

## ภาคผนวกที่ 3

---

### รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

1. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ
2. ผลการตรวจวัดระดับเสียง
3. ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน
4. ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ



REF.NO. : PM 62/707-29

REPORT NO. : 030016/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ ทเวนตี ซิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารสำนักงาน ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตยกรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	07-08/01/2565	วันที่รายงานผล	:	18/01/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	12/01/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	12-17/01/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

สถานะขณะเก็บตัวอย่าง					
ความดันบรรยากาศ (มม.ปรอท)	:	756	อุณหภูมิในบรรยากาศ (องศาเซลเซียส)	:	29

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด UTM 47P 0669873E, 1518275N)		
1. Total Suspended Particulate	Gravimetric Method US.EPA 802	0.165	0.33	mg/m <sup>3</sup>
2. PM-10	Gravimetric Method US.EPA 076	0.069	0.12	mg/m <sup>3</sup>
3. THC	Total Hydrocarbon Analyzer (FID)	5.99	-	ppm

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

18/01/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



REF.NO. : PM 62/707-30

REPORT NO. : 030569/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ เทเวนดี้ ชิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารจินนาการ ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	24-25/02/2565	วันที่รายงานผล	:	09/03/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	01/03/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	01-07/03/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

สภาวะขณะเก็บตัวอย่าง					
ความดันบรรยากาศ (มม.ปรอท)	:	756	อุณหภูมิในบรรยากาศ (องศาเซลเซียส)	:	29

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด UTM 47P 0669873 E, 1518275 N)		
1. Total Suspended Particulate	Gravimetric Method US.EPA 802	0.271	0.33	mg/m <sup>3</sup>
2. PM-10	Gravimetric Method US.EPA 076	0.105	0.12	mg/m <sup>3</sup>
3. THC	Total Hydrocarbon Analyzer (FID)	6.00	-	ppm

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

09/03/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



REF.NO. : PM 62/707-29

REPORT NO. : 030017/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ ทเวนตี ซิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารสำนักงาน ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตยกรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	07-08/01/2565	วันที่รายงานผล	:	18/01/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	12/01/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	12-17/01/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

สถานะขณะเก็บตัวอย่าง					
ความดันบรรยากาศ (มม.ปรอท)	:	756	อุณหภูมิในบรรยากาศ (องศาเซลเซียส)	:	29

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บริเวณศาลเจ้า (สมาคมสุขสบาย) (พิกัด UTM 47P 0669960E, 1517361N)		
1. Total Suspended Particulate	Gravimetric Method US.EPA 802	0.019	0.33	mg/m <sup>3</sup>
2. PM-10	Gravimetric Method US.EPA 076	0.018	0.12	mg/m <sup>3</sup>
3. THC	Total Hydrocarbon Analyzer (FID)	5.67	-	ppm

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

18/01/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร





REF.NO. : PM 62/707-30

REPORT NO. : 030570/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ เทนดี้ ชิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารจินนาการ ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตยกรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	24-25/02/2565	วันที่รายงานผล	:	09/03/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	01/03/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	01-07/03/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

สถานะขณะเก็บตัวอย่าง					
ความดันบรรยากาศ (มม.ปรอท)	:	756	อุณหภูมิในบรรยากาศ (องศาเซลเซียส)	:	29

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บริเวณศาลเจ้า (สมาคมสุขสบาย) (พิกัด UTM 47P 0669960 E, 1517361 N)		
1. Total Suspended Particulate	Gravimetric Method US.EPA 802	0.026	0.33	mg/m <sup>3</sup>
2. PM-10	Gravimetric Method US.EPA 076	0.010	0.12	mg/m <sup>3</sup>
3. THC	Total Hydrocarbon Analyzer (FID)	5.57	-	ppm

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Technical Manager

09/03/2565

\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 62/707-29

REPORT NO. : 030020/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ ทเวนตี ซิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารสำนักงาน ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	07-08/01/2565	วันที่รายงานผล	:	18/01/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	12/01/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	12-17/01/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	-

## สภาวะขณะเก็บตัวอย่าง

ความดันบรรยากาศ (มม.ปรอท) : 759 อุณหภูมิในบรรยากาศ (องศาเซลเซียส) : 29

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	เวลา	ผลการวิเคราะห์
		บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด UTM 47P 0669891E, 1518301N)
Sulfur Dioxide	10:00-11:00	0.005
	11:00-12:00	0.004
	12:00-13:00	0.003
	13:00-14:00	0.003
	14:00-15:00	0.003
	15:00-16:00	0.005
	16:00-17:00	0.003
	17:00-18:00	0.004
	18:00-19:00	0.003
	19:00-20:00	0.003
	20:00-21:00	0.003
	21:00-22:00	0.003
	22:00-23:00	0.003
	23:00-00:00	0.003
	00:00-01:00	0.004
	01:00-02:00	0.003
	02:00-03:00	0.004
	03:00-04:00	0.003
	04:00-05:00	0.003
	05:00-06:00	0.003
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด		0.005
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงต่ำสุด		0.003
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.003
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		-
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		0.30
หน่วย		mg/m <sup>3</sup>

หมายเหตุ : Analytical Method= Ultraviolet fluorescence (US.EPA-EQSA-0495-100).

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Approved Signature  
18/01/2565ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 62/707-30

REPORT NO. : 030573/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แอนด์ เทเวนตี้ ซิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารสำนักงาน ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	24-25/02/2565	วันที่รายงานผล	:	09/03/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	01/03/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	01-07/03/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	-

สถานะขณะเก็บตัวอย่าง			
ความดันบรรยากาศ (มม.ปรอท)	: 759	อุณหภูมิในบรรยากาศ (องศาเซลเซียส)	: 29

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	เวลา	ผลการวิเคราะห์
		บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด UTM 47P 0669891 E, 1518301 N)
Sulfur Dioxide	13:00-14:00	0.004
	14:00-15:00	0.003
	15:00-16:00	0.004
	16:00-17:00	0.004
	17:00-18:00	0.003
	18:00-19:00	0.004
	19:00-20:00	0.004
	20:00-21:00	0.004
	21:00-22:00	0.004
	22:00-23:00	0.004
	23:00-00:00	0.004
	00:00-01:00	0.003
	01:00-02:00	0.004
	02:00-03:00	0.004
	03:00-04:00	0.005
	04:00-05:00	0.004
	05:00-06:00	0.004
	06:00-07:00	0.003
	07:00-08:00	0.004
	08:00-09:00	0.004
	09:00-10:00	0.004
	10:00-11:00	0.004
	11:00-12:00	0.003
	12:00-13:00	0.003
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด		0.005
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงต่ำสุด		0.003
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.004
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		-
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		0.30
หน่วย		mg/m <sup>3</sup>

หมายเหตุ : Analytical Method= Ultraviolet fluorescence (US.EPA-EQSA-0495-100).

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Approved Signature  
09/03/2565

\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร





36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 62/707-29

REPORT NO. : 030021/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ ทเวนตี ซิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารสำนักงาน ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	07-08/01/2565	วันที่รายงานผล	:	18/01/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	12/01/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	12-17/01/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	-

## สภาวะขณะเก็บตัวอย่าง

ความดันบรรยากาศ (มม.ปรอท) : 759 อุณหภูมิในบรรยากาศ (องศาเซลเซียส) : 29

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	เวลา	ผลการวิเคราะห์
		บริเวณศาลเจ้า (สมาคมสุขสบาย) (พิกัด UTM 47P 0669960E, 1517361N)
Sulfur Dioxide	09:00-10:00	0.004
	10:00-11:00	0.003
	11:00-12:00	0.003
	12:00-13:00	0.003
	13:00-14:00	0.004
	14:00-15:00	0.003
	15:00-16:00	0.003
	16:00-17:00	0.005
	17:00-18:00	0.003
	18:00-19:00	0.003
	19:00-20:00	0.003
	20:00-21:00	0.004
	21:00-22:00	0.003
	22:00-23:00	0.003
	23:00-00:00	0.004
	00:00-01:00	0.003
	01:00-02:00	0.004
	02:00-03:00	0.003
	03:00-04:00	0.003
	04:00-05:00	0.004
	05:00-06:00	0.003
	06:00-07:00	0.004
	07:00-08:00	0.003
	08:00-09:00	0.003
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด		0.005
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงต่ำสุด		0.003
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.003
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		-
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		0.30
หน่วย		mg/m <sup>3</sup>

หมายเหตุ : Analytical Method= Ultraviolet fluorescence (U.S.EPA-EQSA-0495-100).

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Approved Signature

18/01/2565



ผลการวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร





36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

ค้นฉบับ

REF.NO. : PM 62/707-30

REPORT NO. : 030574/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ เทเวนดี้ ซิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารโรงงานาร ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พรีเมียมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	24-25/02/2565	วันที่รายงานผล	:	09/03/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	01/03/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	01-07/03/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	-

## สถานะขณะเก็บตัวอย่าง

ความดันบรรยากาศ (มม.ปรอท)

: 759

อุณหภูมิในบรรยากาศ (องศาเซลเซียส)

: 29

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	เวลา	ผลการวิเคราะห์
		บริเวณศาลเจ้า (สมาคมสุขสบาย) (พิกัด UTM 47P 0669960 E, 1517361 N)
Sulfur Dioxide	10:00-11:00	0.003
	11:00-12:00	0.003
	12:00-13:00	0.005
	13:00-14:00	0.004
	14:00-15:00	0.003
	15:00-16:00	0.004
	16:00-17:00	0.003
	17:00-18:00	0.004
	18:00-19:00	0.003
	19:00-20:00	0.003
	20:00-21:00	0.003
	21:00-22:00	0.003
	22:00-23:00	0.003
	23:00-00:00	0.003
	00:00-01:00	0.003
	01:00-02:00	0.003
	02:00-03:00	0.004
	03:00-04:00	0.003
	04:00-05:00	0.003
	05:00-06:00	0.003
	06:00-07:00	0.003
	07:00-08:00	0.003
	08:00-09:00	0.003
	09:00-10:00	0.003
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด		0.005
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงต่ำสุด		0.003
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.003
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		-
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		0.30
หน่วย		mg/m <sup>3</sup>

หมายเหตุ : Analytical Method= Ultraviolet fluorescence (US.EPA-EQSA-0495-100).

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Approved Signature  
09/03/2565

\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 62/707-29

REPORT NO. : 030018/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ ทเวนตี ซิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารรจนาการ ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดี เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	07-08/01/2565	วันที่รายงานผล	:	18/01/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	12/01/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	12-17/01/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	-

สภาวะขณะเก็บตัวอย่าง			
ความดันบรรยากาศ (มม.ปรอท)	: 759	อุณหภูมิในบรรยากาศ (องศาเซลเซียส)	: 29

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	เวลา	ผลการวิเคราะห์
		บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด UTM 47P 0669891E, 1518301N)
Nitrogen Dioxide	10:00-11:00	0.002
	11:00-12:00	0.004
	12:00-13:00	0.005
	13:00-14:00	0.006
	14:00-15:00	0.005
	15:00-16:00	0.002
	16:00-17:00	0.002
	17:00-18:00	0.002
	18:00-19:00	0.004
	19:00-20:00	0.004
	20:00-21:00	0.004
	21:00-22:00	0.002
	22:00-23:00	0.003
	23:00-00:00	0.004
	00:00-01:00	0.003
	01:00-02:00	0.004
	02:00-03:00	0.005
	03:00-04:00	0.002
	04:00-05:00	0.003
	05:00-06:00	0.002
	06:00-07:00	0.003
	07:00-08:00	0.003
	08:00-09:00	0.004
	09:00-10:00	0.002
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด		0.006
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงต่ำสุด		0.002
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.003
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		0.32
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		-
หน่วย		mg/m <sup>3</sup>

หมายเหตุ : Analytical Method = Chemiluminescence Method (US.EPA RFNA-1194-099).

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนในบรรยากาศโดยทั่วไป

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Approved Signature  
18/01/2565ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 62/707-30

REPORT NO. : 030571/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ ทเวนตี ชิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารสำนักงาน ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	24-25/02/2565	วันที่รายงานผล	:	09/03/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	01/03/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	01-07/03/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	-

สภาวะขณะเก็บตัวอย่าง			
ความดันบรรยากาศ (มม.ปรอท)	: 759	อุณหภูมิในบรรยากาศ (องศาเซลเซียส)	: 29

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	เวลา	ผลการวิเคราะห์
		บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด UTM 47P 0669891 E, 1518301 N)
Nitrogen Dioxide	13:00-14:00	0.003
	14:00-15:00	0.004
	15:00-16:00	0.007
	16:00-17:00	0.005
	17:00-18:00	0.005
	18:00-19:00	0.003
	19:00-20:00	0.002
	20:00-21:00	0.003
	21:00-22:00	0.005
	22:00-23:00	0.004
	23:00-00:00	0.004
	00:00-01:00	0.003
	01:00-02:00	0.004
	02:00-03:00	0.005
	03:00-04:00	0.003
	04:00-05:00	0.004
	05:00-06:00	0.005
	06:00-07:00	0.002
	07:00-08:00	0.003
	08:00-09:00	0.002
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด		0.007
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงต่ำสุด		0.002
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.004
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		0.32
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		-
หน่วย		mg/m <sup>3</sup>

หมายเหตุ : Analytical Method = Chemiluminescence Method (US.EPA RFNA-1194-099).

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนในบรรยากาศโดยทั่วไป

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Approved Signature  
09/03/2565

\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร





36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 62/707-29

REPORT NO. : 030019/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ ทเวนตี ซิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารจินนาการ์ ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	07-08/01/2565	วันที่รายงานผล	:	18/01/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	12/01/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	12-17/01/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	-

## สภาวะขณะเก็บตัวอย่าง

ความดันบรรยากาศ (มม.ปรอท) : 759 อุณหภูมิในบรรยากาศ (องศาเซลเซียส) : 29

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	เวลา	ผลการวิเคราะห์
		บริเวณศาลเจ้า (สมาคมสุขสบาย) (พิกัด UTM 47P 0669960E, 1517361N)
Nitrogen Dioxide	09:00-10:00	0.002
	10:00-11:00	0.003
	11:00-12:00	0.004
	12:00-13:00	0.004
	13:00-14:00	0.005
	14:00-15:00	0.002
	15:00-16:00	0.001
	16:00-17:00	0.002
	17:00-18:00	0.004
	18:00-19:00	0.003
	19:00-20:00	0.004
	20:00-21:00	0.002
	21:00-22:00	0.003
	22:00-23:00	0.004
	23:00-00:00	0.001
	00:00-01:00	0.004
	01:00-02:00	0.004
	02:00-03:00	0.001
	03:00-04:00	0.002
	04:00-05:00	0.001
	05:00-06:00	0.003
	06:00-07:00	0.002
	07:00-08:00	0.003
	08:00-09:00	0.001
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด		0.005
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงต่ำสุด		0.001
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.003
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		0.32
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		-
หน่วย		mg/m <sup>3</sup>

หมายเหตุ : Analytical Method= Chemiluminescence Method (US.EPA RFNA-1194-099).

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนในบรรยากาศโดยทั่วไป

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Approved Signature

18/01/2565



ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร





36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 62/707-30

REPORT NO. : 030572/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ ทเวนตี ชิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารสำนักงาน ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดี เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	24-25/02/2565	วันที่รายงานผล	:	09/03/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	01/03/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	01-07/03/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	-

สภาวะขณะเก็บตัวอย่าง					
ความดันบรรยากาศ (มม.ปรอท)	:	759	อุณหภูมิในบรรยากาศ (องศาเซลเซียส)	:	29

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	เวลา	ผลการวิเคราะห์
		บริเวณศาลเจ้า (สมาคมสุขสบาย) (พิกัด UTM 47P 0669960 E, 1517361 N)
Nitrogen Dioxide	10:00-11:00	0.003
	11:00-12:00	0.003
	12:00-13:00	0.003
	13:00-14:00	0.004
	14:00-15:00	0.003
	15:00-16:00	0.003
	16:00-17:00	0.004
	17:00-18:00	0.003
	18:00-19:00	0.002
	19:00-20:00	0.005
	20:00-21:00	0.002
	21:00-22:00	0.003
	22:00-23:00	0.004
	23:00-00:00	0.003
	00:00-01:00	0.003
	01:00-02:00	0.002
	02:00-03:00	0.003
	03:00-04:00	0.004
	04:00-05:00	0.003
	05:00-06:00	0.003
	06:00-07:00	0.002
	07:00-08:00	0.004
	08:00-09:00	0.003
	09:00-10:00	0.003
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด		0.005
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงต่ำสุด		0.002
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.003
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		0.32
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		-
หน่วย		mg/m <sup>3</sup>

หมายเหตุ : Analytical Method= Chemiluminescence Method (US.EPA RFNA-1194-099).

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนในบรรยากาศโดยทั่วไป

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Approved Signature  
09/03/2565

\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



REF.NO. : PM 62/707-29

REPORT NO. : 030022/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ ทเวนตี ซิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารสำนักงาน ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	07-08/01/2565	วันที่รายงานผล	:	18/01/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	12/01/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	12-17/01/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

สถานะขณะเก็บตัวอย่าง			
ความดันบรรยากาศ (มม.ปรอท)	: 759	อุณหภูมิในบรรยากาศ (องศาเซลเซียส)	: 29

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	เวลา	ผลการวิเคราะห์
		บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด UTM 47P 0669891E, 1518301N)
Carbon Monoxide	10:00-11:00	1.1
	11:00-12:00	1.3
	12:00-13:00	1.3
	13:00-14:00	1.1
	14:00-15:00	1.0
	15:00-16:00	1.1
	16:00-17:00	1.1
	17:00-18:00	1.4
	18:00-19:00	1.0
	19:00-20:00	1.0
	20:00-21:00	1.0
	21:00-22:00	0.9
	22:00-23:00	0.9
	23:00-00:00	1.0
	00:00-01:00	0.9
	01:00-02:00	0.9
	02:00-03:00	0.9
	03:00-04:00	1.0
	04:00-05:00	1.0
	05:00-06:00	1.1
	06:00-07:00	1.1
	07:00-08:00	1.3
	08:00-09:00	1.4
	09:00-10:00	1.3
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด		1.4
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงต่ำสุด		0.9
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.1
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		34.2
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		-
หน่วย		mg/m <sup>3</sup>

หมายเหตุ : Analytical Method= Non-Dispersive Infrared Photometric (US.EPA 088).

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Approved Signature  
18/01/2565

\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 62/707-30

REPORT NO. : 030575/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แอนด์ เทเวนตี้ อิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารจินนาการ ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	24-25/02/2565	วันที่รายงานผล	:	09/03/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	01/03/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	01-07/03/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	-

สภาวะขณะเก็บตัวอย่าง					
ความดันบรรยากาศ (มม.ปรอท)	:	759	อุณหภูมิในบรรยากาศ (องศาเซลเซียส)	:	29

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	เวลา	ผลการวิเคราะห์
		บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด UTM 47P 0669891 E, 1518301 N)
Carbon Monoxide	13:00-14:00	1.4
	14:00-15:00	1.4
	15:00-16:00	1.4
	16:00-17:00	1.4
	17:00-18:00	1.4
	18:00-19:00	1.6
	19:00-20:00	1.4
	20:00-21:00	1.3
	21:00-22:00	1.0
	22:00-23:00	1.1
	23:00-00:00	1.3
	00:00-01:00	1.3
	01:00-02:00	1.1
	02:00-03:00	1.4
	03:00-04:00	1.1
	04:00-05:00	0.9
	05:00-06:00	0.9
	06:00-07:00	1.4
	07:00-08:00	1.3
	08:00-09:00	1.3
	09:00-10:00	1.4
	10:00-11:00	1.3
	11:00-12:00	1.3
	12:00-13:00	1.3
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด		1.6
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงต่ำสุด		0.9
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.3
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		34.2
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		-
หน่วย		mg/m <sup>3</sup>

หมายเหตุ : Analytical Method= Non-Dispersive Infrared Photometric (US.EPA 088).

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Approved Signature  
09/03/2565ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร





36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 62/707-29

REPORT NO. : 030023/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ ทเวนตี ซิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารรจนาการ ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดี เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	07-08/01/2565	วันที่รายงานผล	:	18/01/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	12/01/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	12-17/01/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	-

สถานะขณะเก็บตัวอย่าง			
ความดันบรรยากาศ (มม.ปรอท)	: 759	อุณหภูมิในบรรยากาศ (องศาเซลเซียส)	: 29

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	เวลา	ผลการวิเคราะห์
		บริเวณศาลเจ้า (สมาคมสุขสบาย) (พิกัด UTM 47P 0669960E, 1517361N)
Carbon Monoxide	09:00-10:00	1.0
	10:00-11:00	1.0
	11:00-12:00	1.3
	12:00-13:00	0.9
	13:00-14:00	0.8
	14:00-15:00	0.9
	15:00-16:00	0.8
	16:00-17:00	0.9
	17:00-18:00	0.8
	18:00-19:00	0.8
	19:00-20:00	0.8
	20:00-21:00	0.7
	21:00-22:00	0.7
	22:00-23:00	0.8
	23:00-00:00	0.6
	00:00-01:00	0.7
	01:00-02:00	0.9
	02:00-03:00	0.8
	03:00-04:00	0.9
	04:00-05:00	0.9
	05:00-06:00	0.9
	06:00-07:00	1.0
	07:00-08:00	1.1
	08:00-09:00	1.1
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด		1.3
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงต่ำสุด		0.6
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		0.9
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		34.2
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		-
หน่วย		mg/m <sup>3</sup>

หมายเหตุ : Analytical Method= Non-Dispersive Infrared Photometric (US.EPA 088).

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Approved Signature  
18/01/2565ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร





36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 62/707-30

REPORT NO. : 030576/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แอนด์ เทเวนตี้ ซิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารรจนาการ ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	24-25/02/2565	วันที่รายงานผล	:	09/03/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	01/03/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	01-07/03/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	-

สภาวะขณะเก็บตัวอย่าง					
ความดันบรรยากาศ (มม.ปรอท)	:	759	อุณหภูมิในบรรยากาศ (องศาเซลเซียส)	:	29

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	เวลา	ผลการวิเคราะห์
		บริเวณศาลเจ้า (สมาคมสุขสบาย) (พิกัด UTM 47P 0669960 E, 1517361 N)
Carbon Monoxide	10:00-11:00	1.4
	11:00-12:00	1.5
	12:00-13:00	1.4
	13:00-14:00	1.3
	14:00-15:00	1.3
	15:00-16:00	1.1
	16:00-17:00	1.0
	17:00-18:00	1.0
	18:00-19:00	1.1
	19:00-20:00	1.0
	20:00-21:00	1.0
	21:00-22:00	1.0
	22:00-23:00	0.9
	23:00-00:00	0.9
	00:00-01:00	0.9
	01:00-02:00	1.0
	02:00-03:00	0.9
	03:00-04:00	1.0
	04:00-05:00	1.3
	05:00-06:00	1.1
	06:00-07:00	1.4
	07:00-08:00	1.3
	08:00-09:00	1.3
	09:00-10:00	1.4
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด		1.5
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงต่ำสุด		0.9
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		1.1
มาตรฐาน 1 ชั่วโมง		34.2
มาตรฐาน 24 ชั่วโมง		-
หน่วย		mg/m <sup>3</sup>

หมายเหตุ : Analytical Method= Non-Dispersive Infrared Photometric (US.EPA 088).

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Approved Signature  
09/03/2565

\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



REF.NO. : PM 62/707-29

REPORT NO. : 030024/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: บริษัท โรมอน แลนด์ ทเวนตี้ ซิก จำกัด
ที่อยู่	: เลขที่ 3 อาคารรจนาการ ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	: โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	: ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 07-08/01/2565	วันที่รายงานผล	: 18/01/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 12/01/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 12-17/01/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: -

เวลา	ผลการวิเคราะห์		
	บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด UTM 47P 0669862E, 1518275N)		
	Leq 1 hr	L <sub>10</sub> 1 hr	L <sub>90</sub> 1 hr
11:00-12:00	67.4	70.4	64.7
12:00-13:00	67.6	68.8	64.9
13:00-14:00	71.2	72.0	66.5
14:00-15:00	70.3	71.9	65.8
15:00-16:00	69.5	71.1	66.3
16:00-17:00	69.1	70.3	66.6
17:00-18:00	69.1	72.1	64.4
18:00-19:00	68.8	69.3	63.4
19:00-20:00	64.9	66.5	61.9
20:00-21:00	65.0	66.4	60.9
21:00-22:00	69.6	73.9	60.2
22:00-23:00	62.4	64.5	56.9
23:00-00:00	62.4	63.4	54.7
00:00-01:00	59.7	62.1	52.4
01:00-02:00	59.1	61.4	51.4
02:00-03:00	58.5	61.2	52.0
03:00-04:00	59.2	62.0	53.7
04:00-05:00	62.0	64.5	56.7
05:00-06:00	64.8	66.6	61.3
06:00-07:00	66.9	68.5	64.0
07:00-08:00	71.0	73.4	65.9
08:00-09:00	71.8	73.8	66.9
09:00-10:00	70.0	73.0	65.5
10:00-11:00	71.4	73.4	65.5
Leq 24 hr	68.0		
L <sub>dn</sub>	70.9		
L <sub>max</sub>	107.4		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	70		
ค่ามาตรฐานสูงสุด	115		
หน่วย	dB(A)		

หมายเหตุ : Sampling Method = Integrated Sound Level Meter.

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Approved Signature  
18/01/2565

\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

หน้า 1/1

36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 62/707-30

REPORT NO. : 030577/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ เทเวนดี้ ซิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารสำนักงาน ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	24-25/02/2565	วันที่รายงานผล	:	09/03/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	01/03/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	01-07/03/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	-

เวลา	ผลการวิเคราะห์		
	บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด UTM 47P 0669862E, 1518275N)		
	Leq 1 hr	L <sub>10</sub> 1 hr	L <sub>90</sub> 1 hr
13:00-14:00	66.4	68.6	56.1
14:00-15:00	61.2	63.0	55.8
15:00-16:00	72.3	76.7	55.0
16:00-17:00	62.9	64.8	54.8
17:00-18:00	61.5	64.2	54.1
18:00-19:00	57.2	59.6	51.0
19:00-20:00	55.0	67.6	50.5
20:00-21:00	58.9	62.1	51.1
21:00-22:00	59.0	62.6	51.0
22:00-23:00	54.9	58.2	46.9
23:00-00:00	48.2	49.9	45.6
00:00-01:00	47.0	48.5	45.0
01:00-02:00	46.3	48.9	44.4
02:00-03:00	46.4	47.0	44.1
03:00-04:00	47.3	49.5	44.5
04:00-05:00	51.8	53.2	49.1
05:00-06:00	55.7	60.5	50.0
06:00-07:00	59.9	61.3	57.0
07:00-08:00	63.7	65.9	58.0
08:00-09:00	66.0	67.2	56.7
09:00-10:00	73.2	78.0	57.1
10:00-11:00	60.6	62.8	54.8
11:00-12:00	60.2	62.4	54.5
12:00-13:00	62.5	63.7	53.2
Leq 24 hr		64.1	
L <sub>dn</sub>		65.2	
L <sub>max</sub>		107.8	
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง		70	
ค่ามาตรฐานสูงสุด		115	
หน่วย		dB(A)	

หมายเหตุ : Sampling Method = Integrated Sound Level Meter.

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Approved Signature  
09/03/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร





บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

หน้า 1/1

36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuaatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 62/707-29

REPORT NO. : 030025/2022

### รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท โรมอน แลนด์ ทเวนตี้ ซิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารรจนาการ ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดี เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	07-08/01/2565	วันที่รายงานผล	:	18/01/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	12/01/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	12-17/01/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	-

เวลา	ผลการวิเคราะห์		
	บริเวณศาลเจ้า (สมาคมสุขสบาย) (พิกัด UTM 47P 0669941E, 1517361N)		
	Leq 1 hr	L <sub>10</sub> 1 hr	L <sub>90</sub> 1 hr
10:00-11:00	56.4	60.9	44.7
11:00-12:00	47.0	48.0	45.3
12:00-13:00	48.1	49.8	45.4
13:00-14:00	56.6	61.4	54.0
14:00-15:00	55.9	59.6	43.4
15:00-16:00	45.7	46.7	44.0
16:00-17:00	46.8	48.5	44.1
17:00-18:00	54.5	57.1	52.7
18:00-19:00	56.4	59.3	54.1
19:00-20:00	49.4	49.5	41.4
20:00-21:00	48.4	49.7	43.5
21:00-22:00	50.3	50.9	43.3
22:00-23:00	54.6	60.3	41.9
23:00-00:00	55.3	60.8	47.8
00:00-01:00	47.7	49.9	42.5
01:00-02:00	47.2	49.3	43.9
02:00-03:00	47.5	49.1	42.9
03:00-04:00	48.9	51.1	42.6
04:00-05:00	47.4	50.4	41.5
05:00-06:00	45.5	47.5	41.3
06:00-07:00	46.1	47.6	41.9
07:00-08:00	44.7	47.2	40.6
08:00-09:00	45.3	47.1	41.2
09:00-10:00	47.8	51.0	42.2
Leq 24 hr	51.8		
Ldn	57.2		
Lmax	96.2		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	70		
ค่ามาตรฐานสูงสุด	115		
หน่วย	dB(A)		

หมายเหตุ : Sampling Method = Integrated Sound Level Meter.

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Approved Signature  
18/01/2565

\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร





บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

หน้า 1/1

36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 62/707-30

REPORT NO. : 030578/2022

### รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ ทเวนตี ซิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารสำนักงาน ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลส์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	24-25/02/2565	วันที่รายงานผล	:	09/03/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	01/03/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	01-07/03/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	-

เวลา	ผลการวิเคราะห์		
	บริเวณศาลเจ้า (สมาคมสุขสบาย) (พิกัด UTM 47P 0669941E, 1517361N)		
	Leq 1 hr	L <sub>10</sub> 1 hr	L <sub>90</sub> 1 hr
10:00-11:00	49.3	50.8	44.0
11:00-12:00	48.3	50.0	43.6
12:00-13:00	48.4	50.5	44.1
13:00-14:00	49.2	52.1	44.1
14:00-15:00	47.1	48.7	43.5
15:00-16:00	47.1	47.5	43.4
16:00-17:00	51.7	54.8	43.7
17:00-18:00	48.3	50.3	41.1
18:00-19:00	43.0	43.5	41.5
19:00-20:00	42.5	43.1	41.5
20:00-21:00	46.2	51.4	41.4
21:00-22:00	42.5	43.1	41.5
22:00-23:00	41.9	42.6	41.0
23:00-00:00	41.9	42.4	40.5
00:00-01:00	42.1	42.3	41.0
01:00-02:00	44.1	50.9	40.6
02:00-03:00	43.8	50.7	40.6
03:00-04:00	42.1	42.4	40.8
04:00-05:00	43.4	44.5	41.7
05:00-06:00	44.1	50.3	44.2
06:00-07:00	56.0	58.9	44.3
07:00-08:00	48.9	49.7	44.4
08:00-09:00	49.9	52.2	44.2
09:00-10:00	49.5	50.2	43.6
Leq 24 hr	48.1		
Ldn	54.4		
Lmax	89.8		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	70		
ค่ามาตรฐานสูงสุด	115		
หน่วย	dB(A)		

หมายเหตุ : Sampling Method = Integrated Sound Level Meter.

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Approved Signature  
09/03/2565

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF .NO. : PM 62/707-29

REPORT NO. : 030026/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ไรมอน แลนด์ ทเวนตี ชิก จำกัด
ที่อยู่	: เลขที่ 3 อาคารสำนักงาน ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	: โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	: ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 07-08/01/2565	วันที่รายงานผล	: 18/01/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 12/01/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 12-17/01/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: -

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด UTM 47P 0669862E, 1518275N)				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* $L_{eq}$ [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน $L_{eq}$ [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* $L_{90}$ [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-12:00	67.4	57.2	66.9	53.7	13.2
12:00-13:00	67.6	57.2	67.1	53.7	13.4
13:00-14:00	71.2	57.2	71.2	53.7	17.5
14:00-15:00	70.3	57.2	70.3	53.7	16.6
15:00-16:00	69.5	57.2	69.0	53.7	15.3
16:00-17:00	69.1	57.2	68.6	53.7	14.9
17:00-18:00	69.1	57.2	68.6	53.7	14.9
18:00-19:00	68.8	57.2	68.3	53.7	14.6
19:00-20:00	64.9	57.2	64.4	53.7	10.7
20:00-21:00	65.0	57.2	64.5	53.7	10.8
21:00-22:00	69.6	57.2	69.1	53.7	15.4
22:00-08:00	ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง				
08:00-09:00	71.8	57.2	71.8	53.7	18.1
09:00-10:00	70.0	57.2	70.0	53.7	16.3
10:00-11:00	71.4	57.2	71.4	53.7	17.7

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน  
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด  
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550

หมายเหตุ : \* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2562  
เวลา 12:30-12:35น. (ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง)

: Sampling Method = Integrated Sound Level Meter.

## ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ☒ เกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป  
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง  
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง

## ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)  
☐ กลางคืน (22:00-06:00 น.)  
☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ

## สรุปผล

- ☐ ไม่เป็นเสียงรบกวน  
☒ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)

Approved Signature

18/01/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร





REF .NO. : PM 62/707-30

REPORT NO. : 030678/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ ทเวนตี้ ซิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารสำนักงาน ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	24-25/02/2565	วันที่รายงานผล	:	09/03/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	01/03/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	01-07/03/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	-

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด UTM 47P 0669862E, 1518275N)				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* $L_{eq}$ [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน $L_{eq}$ [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* $L_{90}$ [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
13:00-14:00	66.4	57.2	65.9	53.7	12.2
14:00-15:00	61.2	57.2	59.2	53.7	5.5
15:00-16:00	72.3	57.2	72.3	53.7	18.6
16:00-17:00	62.9	57.2	61.4	53.7	7.7
17:00-18:00	61.5	57.2	59.5	53.7	5.8
18:00-19:00	57.2	57.2	50.2	53.7	-3.5
19:00-20:00	55.0	57.2	48.0	53.7	-5.7
20:00-21:00	58.9	57.2	54.4	53.7	0.7
21:00-22:00	59.0	57.2	54.5	53.7	0.8
22:00-08:00	ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง				
08:00-09:00	66.0	57.2	65.5	53.7	11.8
09:00-10:00	73.2	57.2	73.2	53.7	19.5
10:00-11:00	60.6	57.2	57.6	53.7	3.9
11:00-12:00	60.2	57.2	57.2	53.7	3.5
12:00-13:00	62.5	57.2	61.0	53.7	7.3

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน  
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด  
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550

หมายเหตุ : \* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2562  
เวลา 12:30-12:35น. (ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง)

: Sampling Method = Integrated Sound Level Meter.

## ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ☒ เกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป  
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง  
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง

## ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)  
☐ กลางคืน (22:00-06:00 น.)  
☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ ระบุ .....-.....

## สรุปผล

- ☐ ไม่เป็นเสียงรบกวน  
☒ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)

Approved Signature

09/03/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร





36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF. NO. : PM 62/707-29

REPORT NO. : 030027/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: บริษัท โรมอน แลนด์ ทเวนตี ชิก จำกัด
ที่อยู่	: เลขที่ 3 อาคารจินนาการ ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	: โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	: ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 07-08/01/2565	วันที่รายงานผล	: 18/01/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 12/01/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 12-17/01/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: -

เวลา	บริเวณศาลเจ้า (สมาคมสุขสบาย) (พิกัด UTM 47P 0669941E, 1517361N)				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* $L_{eq}$ [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน $L_{eq}$ [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* $L_{90}$ [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:00-11:00	56.4	50.2	57.9	48.8	9.1
11:00-12:00	47.0	50.2	43.0	48.8	-5.8
12:00-13:00	48.1	50.2	44.1	48.8	-4.7
13:00-14:00	56.6	50.2	58.1	48.8	9.3
14:00-15:00	55.9	50.2	57.4	48.8	8.6
15:00-16:00	45.7	50.2	41.7	48.8	-7.1
16:00-17:00	46.8	50.2	42.8	48.8	-6.0
17:00-18:00	54.5	50.2	55.5	48.8	6.7
18:00-19:00	56.4	50.2	57.9	48.8	9.1
19:00-20:00	49.4	50.2	45.4	48.8	-3.4
20:00-21:00	48.4	50.2	44.4	48.8	-4.4
21:00-22:00	50.3	50.2	46.3	48.8	-2.5
22:00-08:00	ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง				
08:00-09:00	45.3	50.2	41.3	48.8	-7.5
09:00-10:00	47.8	50.2	43.8	48.8	-5.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน  
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด  
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550

หมายเหตุ : \* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณศาลเจ้า (สมาคมสุขสบาย)

เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2562 เวลา 12:15-12:20น. (ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง)

: Sampling Method = Integrated Sound Level Meter.

## ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

## ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

## สรุปผล

- ☒ เกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป  
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง  
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)  
☐ กลางคืน (22:00-06:00 น.)  
☒ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ ระบุ สวนสาธารณะ

- ☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน  
☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)

Approved Signature

18/01/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF .NO. : PM 62/707-30

REPORT NO. : 030679/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ ทเวนตี้ ซิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารสำนักงาน ชั้นที่ 19 ถนนสารใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	24-25/02/2565	วันที่รายงานผล	:	09/03/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	01/03/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	01-07/03/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	-

เวลา	บริเวณศาลเจ้า (สมาคมสุขสบาย) (พิกัด UTM 47P 0669941E, 1517361N)				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* $L_{eq}$ [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน $L_{eq}$ [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* $L_{90}$ [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:00-11:00	49.3	50.2	45.3	48.8	-3.5
11:00-12:00	48.3	50.2	44.3	48.8	-4.5
12:00-13:00	48.4	50.2	44.4	48.8	-4.4
13:00-14:00	49.2	50.2	45.2	48.8	-3.6
14:00-15:00	47.1	50.2	43.1	48.8	-5.7
15:00-16:00	47.1	50.2	43.1	48.8	-5.7
16:00-17:00	51.7	50.2	50.2	48.8	1.4
17:00-18:00	48.3	50.2	44.3	48.8	-4.5
18:00-19:00	43.0	50.2	39.0	48.8	-9.8
19:00-20:00	42.5	50.2	38.5	48.8	-10.3
20:00-21:00	46.2	50.2	42.2	48.8	-6.6
21:00-22:00	42.5	50.2	38.5	48.8	-10.3
22:00-08:00	ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง				
08:00-09:00	49.9	50.2	45.9	48.8	-2.9
09:00-10:00	49.5	50.2	45.5	48.8	-3.3

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน  
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด  
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550

หมายเหตุ : \* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณศาลเจ้า (สมาคมสุขสบาย)

เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2562 เวลา 12:15-12:20น. (ไม่มีกิจกรรมการก่อสร้าง)

: Sampling Method = Integrated Sound Level Meter.

## ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

## ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

## สรุปผล

- ☒ เกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป  
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง  
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)  
☐ กลางคืน (22:00-06:00 น.)  
☒ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ ระบุ สวนสาธารณะ

- ☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน  
☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)

Approved Signature

09/03/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

หน้า 1/1

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 62/707-29

REPORT NO. : 030028/2022

### รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ ทเวนตี้ ซิก จำกัด			
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารรังนกการ์ ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120			
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดี เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)			
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร			
ผู้ประสานงาน	:				
ข้อมูลการติดต่อ	:				

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	07-08/01/2565	วันที่รายงานผล	:	18/01/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	12/01/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	12-17/01/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	-

DATE	TIME	ตำแหน่ง : บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด UTM 47P 0669891E, 1518301N)									
		RESULT									
		TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDEINAL			PVS (mm/s)
		PPV (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	STANDARD (mm/s)	PPV (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	STANDARD (mm/s)	PPV (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	STANDARD (mm/s)	
07/01/65	11:22	0.397	6.4	≤5	0.841	12	5.5	0.333	N/A	≤5	0.888
	13:59	0.365	5.2	≤5	1.05	8.0	≤5	0.333	<1.0	≤5	1.08
	14:12	0.397	4.9	≤5	1.11	8.8	≤5	0.381	<1.0	≤5	1.15
	16:54	0.571	37	11.75	0.238	37	11.75	0.825	37	11.75	0.838
08/01/65	09:53	0.238	3.5	≤5	0.873	9.0	≤5	0.317	<1.0	≤5	0.906

หมายเหตุ : เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 07 มกราคม 2565 เวลา 10:00 น. ถึงวันที่ 08 มกราคม 2565 เวลา 10:00 น. เป็นเวลา 24 ชั่วโมง ต่อเนื่อง  
: TRIGGER SOURCE; GEO : 0.700 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือน เมื่อค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity; PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.700 mm/s ขึ้นไป)  
: Sampling Method = Mini Mate Analyzer (Ground Vibration Method).  
มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร  
(เทียบกับมาตรฐานอาคารประเภทที่ 2 ความสั่นสะเทือนกรณีที่ 1 จุดตรวจวัดบริเวณ 2.1 ฐานราก หรือชั้นล่างของอาคาร)

Approved Signature  
18/01/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร





บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

หน้า 1/1

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 62/707-30

REPORT NO. : 030580/2022

### รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ ทเวนตี้ ซิก จำกัด			
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารรังนกการ ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120			
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)			
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร			
ผู้ประสานงาน	:				
ข้อมูลการติดต่อ	:				

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	24-25/02/2565	วันที่รายงานผล	:	09/03/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	01/03/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	01-07/03/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	-

DATE	TIME	ตำแหน่ง : บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด UTM 47P 0669891E, 1518301N)									
		RESULT									
		TRANSVERSE			VERTICAL			LONGITUDEINAL			PVS (mm/s)
		PPV (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	STANDARD (mm/s)	PPV (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	STANDARD (mm/s)	PPV (mm/s)	FREQUENCY (Hz)	STANDARD (mm/s)	
24/02/65	13:39	0.397	6.4	≤5	0.841	12	5.5	0.333	N/A	≤5	<u>1.53</u>
	17:23	0.365	5.2	≤5	1.05	8.0	≤5	0.333	<1.0	≤5	1.23
25/02/65	08:55	0.238	3.5	≤5	0.873	9.0	≤5	0.317	<1.0	≤5	1.43
	11:25	0.173	57	15.7	0.536	26	9	0.126	51	15.1	0.551
	12:29	0.300	N/A	≤5	1.31	N/A	≤5	0.701	N/A	≤5	1.49

- หมายเหตุ : เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 13:00 น. ถึงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 13:00 น. เป็นเวลา 24 ชั่วโมง ต่อเนื่อง  
: TRIGGER SOURCE; GEO : 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือน เมื่อค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity; PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)  
: N/A = Not Applicate.  
: Sampling Method = Mini Mate Analyzer (Ground Vibration Method).
- มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร  
(เทียบกับมาตรฐานอาคารประเภทที่ 2 ความสั่นสะเทือนกรณีที่ 1 จุดตรวจวัดบริเวณ 2.1 ฐานราก หรือชั้นล่างของอาคาร)

Approved Signature  
09/03/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,

Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com



หน้า 1/1

TESTING  
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 62/T07-29

REPORT NO. : 050140/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ ทเวนตี้ ซิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารรจนาการ ชั้นที่ 19 ถนนสารใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการThe Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	07/01/2565	วันที่รายงาน	:	18/01/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	07/01/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	07-17/01/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	11:01	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส	-	-
1. pH	Electrometric Method	8.2	5.0-9.0	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	<2	30/20 <sup>[1]</sup>	mg/L
3. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C	297	500	mg/L
4. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	<LOQ	40	mg/L
5. Grease & Oil	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	<5	20	mg/L
6. TKN	Semi-Micro-Kjeldahl Method	ND	35	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method	<0.06	1.0	mg/L

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23<sup>rd</sup>, 2017.

\* = หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง

LOQ = Limit of Quantitation (TSS <10.0 mg/L).

ND = Non-Detectable (TKN = <4.0 mg/L).

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข)

มาตรฐาน<sup>[1]</sup>: ค่าที่รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเห็นชอบที่ ทส 1010.5/8349 ลงวันที่ 17 มิถุนายน 2562 กำหนดไว้



18/01/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

MET F 7.8 06/Rev.02/02-08-64



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

หน้า 1/1

36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM62/707-29

REPORT NO. : 050140/2022

### รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ เทนดี้ ชิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารจินนาการ ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการThe Estelle-Phrom Phong (ดี เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	07/01/2565	วันที่รายงาน	:	18/01/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	07/01/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	07-17/01/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	11:01	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส	-	-
1. Settleable Solids	Imhoff Cone	<0.1	0.5	mL/L

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23<sup>rd</sup>, 2017.

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข)

Technical Manager

18/01/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

MET-F-7.8-04/Rev.02/02-08-64





บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,

Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com



หน้า 1/1

TESTING  
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 62/707-30

REPORT NO. : 050425/2022

### รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ เทเวนดี้ ซิก จำกัด
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารจินนาการ ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ชื่อโครงการ	:	โครงการ The Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	24/02/2565	วันที่รายงาน	:	08/03/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	24/02/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	24/02-07/03/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อน ระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	13:50	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส	-	-
1. pH	Electrometric Method	7.4	5.0-9.0	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	<2	30/20 <sup>[1]</sup>	mg/L
3. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C	286	500	mg/L
4. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	<LOQ	40	mg/L
5. Grease & Oil	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	<5	20	mg/L
6. TKN	Semi-Micro-Kjeldahl Method	<LOQ	35	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method	<0.06	1.0	mg/L

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23<sup>rd</sup>, 2017.

\* = หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง

LOQ = Limit of Quantitation (TSS <10.0 mg/L, TKN <10.0 mg/L).

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร  
บางประเภทและบางชนิด (อาคารประเภท ข)

มาตรฐาน<sup>[1]</sup> : ค่าที่รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเห็นชอบที่ ทส 1010.5/8349 ลงวันที่ 17 มิถุนายน 2562 กำหนดไว้



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

MET-F-7.8-06/Rev.02/02-08-64



REF.NO. : PM62/707-29

REPORT NO. : 050425/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ไรมอน แลนด์ ทเวนตี ซิก จำกัด			
ที่อยู่	:	เลขที่ 3 อาคารสำนักงาน ชั้นที่ 19 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120			
ชื่อโครงการ	:	โครงการThe Estelle-Phrom Phong (ดิ เอสเทลล์ พร้อมพงษ์)			
ที่ตั้งโครงการ	:	ซอยสุขุมวิท 26 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร			
ผู้ประสานงาน	:	[REDACTED]			
ข้อมูลการติดต่อ	:	[REDACTED]			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	24/02/2565	วันที่รายงาน	:	08/03/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	24/02/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	[REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	:	24/02-07/03/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	[REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	13:50	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส	-	-
1. Settleable Solids	Imhoff Cone	<0.1	0.5	mL/L

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23<sup>rd</sup>, 2017.

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข)

Technical Manager

08/03/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

MET-F-7.8-04/Rev.02/02-08-64