.2	WSW	3.2	SW	1.6	W	3.2	W
17:00-18:00	6.4	SW	6.4	SW	1.6	SW	3.2	W
18:00-19:00	6.4	SSW	8.0	SW	3.2	WNW	6.4	SW
19:00-20:00	3.2	SW	8.0	SW	3.2	W	8.0	SW
20:00-21:00	3.2	SW	6.4	SW	3.2	NW	3.2	SW
21:00-22:00	1.6	SW	3.2	WSW	1.6	WNW	3.2	WSW
22:00-23:00	1.6	SW	1.6	SW	1.6	W	1.6	SW
23:00-00:00	1.6	WSW	1.6	SSW	3.2	SW	1.6	W
00:00-01:00	3.2	W	1.6	SW	3.2	SW	1.6	W
01:00-02:00	3.2	W	3.2	SW	4.8	W	3.2	W
02:00-03:00	3.2	SW	3.2	WSW	6.4	W	3.2	W
03:00-04:00	1.6	WNW	3.2	SW	3.2	W	3.2	W
04:00-05:00	1.6	W	6.4	SSW	3.2	WSW	3.2	SW
05:00-06:00	3.2	NW	3.2	S	3.2	WSW	1.6	SW
06:00-07:00	6.4	WNW	1.6	SSE	3.2	S	1.6	SW
07:00-08:00	3.2	W	3.2	S	1.6	S	3.2	SW
08:00-09:00	3.2	WNW	3.2	S	1.6	S	3.2	SW
09:00-10:00	3.2	NW	3.2	S	3.2	SW	4.8	SW
10:00-11:00	4.8	NW	6.4	S	3.2	SW	3.2	SW
11:00-12:00	3.2	W	4.8	S	1.6	W	6.4	WSW
12:00-13:00	6.4	W	3.2	WSW	1.6	W	3.2	WSW
13:00-14:00	6.4	W	3.2	WSW	3.2	WNW	3.2	WSW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.8		28.2		27.9		30.5	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	753.77		753.83		753.92		753.66	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Darin Thongsri  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
22 / 06 / 65

Thongphet Lonsatha  
(นางสาวธัญญพัทธ์ หลานเศษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
22 / 06 / 65





BY0181/06/65

R-Pro-0770-2/2021

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กรีดร้อนและเหล็กรูปพรรณ วันที่ตรวจวัด : 13-20 มิถุนายน 2565  
ของ บริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 มิถุนายน 2565  
ที่ตั้งโครงการ : สวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี ตำบลหัวหว้า  
อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	A1 : หมู่ 16 บ้านสี่เสียดโพรงาม					
	เดือนมิถุนายน 2565					
	17-18		18-19		19-20	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
14:00-15:00	3.2	W	3.2	S	3.2	SW
15:00-16:00	1.6	SW	6.4	S	6.4	SW
16:00-17:00	1.6	NW	4.8	WSW	4.8	WSW
17:00-18:00	1.6	WSW	3.2	WSW	3.2	W
18:00-19:00	3.2	WSW	3.2	WSW	3.2	W
19:00-20:00	3.2	S	3.2	WSW	1.6	SW
20:00-21:00	3.2	WSW	6.4	WSW	1.6	WNW
21:00-22:00	1.6	WSW	4.8	SW	3.2	W
22:00-23:00	1.6	WSW	3.2	SW	3.2	W
23:00-00:00	1.6	WSW	3.2	WSW	3.2	W
00:00-01:00	3.2	SW	1.6	WSW	3.2	W
01:00-02:00	3.2	SW	1.6	WSW	3.2	WNW
02:00-03:00	3.2	WSW	1.6	WSW	6.4	SW
03:00-04:00	1.6	SW	1.6	WSW	4.8	W
04:00-05:00	1.6	SSW	3.2	SW	3.2	W
05:00-06:00	1.6	S	3.2	SW	3.2	SW
06:00-07:00	3.2	S	1.6	WSW	1.6	NW
07:00-08:00	3.2	S	1.6	WSW	1.6	WSW
08:00-09:00	3.2	S	1.6	WSW	1.6	WSW
09:00-10:00	4.8	S	3.2	WSW	3.2	S
10:00-11:00	6.4	SSE	3.2	WSW	3.2	WSW
11:00-12:00	3.2	S	6.4	WSW	6.4	WSW
12:00-13:00	3.2	S	3.2	SW	4.8	WSW
13:00-14:00	3.2	S	3.2	SW	3.2	WSW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.0		31.2		31.0	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	753.70		753.52		753.61	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Darin Thongtri  
(นางสาวดาริน ทองตรี)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
22 / 06 / 65

Thongthai Longthai  
(นางสาวอัญญพัทธ์ หลานเสษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
22 / 06 / 65



BY0181/06/65

R-Pro-0770-2/2021

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กรีดร้อนและเหล็กรูปพรรณ วันที่ตรวจวัด : 13-20 มิถุนายน 2565  
ของ บริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 มิถุนายน 2565  
ที่ตั้งโครงการ : สวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี ตำบลหัวหว้า  
อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	A2 : วัดปทุมนาवास (ระเบาะไม้)				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	0.595	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	1.190	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	4.167	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	0.595	-	-	-
ESE (102°-124°)	0.595	-	-	-	-
SE (124°-146°)	8.929	0.595	-	-	-
SSE (146°-169°)	1.786	0.595	-	-	-
S (169°-191°)	7.143	1.190	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	15.477	2.381	-	-	-
WSW (236°-259°)	12.500	2.381	-	-	-
W (259°-281°)	8.929	4.762	-	-	-
WNW (281°-304°)	12.500	1.190	-	-	-
NW (304°-326°)	7.143	2.381	-	-	-
NNW (326°-349°)	2.976	-	-	-	-
Total	83.930	16.070	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Darin Thongthi  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
22 / 06 / 65

Thongthet Lonsatha  
(นางสาวธัญพัฒน์ หลานเศษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
22 / 06 / 65





BY0181/06/65

R-Pro-0770-2/2021

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กรีดร้อนและเหล็กรูปพรรณ วันที่ตรวจวัด : 13-20 มิถุนายน 2565  
ของ บริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 มิถุนายน 2565  
ที่ตั้งโครงการ : สวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี ตำบลหัวหว้า  
อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	A2 : วัดปทุมวนาวาส (ระเบาะไม้)							
	เดือนมิถุนายน 2565							
	13-14		14-15		15-16		16-17	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
15:00-16:00	Speed	Dir	3.2	SW	6.4	SSE	3.2	W
16:00-17:00	3.2	NNW	3.2	WSW	4.8	SSE	3.2	WSW
17:00-18:00	3.2	WNW	6.4	WSW	3.2	SE	3.2	NE
18:00-19:00	6.4	W	6.4	W	3.2	SE	3.2	WSW
19:00-20:00	3.2	WNW	8.0	W	1.6	SE	3.2	WSW
20:00-21:00	3.2	W	8.0	NW	1.6	SE	1.6	WSW
21:00-22:00	1.6	W	6.4	W	3.2	S	1.6	ENE
22:00-23:00	1.6	SE	3.2	W	3.2	SSE	1.6	ENE
23:00-00:00	1.6	SE	3.2	SW	3.2	SSE	3.2	ENE
00:00-01:00	3.2	SE	3.2	WSW	1.6	WNW	3.2	ENE
01:00-02:00	3.2	S	1.6	WSW	1.6	WNW	3.2	ENE
02:00-03:00	4.8	S	1.6	SW	1.6	WNW	1.6	ENE
03:00-04:00	6.4	S	1.6	SW	3.2	WNW	1.6	ENE
04:00-05:00	6.4	SE	3.2	WSW	3.2	NW	3.2	SW
05:00-06:00	3.2	SE	3.2	WSW	1.6	NW	3.2	SW
06:00-07:00	3.2	SE	1.6	WSW	1.6	NW	1.6	SW
07:00-08:00	3.2	SE	1.6	SW	3.2	NW	1.6	SW
08:00-09:00	1.6	SE	3.2	W	3.2	NW	3.2	SW
09:00-10:00	1.6	SE	3.2	W	6.4	NW	3.2	SW
10:00-11:00	1.6	S	6.4	NW	4.8	ESE	6.4	W
11:00-12:00	1.6	S	4.8	W	3.2	W	4.8	NW
12:00-13:00	1.6	WSW	3.2	SW	3.2	WSW	3.2	NW
13:00-14:00	3.2	SW	3.2	NE	8.0	E	3.2	WSW
14:00-15:00	6.4	WSW	3.2	SE	6.4	NW	3.2	WNW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.9		29.7		29.5		30.7	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	753.72		753.78		753.85		753.70	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Darin Thongsri

(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 06 / 65

Thanyapet Lamsatha

(นางสาวธัญญ์พัฒน์ หลานเศรษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

22 / 06 / 65



BY0181/06/65

R-Pro-0770-2/2021

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : โรงงานผลิตเหล็กรีดร้อนและเหล็กรูปพรรณ วันที่ตรวจวัด : 13-20 มิถุนายน 2565  
ของ บริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 มิถุนายน 2565  
ที่ตั้งโครงการ : สวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี ตำบลหัวหว้า  
อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	A2 : วัดปทุมวนาวาส (ระเบาะไม้)					
	เดือนมิถุนายน 2565					
	17-18		18-19		19-20	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
15:00-16:00	6.4	SW	3.2	WNW	3.2	WNW
16:00-17:00	6.4	SW	3.2	WNW	3.2	WNW
17:00-18:00	4.8	SW	6.4	WSW	3.2	SW
18:00-19:00	3.2	WSW	6.4	SW	3.2	WNW
19:00-20:00	3.2	SW	4.8	SW	1.6	WNW
20:00-21:00	1.6	SW	3.2	WSW	1.6	WNW
21:00-22:00	1.6	W	3.2	WSW	1.6	NW
22:00-23:00	3.2	N	1.6	WNW	1.6	WSW
23:00-00:00	3.2	NNW	1.6	W	3.2	SE
00:00-01:00	3.2	NNW	1.6	W	3.2	SE
01:00-02:00	1.6	NNW	3.2	W	1.6	S
02:00-03:00	1.6	NNW	3.2	W	1.6	S
03:00-04:00	1.6	NW	1.6	SW	3.2	S
04:00-05:00	3.2	NW	1.6	WSW	3.2	S
05:00-06:00	3.2	WNW	1.6	WSW	3.2	S
06:00-07:00	3.2	WNW	3.2	SW	6.4	S
07:00-08:00	6.4	WNW	3.2	SW	3.2	S
08:00-09:00	3.2	WNW	6.4	WSW	3.2	S
09:00-10:00	3.2	WNW	4.8	WSW	4.8	WNW
10:00-11:00	3.2	W	3.2	WSW	6.4	WNW
11:00-12:00	6.4	SW	3.2	SW	6.4	W
12:00-13:00	4.8	W	6.4	W	3.2	SW
13:00-14:00	3.2	WNW	6.4	W	3.2	SW
14:00-15:00	3.2	NW	3.2	NW	4.8	SW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.1		31.5		31.3	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	753.94		753.42		753.67	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Darin Thongkri  
(นางสาวดาริน ทองศรี)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
22/06/65

Thongphet Longsetha  
(นางสาวอัญญพัทธ์ หลานเสษฐา)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
22/06/65