

ภาคผนวก ค

รายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : th08_contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

Page 1 of 2

TEST REPORT

Analysis No. : R26-2320

Report Date : 21/07/26

Received Date : 12/06/26

Analysis Date : 12/06-10/07/26

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

Job No. : S690146/May

For บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด

Sampling By : Subcontractor

โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง

Type of Sample : Ambient Air

(สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)

Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก

เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240

Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369

Sampling Point	Sample No.	Sampling Date	Result		Analysis Date
			TSP ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	PM-10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
ชุมชนซอยราษฎร์ร่วมเจริญ (VILLA SATHORN CONDOMINIUM) (47P 0662685 UTM 1517412)	2606-AA0720	22-23/05/26	64	8	12-17/06/26
	2606-AA0724	23-24/05/26	25	7	12-17/06/26
	2606-AA0728	24-25/05/26	17 *	16 *	06-10/07/26
	2606-AA0732	25-26/05/26	12	2	12-17/06/26
	2606-AA0736	26-27/05/26	29	10	12-17/06/26
วัดสุพรรณ (โรงเรียนวัดสุพรรณ) (47P 0663295 UTM 1517718)	2606-AA0721	22-23/05/26	18	5	12-17/06/26
	2606-AA0725	23-24/05/26	16	5	12-17/06/26
	2606-AA0729	24-25/05/26	13 *	12 *	06-10/07/26
	2606-AA0733	25-26/05/26	13 *	12 *	06-10/07/26
	2606-AA0737	26-27/05/26	17	5	12-17/06/26
Standard			200	100	

Remarks * Subcontractor

Method : TSP = Gravimetric Method (US.EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)

PM-10 = Gravimetric Method (US.EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)

Standard : Notification of the National Environment Board (2026) (B.E. 2569), 24-hr. average value

Reviewed by

Ms. Wareerat Prachumdaeng

Chief of Laboratory

21/07/26



Approved by

Mrs. Porntip Pethshee

Laboratory Manager

21/07/26

• REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

• DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

**TET**

Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

E-mail : th08_contact@eurofinsasia.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

Page 2 of 2

TEST REPORT

Analysis No. : R26-2320
Received Date : 12/06/26
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด
โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง
(สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)
Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก
เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369

Report Date : 21/07/26
Analysis Date : 12/06-10/07/26
Job No. : S690146/May
Sampling By : Subcontractor
Type of Sample : Ambient Air

Sampling Point	Sample No.	Sampling Date	Result		Analysis Date
			TSP ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	PM-10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน) (47P 0663193 UTM 1518454)	2606-AA0722	22-23/05/26	26	4	12-17/06/26
	2606-AA0726	23-24/05/26	14	3	12-17/06/26
	2606-AA0730	24-25/05/26	14 *	13 *	06-10/07/26
	2606-AA0734	25-26/05/26	17	5	12-17/06/26
	2606-AA0738	26-27/05/26	15	1	12-17/06/26
โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพระยา (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระเจ้าพระยา) (47P 0662593 UTM 1518526)	2606-AA0723	22-23/05/26	70	8	12-17/06/26
	2606-AA0727	23-24/05/26	21	6	12-17/06/26
	2606-AA0731	24-25/05/26	68	6	12-17/06/26
	2606-AA0735	25-26/05/26	18	7	12-17/06/26
	2606-AA0739	26-27/05/26	20	7	12-17/06/26
Standard			200	100	

Remarks * Subcontractor

Method : TSP = Gravimetric Method (US.EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)

PM-10 = Gravimetric Method (US.EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)

Standard : Notification of the National Environment Board (2026) (B.E. 2569), 24-hr. average value

Reviewed by

Ms. Wareerat Prachumdaeng
Chief of Laboratory

21/07/26

Approved by

Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager

21/07/26



END OF REPORT

• REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

• DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

**TET**

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

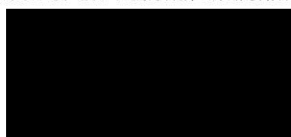
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด Report No. : 2320/2026/1-21
 Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 8, 2026
 (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย) Sampling Date : May 22-27, 2026
 Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample : Ambient Air
 เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
 Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
 Job No. : S690146/May

Item	Time	Result				
		ชุมชนซอยราษฎร์ร่วมเจริญ (VILLA SATHORN CONDOMINIUM)				
		NO ₂ (ppb)				
		22-23/05/26	23-24/05/26	24-25/05/26	25-26/05/26	26-27/05/26
1.	16:00-17:00	1	1	1	1	1
2.	17:00-18:00	1	1	1	1	1
3.	18:00-19:00	1	1	1	1	1
4.	19:00-20:00	1	1	1	1	1
5.	20:00-21:00	1	1	1	1	1
6.	21:00-22:00	1	1	1	1	1
7.	22:00-23:00	1	1	1	1	1
8.	23:00-00:00	1	1	1	1	1
9.	00:00-01:00	1	1	1	1	1
10.	01:00-02:00	1	1	1	1	1
11.	02:00-03:00	1	1	1	1	1
12.	03:00-04:00	1	1	1	1	1
13.	04:00-05:00	1	1	1	1	1
14.	05:00-06:00	1	1	1	1	1
15.	06:00-07:00	1	1	1	1	1
16.	07:00-08:00	1	1	1	1	1
17.	08:00-09:00	1	1	1	1	1
18.	09:00-10:00	1	1	1	1	1
19.	10:00-11:00	1	1	1	1	1
20.	11:00-12:00	1	1	1	1	1
21.	12:00-13:00	1	1	1	1	1
22.	13:00-14:00	1	1	1	1	1
23.	14:00-15:00	1	1	1	1	1
24.	15:00-16:00	1	1	1	1	1
Minimum		1	1	1	1	1
Maximum		1	1	1	1	1
Average		1	1	1	1	1
Standard ⁽¹⁾		120				

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board (2026) (B.E. 2569)

Pramual Moonsarn



Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

**TET**

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

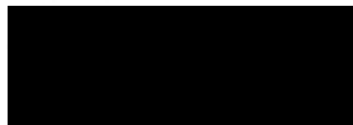
TEST REPORT

Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด Report No. : 2320/2026/2-21
 Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 8, 2026
 (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปก) Sampling Date : May 22-27, 2026
 Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample : Ambient Air
 เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
 Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
 Job No. : S690146/May

Item	Time	Result				
		วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)				
		NO ₂ (ppb)				
		22-23/05/26	23-24/05/26	24-25/05/26	25-26/05/26	26-27/05/26
1.	13:00-14:00	1	1	1	1	1
2.	14:00-15:00	1	1	1	1	1
3.	15:00-16:00	1	1	1	1	1
4.	16:00-17:00	1	1	1	1	1
5.	17:00-18:00	1	1	1	1	1
6.	18:00-19:00	1	1	1	1	1
7.	19:00-20:00	1	1	1	1	1
8.	20:00-21:00	1	1	1	1	1
9.	21:00-22:00	1	1	1	1	1
10.	22:00-23:00	1	1	1	1	1
11.	23:00-00:00	1	1	1	1	1
12.	00:00-01:00	1	1	1	1	1
13.	01:00-02:00	1	1	1	1	1
14.	02:00-03:00	1	1	1	1	1
15.	03:00-04:00	1	1	1	1	1
16.	04:00-05:00	1	1	1	1	1
17.	05:00-06:00	1	1	1	1	1
18.	06:00-07:00	1	1	1	1	1
19.	07:00-08:00	1	1	1	1	1
20.	08:00-09:00	1	1	1	1	1
21.	09:00-10:00	1	1	1	1	1
22.	10:00-11:00	1	1	1	1	1
23.	11:00-12:00	1	1	1	1	1
24.	12:00-13:00	1	1	1	1	1
Minimum		1	1	1	1	1
Maximum		1	1	1	1	1
Average		1	1	1	1	1
Standard ⁽¹⁾		120				

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board (2026) (B.E. 2569)

Pramual Moonsarn



Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

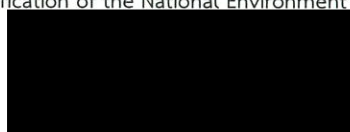
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด Report No. : 2320/2026/3-21
Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 8, 2026
(สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย) Sampling Date : May 22-27, 2026
Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample : Ambient Air
เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
Job No. : S690146/May

Item	Time	Result				
		โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)				
		NO ₂ (ppb)				
		22-23/05/26	23-24/05/26	24-25/05/26	25-26/05/26	26-27/05/26
1.	12:00-13:00	1	1	1	1	1
2.	13:00-14:00	1	1	1	1	1
3.	14:00-15:00	1	1	1	1	1
4.	15:00-16:00	1	1	1	1	1
5.	16:00-17:00	1	1	1	1	1
6.	17:00-18:00	1	1	1	1	1
7.	18:00-19:00	1	1	1	1	1
8.	19:00-20:00	1	1	1	1	1
9.	20:00-21:00	1	1	1	1	1
10.	21:00-22:00	1	1	1	1	1
11.	22:00-23:00	1	1	1	1	1
12.	23:00-00:00	1	1	1	1	1
13.	00:00-01:00	1	1	1	1	1
14.	01:00-02:00	1	1	1	1	1
15.	02:00-03:00	1	1	1	1	1
16.	03:00-04:00	1	1	1	1	1
17.	04:00-05:00	1	1	1	1	1
18.	05:00-06:00	1	1	1	1	1
19.	06:00-07:00	1	1	1	1	1
20.	07:00-08:00	1	1	1	1	1
21.	08:00-09:00	1	1	1	1	1
22.	09:00-10:00	1	1	1	1	1
23.	10:00-11:00	1	1	1	1	1
24.	11:00-12:00	1	1	1	1	1
Minimum		1	1	1	1	1
Maximum		1	1	1	1	1
Average		1	1	1	1	1
Standard ⁽¹⁾		120				

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board (2026) (B.E. 2569)



Pramual Moonsarn



Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

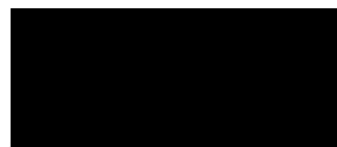
Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด Report No. : 2320/2026/4-21
Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 8, 2026
(สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย) Sampling Date : May 22-27, 2026
Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample : Ambient Air
เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
Job No. : S690146/May

Item	Time	Result				
		โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพระยา (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จเจ้าพระยา)				
		NO ₂ (ppb)				
		22-23/05/26	23-24/05/26	24-25/05/26	25-26/05/26	26-27/05/26
1.	15:00-16:00	1	1	1	1	1
2.	16:00-17:00	1	1	1	1	1
3.	17:00-18:00	1	1	1	1	1
4.	18:00-19:00	1	1	1	1	1
5.	19:00-20:00	1	1	1	1	1
6.	20:00-21:00	1	1	1	1	1
7.	21:00-22:00	1	1	1	1	1
8.	22:00-23:00	1	1	1	1	1
9.	23:00-00:00	1	1	1	1	1
10.	00:00-01:00	1	1	1	1	1
11.	01:00-02:00	1	1	1	1	1
12.	02:00-03:00	1	1	1	1	1
13.	03:00-04:00	1	1	1	1	1
14.	04:00-05:00	1	1	1	1	1
15.	05:00-06:00	1	1	1	1	1
16.	06:00-07:00	1	1	1	1	1
17.	07:00-08:00	1	1	1	1	1
18.	08:00-09:00	1	1	1	1	1
19.	09:00-10:00	1	1	1	1	1
20.	10:00-11:00	1	1	1	1	1
21.	11:00-12:00	1	1	1	1	1
22.	12:00-13:00	1	1	1	1	1
23.	13:00-14:00	1	1	1	1	1
24.	14:00-15:00	1	1	1	1	1
Minimum		1	1	1	1	1
Maximum		1	1	1	1	1
Average		1	1	1	1	1
Standard ⁽¹⁾		120				

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board (2026) (B.E. 2569)



Pramual Moonsarn



Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

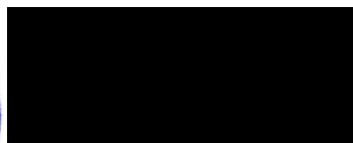
Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด Report No. : 2320/2026/5-21
 Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 8, 2026
 (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย) Sampling Date : May 22-27, 2026
 Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample : Ambient Air
 เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
 Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
 Job No. : S690146/May

Item	Time	Result				
		ชุมชนซอยราชวิถีร่วมเจริญ (VILLA SATHORN CONDOMINIUM)				
		SO ₂ (ppb)				
		22-23/05/26	23-24/05/26	24-25/05/26	25-26/05/26	26-27/05/26
1.	16:00-17:00	1	1	1	1	1
2.	17:00-18:00	1	1	1	1	1
3.	18:00-19:00	1	1	1	1	1
4.	19:00-20:00	1	1	1	1	1
5.	20:00-21:00	1	1	1	1	1
6.	21:00-22:00	1	1	1	1	1
7.	22:00-23:00	1	1	1	1	1
8.	23:00-00:00	1	1	1	1	1
9.	00:00-01:00	1	1	1	1	1
10.	01:00-02:00	1	1	1	1	1
11.	02:00-03:00	1	1	1	1	1
12.	03:00-04:00	1	1	1	1	1
13.	04:00-05:00	1	1	1	1	1
14.	05:00-06:00	1	1	1	1	1
15.	06:00-07:00	1	1	1	1	1
16.	07:00-08:00	1	1	1	1	1
17.	08:00-09:00	1	1	1	1	1
18.	09:00-10:00	1	1	1	1	1
19.	10:00-11:00	1	1	1	1	1
20.	11:00-12:00	1	1	1	1	1
21.	12:00-13:00	1	1	1	1	1
22.	13:00-14:00	1	1	1	1	1
23.	14:00-15:00	1	1	1	1	1
24.	15:00-16:00	1	1	1	1	1
Minimum		1	1	1	1	1
Maximum		1	1	1	1	1
Average		1	1	1	1	1
Standard ⁽¹⁾		100				

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board (2026) (B.E. 2569)



Pramual Moonsarn



Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

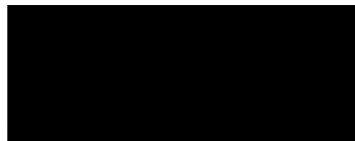
Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด Report No. : 2320/2026/6-21
Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 8, 2026
(สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย) Sampling Date : May 22-27, 2026
Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample: Ambient Air
เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
Job No. : S690146/May

Item	Time	Result				
		วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)				
		SO ₂ (ppb)				
		22-23/05/26	23-24/05/26	24-25/05/26	25-26/05/26	26-27/05/26
1.	13:00-14:00	1	1	1	1	1
2.	14:00-15:00	1	1	1	1	1
3.	15:00-16:00	1	1	1	1	1
4.	16:00-17:00	1	1	1	1	1
5.	17:00-18:00	1	1	1	1	1
6.	18:00-19:00	1	1	1	1	1
7.	19:00-20:00	1	1	1	1	1
8.	20:00-21:00	1	1	1	1	1
9.	21:00-22:00	1	1	1	1	1
10.	22:00-23:00	1	1	1	1	1
11.	23:00-00:00	1	1	1	1	1
12.	00:00-01:00	1	1	1	1	1
13.	01:00-02:00	1	1	1	1	1
14.	02:00-03:00	1	1	1	1	1
15.	03:00-04:00	1	1	1	1	1
16.	04:00-05:00	1	1	1	1	1
17.	05:00-06:00	1	1	1	1	1
18.	06:00-07:00	1	1	1	1	1
19.	07:00-08:00	1	1	1	1	1
20.	08:00-09:00	1	1	1	1	1
21.	09:00-10:00	1	1	1	1	1
22.	10:00-11:00	1	1	1	1	1
23.	11:00-12:00	1	1	1	1	1
24.	12:00-13:00	1	1	1	1	1
Minimum		1	1	1	1	1
Maximum		1	1	1	1	1
Average		1	1	1	1	1
Standard ⁽¹⁾		100				

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board (2026) (B.E. 2569)



Pramual Moonsarn



Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

**TET**

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด Report No. : 2320/2026/7-21
 Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 8, 2026
 (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย) Sampling Date : May 22-27, 2026
 Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample: Ambient Air
 เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
 Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
 Job No. : S690146/May

Item	Time	Result				
		โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)				
		SO ₂ (ppb)				
		22-23/05/26	23-24/05/26	24-25/05/26	25-26/05/26	26-27/05/26
1.	12:00-13:00	1	1	1	1	1
2.	13:00-14:00	1	1	1	1	1
3.	14:00-15:00	1	1	1	1	1
4.	15:00-16:00	1	1	1	1	1
5.	16:00-17:00	1	1	1	1	1
6.	17:00-18:00	1	1	1	1	1
7.	18:00-19:00	1	1	1	1	1
8.	19:00-20:00	1	1	1	1	1
9.	20:00-21:00	1	1	1	1	1
10.	21:00-22:00	1	1	1	1	1
11.	22:00-23:00	1	1	1	1	1
12.	23:00-00:00	1	1	1	1	1
13.	00:00-01:00	1	1	1	1	1
14.	01:00-02:00	1	1	1	1	1
15.	02:00-03:00	1	1	1	1	1
16.	03:00-04:00	1	1	1	1	1
17.	04:00-05:00	1	1	1	1	1
18.	05:00-06:00	1	1	1	1	1
19.	06:00-07:00	1	1	1	1	1
20.	07:00-08:00	1	1	1	1	1
21.	08:00-09:00	1	1	1	1	1
22.	09:00-10:00	1	1	1	1	1
23.	10:00-11:00	1	1	1	1	1
24.	11:00-12:00	1	1	1	1	1
Minimum		1	1	1	1	1
Maximum		1	1	1	1	1
Average		1	1	1	1	1
Standard ⁽¹⁾		100				

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board (2026) (B.E. 2569)

Pramual Moonsarn



Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

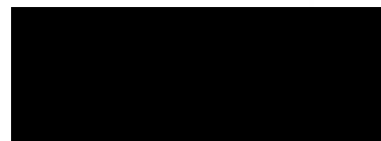
Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด Report No. : 2320/2026/8-21
Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 8, 2026
(สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย) Sampling Date : May 22-27, 2026
Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample : Ambient Air
เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
Job No. : S690146/May

Item	Time	Result				
		โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพระยา (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระเจ้าพระยา)				
		SO ₂ (ppb)				
		22-23/05/26	23-24/05/26	24-25/05/26	25-26/05/26	26-27/05/26
1.	15:00-16:00	1	1	1	1	1
2.	16:00-17:00	1	1	1	1	1
3.	17:00-18:00	1	1	1	1	1
4.	18:00-19:00	1	1	1	1	1
5.	19:00-20:00	1	1	1	1	1
6.	20:00-21:00	1	1	1	1	1
7.	21:00-22:00	1	1	1	1	1
8.	22:00-23:00	1	1	1	1	1
9.	23:00-00:00	1	1	1	1	1
10.	00:00-01:00	1	1	1	1	1
11.	01:00-02:00	1	1	1	1	1
12.	02:00-03:00	1	1	1	1	1
13.	03:00-04:00	1	1	1	1	1
14.	04:00-05:00	1	1	1	1	1
15.	05:00-06:00	1	1	1	1	1
16.	06:00-07:00	1	1	1	1	1
17.	07:00-08:00	1	1	1	1	1
18.	08:00-09:00	1	1	1	1	1
19.	09:00-10:00	1	1	1	1	1
20.	10:00-11:00	1	1	1	1	1
21.	11:00-12:00	1	1	1	1	1
22.	12:00-13:00	1	1	1	1	1
23.	13:00-14:00	1	1	1	1	1
24.	14:00-15:00	1	1	1	1	1
Minimum		1	1	1	1	1
Maximum		1	1	1	1	1
Average		1	1	1	1	1
Standard ⁽¹⁾		100				

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board (2026) (B.E. 2569)



Pramual Moonsarn



Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

**TET****Thai Environmental Technic Limited****บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด**

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด

Report No. : 2320/2026/9-21

Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง

Report Date : July 8, 2026

(สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)

Sampling Date : May 22-27, 2026

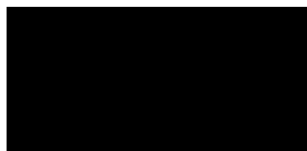
Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก
เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240

Type of Sample : Ambient Air

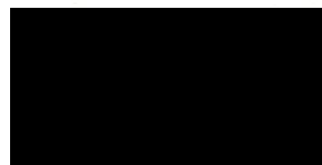
Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369

Job No. : S690146/May

Item	Sampling Date	Result			
		SO ₂ ^(24hr) (ppb)			
		ชุมชนซอยราษฎร์ร่วมเจริญ (VILLA SATHORN CONDOMINIUM)	วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)	โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)	โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพระยา (สถาบันจิตเวชศาสตร์ สมเด็จพระเจ้าพระยา)
1.	22-23/05/26	1	1	1	1
2.	23-24/05/26	1	1	1	1
3.	24-25/05/26	1	1	1	1
4.	25-26/05/26	1	1	1	1
5.	26-27/05/26	1	1	1	1
Standard ⁽¹⁾		50			

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board (2026) (B.E. 2569)

Pramual Moonsarn



Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท กรุงเทพธนาคม จำกัด Report No. : 2320/2026/10-21
Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 8, 2026
(สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย) Sampling Date : May 22-27, 2026
Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample : Ambient Air
เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
Job No. : S690146/May

Item	Time	Result				
		ชุมชนซอยราชวิถีร่วมเจริญ (VILLA SATHORN CONDOMINIUM)				
		CO (ppm)				
		22-23/05/26	23-24/05/26	24-25/05/26	25-26/05/26	26-27/05/26
1.	16:00-17:00	3	3	2	2	2
2.	17:00-18:00	2	2	3	2	3
3.	18:00-19:00	2	3	2	2	2
4.	19:00-20:00	2	2	3	2	2
5.	20:00-21:00	2	2	2	2	2
6.	21:00-22:00	3	2	2	2	2
7.	22:00-23:00	2	2	2	2	2
8.	23:00-00:00	2	3	3	2	3
9.	00:00-01:00	2	3	2	2	2
10.	01:00-02:00	2	2	3	3	2
11.	02:00-03:00	2	3	2	3	2
12.	03:00-04:00	2	2	2	3	3
13.	04:00-05:00	2	2	2	3	2
14.	05:00-06:00	3	2	2	2	2
15.	06:00-07:00	3	3	3	2	3
16.	07:00-08:00	2	3	2	2	2
17.	08:00-09:00	2	2	3	2	2
18.	09:00-10:00	2	2	2	2	2
19.	10:00-11:00	3	3	2	2	2
20.	11:00-12:00	2	2	2	2	3
21.	12:00-13:00	3	2	2	3	2
22.	13:00-14:00	3	2	3	2	2
23.	14:00-15:00	2	2	3	2	2
24.	15:00-16:00	2	2	2	2	3
Minimum		2	2	2	2	2
Maximum		3	3	3	3	3
Average		2	2	2	2	2
Standard ⁽¹⁾		30				

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental Conservation Board (2026) (B.E. 2569)



Pramual Moonsarn



Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท กรุงเทพธนาคม จำกัด Report No. : 2320/2026/11-21
 Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 8, 2026
 (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย) Sampling Date : May 22-27, 2026
 Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample : Ambient Air
 เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
 Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
 Job No. : S690146/May

Item	Time	Result				
		วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)				
		CO (ppm)				
		22-23/05/26	23-24/05/26	24-25/05/26	25-26/05/26	26-27/05/26
1.	13:00-14:00	2	2	2	2	2
2.	14:00-15:00	2	2	2	2	2
3.	15:00-16:00	2	2	2	2	2
4.	16:00-17:00	2	2	2	2	2
5.	17:00-18:00	2	2	2	2	2
6.	18:00-19:00	2	2	2	2	2
7.	19:00-20:00	2	2	2	2	2
8.	20:00-21:00	2	2	2	2	2
9.	21:00-22:00	2	2	2	2	2
10.	22:00-23:00	2	2	2	2	2
11.	23:00-00:00	2	2	2	2	2
12.	00:00-01:00	2	2	2	2	2
13.	01:00-02:00	2	2	2	2	2
14.	02:00-03:00	2	2	2	2	2
15.	03:00-04:00	2	2	2	2	2
16.	04:00-05:00	2	2	2	2	2
17.	05:00-06:00	2	2	2	2	2
18.	06:00-07:00	2	2	2	2	2
19.	07:00-08:00	2	2	2	2	2
20.	08:00-09:00	2	2	2	2	2
21.	09:00-10:00	2	2	2	2	2
22.	10:00-11:00	2	2	2	2	2
23.	11:00-12:00	2	2	2	2	2
24.	12:00-13:00	2	2	2	2	2
Minimum		2	2	2	2	2
Maximum		2	2	2	2	2
Average		2	2	2	2	2
Standard ⁽¹⁾		30				

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board (2026) (B.E. 2569)

Pramual Moonsarn

Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

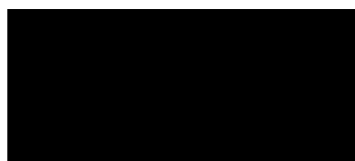
Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด Report No. : 2320/2026/12-21
 Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 8, 2026
 (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย) Sampling Date : May 22-27, 2026
 Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample: Ambient Air
 เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
 Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
 Job No. : S690146/May

Item	Time	Result				
		โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)				
		CO (ppm)				
		22-23/05/26	23-24/05/26	24-25/05/26	25-26/05/26	26-27/05/26
1.	12:00-13:00	2	2	2	2	2
2.	13:00-14:00	2	2	2	2	2
3.	14:00-15:00	2	2	2	2	2
4.	15:00-16:00	2	2	2	2	2
5.	16:00-17:00	2	3	2	2	2
6.	17:00-18:00	2	2	2	3	2
7.	18:00-19:00	3	2	2	2	2
8.	19:00-20:00	2	2	2	2	2
9.	20:00-21:00	2	2	2	2	2
10.	21:00-22:00	2	2	2	2	2
11.	22:00-23:00	2	2	2	2	2
12.	23:00-00:00	2	2	2	2	2
13.	00:00-01:00	2	2	2	2	2
14.	01:00-02:00	2	2	2	2	2
15.	02:00-03:00	2	2	2	2	2
16.	03:00-04:00	2	2	2	2	2
17.	04:00-05:00	2	2	2	2	2
18.	05:00-06:00	2	2	2	2	2
19.	06:00-07:00	2	2	2	2	2
20.	07:00-08:00	2	2	2	2	2
21.	08:00-09:00	2	2	2	2	2
22.	09:00-10:00	2	2	2	2	2
23.	10:00-11:00	2	2	2	2	2
24.	11:00-12:00	2	2	2	2	2
Minimum		2	2	2	2	2
Maximum		3	3	2	3	2
Average		2	2	2	2	2
Standard ⁽¹⁾		30				

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board (2026) (B.E. 2569)



Pramual Moonsarn



Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด Report No. : 2320/2026/13-21
 Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 8, 2026
 (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย) Sampling Date : May 22-27, 2026
 Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample: Ambient Air
 เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
 Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
 Job No. : S690146/May

Item	Time	Result				
		โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอฯ (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอฯ)				
		CO (ppm)				
		22-23/05/26	23-24/05/26	24-25/05/26	25-26/05/26	26-27/05/26
1.	15:00-16:00	2	2	2	2	2
2.	16:00-17:00	2	2	2	2	2
3.	17:00-18:00	2	2	2	2	2
4.	18:00-19:00	2	2	2	2	2
5.	19:00-20:00	2	2	2	2	2
6.	20:00-21:00	2	2	2	2	2
7.	21:00-22:00	2	2	2	2	2
8.	22:00-23:00	2	2	2	2	2
9.	23:00-00:00	2	2	2	2	2
10.	00:00-01:00	2	2	2	2	2
11.	01:00-02:00	2	2	2	2	2
12.	02:00-03:00	2	2	2	2	2
13.	03:00-04:00	2	2	2	2	2
14.	04:00-05:00	2	2	2	2	2
15.	05:00-06:00	2	2	2	2	2
16.	06:00-07:00	2	2	2	2	2
17.	07:00-08:00	2	2	2	2	2
18.	08:00-09:00	2	2	2	2	2
19.	09:00-10:00	2	2	2	2	2
20.	10:00-11:00	2	2	2	2	2
21.	11:00-12:00	2	2	2	2	2
22.	12:00-13:00	2	2	2	2	2
23.	13:00-14:00	2	2	2	2	2
24.	14:00-15:00	2	2	2	2	2
Minimum		2	2	2	2	2
Maximum		2	2	2	2	2
Average		2	2	2	2	2
Standard ⁽¹⁾		30				

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board (2026) (B.E. 2569)

Pramual Moonsarn



Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด Report No. : 2320/2026/14-21
 Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 8, 2026
 (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปก) Sampling Date : May 22-27, 2026
 Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample: Sound Level
 เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
 Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
 Job No. : S690146/May

Item	Time	Result (dB (A))														
		ชุมชนซอยราษฎร์ร่วมเจริญ (VILLA SATHORN CONDOMINIUM)														
		22-23/05/26			23-24/05/26			24-25/05/26			25-26/05/26			26-27/05/26		
		Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
1.	16:00-17:00	67.9	85.1	63.5	67.2	81.7	64.9	69.1	89.7	64.3	69.3	86.9	63.2	67.7	87.5	63.3
2.	17:00-18:00	68.1	87.2	63.1	68.5	83.8	64.5	68.6	84.3	63.3	68.7	87.4	64.1	66.2	84.5	64.7
3.	18:00-19:00	67.3	86.4	64.1	65.1	88.9	64.0	69.0	88.8	63.0	68.4	83.3	63.7	65.5	84.3	64.1
4.	19:00-20:00	66.3	87.6	63.2	67.6	88.0	64.4	66.0	83.7	64.9	66.7	83.8	64.8	69.1	83.6	64.9
5.	20:00-21:00	68.4	88.2	64.6	67.5	90.0	64.3	69.7	88.4	64.9	67.5	86.2	63.1	67.6	85.5	64.8
6.	21:00-22:00	67.5	81.4	64.2	69.4	89.5	63.8	65.9	81.6	64.0	68.6	88.1	63.8	66.8	81.7	64.3
7.	22:00-23:00	65.0	83.9	63.5	69.3	88.4	64.9	68.8	86.3	63.1	66.2	90.0	63.2	68.0	82.9	63.4
8.	23:00-00:00	63.6	78.0	59.4	65.9	78.4	60.7	65.1	78.1	59.8	63.6	80.9	60.6	66.0	79.0	59.4
9.	00:00-01:00	65.3	79.7	60.6	63.1	78.1	59.2	66.7	81.5	60.3	65.3	78.6	58.2	63.0	81.3	59.2
10.	01:00-02:00	66.2	78.1	59.4	64.4	80.4	58.4	64.6	79.6	58.8	66.8	81.7	59.0	65.4	78.2	58.7
11.	02:00-03:00	63.2	79.9	58.5	64.6	79.7	58.4	63.7	78.1	59.2	63.1	80.2	59.7	63.0	81.4	59.5
12.	03:00-04:00	65.5	78.2	58.6	65.4	80.7	60.2	65.4	81.5	59.7	66.4	79.8	59.1	65.2	81.9	59.0
13.	04:00-05:00	66.6	79.7	60.9	65.8	81.5	61.0	63.7	80.4	58.1	66.9	81.9	60.6	64.8	80.7	60.4
14.	05:00-06:00	66.8	81.0	63.1	66.4	79.8	64.7	67.0	78.2	64.3	66.0	80.4	63.1	63.8	78.9	62.9
15.	06:00-07:00	69.5	82.2	64.3	68.8	85.4	63.0	68.1	86.1	65.0	65.6	83.2	64.8	65.7	86.4	64.0
16.	07:00-08:00	66.8	89.3	63.4	67.1	86.5	64.0	67.3	85.1	63.1	69.9	82.8	64.2	66.9	88.8	63.4
17.	08:00-09:00	65.1	83.2	63.2	69.8	81.7	64.3	69.1	87.7	63.7	68.6	89.1	64.1	67.2	86.8	64.4
18.	09:00-10:00	66.7	81.7	64.1	67.5	86.6	64.9	67.2	88.2	64.1	68.6	82.5	63.3	67.8	81.8	65.0
19.	10:00-11:00	68.0	82.7	62.8	65.7	79.1	60.1	64.4	80.7	60.1	65.4	82.7	60.2	64.6	80.8	64.0
20.	11:00-12:00	67.2	83.0	60.3	66.3	79.1	60.8	65.9	79.0	60.7	65.0	81.4	63.6	64.9	83.6	62.5
21.	12:00-13:00	66.9	81.1	61.1	65.6	83.7	60.7	65.3	80.4	62.5	68.0	83.6	62.9	64.9	79.9	62.3
22.	13:00-14:00	65.5	80.3	61.5	65.6	83.0	63.2	65.0	80.2	62.2	64.2	82.7	61.3	65.2	84.0	61.1
23.	14:00-15:00	67.1	80.3	61.2	66.5	83.5	61.1	66.9	80.8	61.2	66.3	81.4	62.8	64.7	84.0	61.0
24.	15:00-16:00	66.3	84.0	61.9	66.1	87.8	63.4	66.1	88.7	63.6	65.4	86.6	61.6	64.6	82.7	63.7
Leq 24 hr		66.8	-	-	67.0	-	-	67.0	-	-	67.0	-	-	66.1	-	-
Lmax		-	89.3	-	-	90.0	-	-	89.7	-	-	90.0	-	-	88.8	-
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		72.7	-	-	72.9	-	-	72.8	-	-	72.5	-	-	71.9	-	-

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)

⁽²⁾ Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2548)

Pramual Moonsarn

Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด Report No. : 2320/2026/15-21
 Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 8, 2026
 (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย) Sampling Date : May 22-27, 2026
 Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample : Sound Level
 เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
 Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
 Job No. : S690146/May

Item	Time	Result (dB (A))														
		วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)														
		22-23/05/26			23-24/05/26			24-25/05/26			25-26/05/26			26-27/05/26		
		Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
1.	13:00-14:00	65.5	76.1	56.3	65.8	77.9	59.3	58.6	76.8	54.5	56.4	68.1	53.1	64.7	74.9	60.9
2.	14:00-15:00	63.5	75.9	57.3	58.7	75.5	54.0	57.2	68.3	53.7	62.6	73.5	58.3	63.2	74.6	56.7
3.	15:00-16:00	57.1	69.0	52.6	67.0	77.3	61.3	59.2	72.2	54.1	59.7	72.7	55.7	59.9	69.3	55.6
4.	16:00-17:00	67.5	78.7	62.6	61.4	80.7	52.4	62.5	74.5	56.1	56.5	72.8	51.3	57.9	72.9	51.8
5.	17:00-18:00	60.2	78.5	51.3	54.5	64.4	53.0	60.6	80.6	51.7	53.4	62.2	50.8	57.4	74.8	51.5
6.	18:00-19:00	58.8	76.9	49.3	58.2	74.1	53.1	51.8	64.5	49.0	49.3	59.5	48.2	50.9	66.0	48.2
7.	19:00-20:00	57.5	74.3	48.7	49.2	57.5	48.2	53.7	68.1	48.9	52.4	68.5	48.1	50.2	61.3	48.0
8.	20:00-21:00	50.0	63.1	47.6	50.5	63.7	47.7	49.7	58.9	48.0	49.7	62.9	47.6	49.5	60.2	48.0
9.	21:00-22:00	49.5	61.8	47.8	50.5	61.5	48.3	50.7	61.4	48.6	51.9	67.0	48.9	50.0	67.0	48.1
10.	22:00-23:00	51.5	65.4	47.3	51.8	65.4	48.1	51.5	65.4	47.3	52.3	64.9	49.1	50.1	65.9	46.5
11.	23:00-00:00	48.7	55.5	47.2	50.2	64.8	47.4	48.7	55.5	47.2	48.2	54.1	46.9	47.6	53.1	46.7
12.	00:00-01:00	47.3	50.0	46.8	47.2	50.2	46.6	48.2	59.2	46.8	47.4	51.0	46.8	47.1	51.2	46.5
13.	01:00-02:00	48.2	59.2	46.8	47.1	48.9	46.5	47.1	48.9	46.5	47.3	52.1	46.6	47.4	61.7	45.1
14.	02:00-03:00	46.5	54.8	45.2	47.4	61.7	45.1	46.3	50.7	45.8	45.5	46.8	45.1	45.5	46.8	45.1
15.	03:00-04:00	46.1	50.4	45.6	46.1	50.4	45.6	46.0	49.0	45.5	47.5	61.1	45.5	47.5	61.1	45.5
16.	04:00-05:00	50.8	65.8	46.6	45.9	50.2	45.3	49.9	63.4	46.4	46.3	49.0	45.8	46.3	49.0	45.8
17.	05:00-06:00	49.9	61.0	46.1	58.0	78.5	46.6	51.4	65.3	47.1	50.9	61.9	46.4	57.7	68.6	52.1
18.	06:00-07:00	50.4	65.0	46.1	51.4	70.0	46.2	53.5	69.0	48.3	50.0	66.6	46.3	60.9	75.0	53.6
19.	07:00-08:00	65.1	77.1	59.9	65.1	76.5	60.6	67.6	81.8	61.7	66.5	82.2	52.3	65.8	75.5	60.6
20.	08:00-09:00	65.8	80.7	55.7	63.7	71.9	58.3	63.4	77.3	56.3	67.1	77.8	54.8	66.7	83.7	60.5
21.	09:00-10:00	62.5	88.5	54.3	58.3	67.3	53.8	60.3	80.0	52.8	60.3	80.0	52.8	59.1	75.7	52.2
22.	10:00-11:00	57.4	75.8	53.9	61.7	74.5	55.5	64.1	77.1	58.3	66.5	80.7	61.1	60.0	75.4	53.9
23.	11:00-12:00	60.1	71.7	54.8	61.5	72.8	55.5	64.9	77.4	60.5	66.1	78.1	59.3	62.1	76.7	57.1
24.	12:00-13:00	66.0	75.2	57.6	62.7	76.5	54.5	57.6	68.1	54.3	63.1	82.4	56.8	60.9	69.7	56.8
Leq 24 hr		60.9	-	-	60.1	-	-	59.6	-	-	60.4	-	-	59.8	-	-
Lmax		-	88.5	-	-	80.7	-	-	81.8	-	-	82.4	-	-	83.7	-
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		61.8	-	-	61.7	-	-	60.9	-	-	61.3	-	-	62.5	-	-

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)

⁽²⁾ Notification (B.E. 2548)

Pramual Moonsarn

Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด Report No. : 2320/2026/16-21
 Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 8, 2026
 (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปก) Sampling Date : May 22-27, 2026
 Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample : Sound Level
 เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
 Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
 Job No. : S690146/May

Item	Time	Result (dB (A))														
		โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)														
		22-23/05/26			23-24/05/26			24-25/05/26			25-26/05/26			26-27/05/26		
		Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
1.	12:00-13:00	51.0	70.0	48.0	51.6	69.6	49.6	51.2	71.2	48.9	53.4	69.4	49.9	53.0	68.1	48.9
2.	13:00-14:00	51.0	71.5	49.4	53.9	69.5	49.4	51.0	67.7	48.3	52.6	69.6	48.8	53.2	73.3	49.5
3.	14:00-15:00	51.3	73.3	48.6	52.7	73.9	49.4	53.4	71.1	48.8	52.7	69.1	49.6	52.6	73.0	49.9
4.	15:00-16:00	52.6	73.9	48.4	53.3	67.7	48.8	53.5	66.1	49.2	51.2	71.6	48.4	52.7	72.9	48.9
5.	16:00-17:00	51.7	66.8	49.5	53.7	72.2	49.9	52.1	72.8	49.6	53.1	70.1	49.5	52.2	68.0	49.9
6.	17:00-18:00	52.9	69.5	49.4	57.3	71.5	50.5	58.1	66.5	49.1	59.0	68.8	49.4	53.1	66.3	49.6
7.	18:00-19:00	56.2	72.8	49.2	53.1	75.1	50.5	54.4	75.9	51.5	54.6	67.3	51.0	53.3	68.0	48.8
8.	19:00-20:00	55.9	66.0	49.6	56.2	76.0	51.1	54.7	71.5	50.9	54.2	67.8	49.9	55.3	67.9	48.8
9.	20:00-21:00	56.6	69.3	48.4	57.1	67.4	51.3	57.5	73.6	50.4	57.9	69.9	49.2	57.8	69.9	50.0
10.	21:00-22:00	58.3	73.8	51.1	52.4	68.9	50.7	54.9	69.2	49.6	53.2	71.6	48.8	53.0	67.6	50.7
11.	22:00-23:00	51.3	71.4	48.3	51.7	71.2	49.3	50.9	72.8	49.4	51.1	70.0	48.1	50.5	67.9	49.1
12.	23:00-00:00	50.8	67.5	49.4	50.6	66.1	49.8	50.0	73.6	48.6	51.9	70.9	48.1	50.0	73.4	48.1
13.	00:00-01:00	51.0	67.3	49.0	50.7	69.4	49.6	51.6	67.5	49.8	51.3	68.1	49.6	50.0	73.5	48.1
14.	01:00-02:00	50.3	70.1	48.5	50.3	72.0	48.2	51.2	66.5	50.0	51.3	66.3	48.8	51.9	70.3	49.5
15.	02:00-03:00	50.7	69.4	48.5	50.7	66.5	48.9	51.1	73.5	48.6	51.8	67.4	49.6	51.3	71.5	49.5
16.	03:00-04:00	50.5	70.8	48.6	51.4	68.0	49.8	50.5	67.9	48.9	50.3	72.3	48.9	51.2	66.7	49.4
17.	04:00-05:00	51.1	67.7	49.6	50.0	73.9	48.4	51.2	69.9	49.6	50.2	66.4	48.3	50.5	72.0	49.8
18.	05:00-06:00	51.0	66.3	48.5	51.7	73.1	48.3	50.8	72.8	49.8	52.0	72.6	49.9	51.9	73.3	48.8
19.	06:00-07:00	54.5	66.0	49.0	54.0	68.3	49.3	52.8	72.0	49.5	52.0	70.2	48.6	54.3	74.1	49.1
20.	07:00-08:00	53.9	66.7	49.1	53.1	75.6	48.6	55.1	74.7	48.8	54.8	68.7	50.3	54.8	75.4	50.8
21.	08:00-09:00	56.5	74.8	50.4	53.6	75.3	50.4	58.9	68.6	48.2	59.0	71.7	49.1	55.9	66.8	50.4
22.	09:00-10:00	58.7	71.2	49.0	57.0	71.6	49.3	54.0	74.9	49.7	53.0	67.1	49.1	58.9	71.7	49.4
23.	10:00-11:00	50.0	68.3	48.8	51.0	69.5	49.2	51.3	69.5	49.9	50.6	75.6	49.0	51.3	73.9	49.9
24.	11:00-12:00	52.0	70.8	49.5	51.2	70.6	48.6	50.1	66.2	49.4	51.8	67.0	49.6	50.8	67.2	49.7
Leq 24 hr		53.8	-	-	53.4	-	-	53.8	-	-	53.9	-	-	53.6	-	-
Lmax		-	74.8	-	-	76.0	-	-	75.9	-	-	75.6	-	-	75.4	-
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		58.5	-	-	58.4	-	-	58.3	-	-	58.5	-	-	58.5	-	-

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)

⁽²⁾ Notification  (B.E. 2548)

Pramuat Moonson

Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

**TET****Thai Environmental Technic Limited****บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด**

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด Report No. : 2320/2026/17-21
 Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 8, 2026
 (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปก) Sampling Date : May 22-27, 2026
 Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample : Sound Level
 เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
 Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
 Job No. : S690146/May

Item	Time	Result (dB (A))														
		โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพระยา (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระเจ้าพระยา)														
		22-23/05/26			23-24/05/26			24-25/05/26			25-26/05/26			26-27/05/26		
		Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
1.	15:00-16:00	57.0	73.3	53.0	58.0	76.1	52.3	58.9	74.3	55.2	58.9	72.1	52.5	56.6	76.2	53.7
2.	16:00-17:00	59.3	76.3	55.9	58.7	77.9	54.5	58.3	76.1	54.8	60.2	80.0	56.5	58.6	78.7	55.3
3.	17:00-18:00	59.3	78.2	55.1	59.6	77.7	54.2	60.3	77.5	57.0	58.9	76.1	54.2	61.0	76.8	55.0
4.	18:00-19:00	58.4	78.0	56.9	59.1	79.2	57.0	59.6	76.1	54.8	58.3	75.8	56.5	59.0	79.2	56.3
5.	19:00-20:00	60.0	75.1	54.4	59.3	79.6	54.0	58.1	76.6	56.8	60.4	76.4	56.3	60.0	78.5	54.2
6.	20:00-21:00	58.4	79.4	56.0	60.4	75.7	54.4	59.4	78.3	56.1	59.2	78.2	56.9	60.3	79.9	54.5
7.	21:00-22:00	60.7	75.8	55.2	60.6	77.7	55.6	59.0	78.5	56.5	59.2	79.2	55.0	58.6	78.6	56.2
8.	22:00-23:00	60.8	78.9	56.2	59.1	76.3	54.2	60.4	78.0	56.5	58.5	78.8	55.4	60.6	77.4	54.1
9.	23:00-00:00	58.2	72.8	48.6	57.4	72.1	49.1	57.8	74.7	50.2	57.1	72.7	49.3	59.0	73.7	47.7
10.	00:00-01:00	57.5	71.1	48.3	58.7	74.5	47.1	55.6	71.0	49.1	55.6	71.1	48.2	56.3	73.7	50.2
11.	01:00-02:00	56.2	70.3	48.5	55.5	72.5	50.1	58.0	71.3	48.3	56.7	71.5	49.2	57.2	74.8	49.2
12.	02:00-03:00	55.3	73.9	49.5	56.1	70.5	47.1	56.3	74.0	48.3	57.3	74.6	49.0	55.4	72.4	49.1
13.	03:00-04:00	58.3	71.9	49.4	56.1	72.4	49.2	56.9	70.6	50.2	57.6	72.6	50.0	55.1	71.5	47.5
14.	04:00-05:00	55.4	71.3	49.9	55.0	72.6	47.7	57.3	70.9	49.3	56.1	70.6	50.3	58.1	72.6	49.2
15.	05:00-06:00	56.2	72.7	48.1	58.0	73.6	47.4	58.8	72.5	49.3	55.3	71.5	50.5	55.2	73.8	50.4
16.	06:00-07:00	60.4	77.9	56.7	59.1	77.1	56.7	59.0	79.7	54.8	58.9	77.6	55.0	58.2	78.6	56.7
17.	07:00-08:00	59.8	77.0	55.9	60.9	79.2	54.5	59.4	77.9	55.8	59.0	76.8	54.6	58.3	77.6	55.8
18.	08:00-09:00	59.7	76.4	55.3	59.0	75.9	56.8	58.4	77.5	56.0	58.3	78.8	54.1	58.4	79.3	56.2
19.	09:00-10:00	59.6	75.9	56.2	60.6	79.3	54.7	59.2	75.5	54.9	60.9	79.0	54.1	58.6	77.2	56.1
20.	10:00-11:00	57.5	75.8	55.5	57.1	77.1	53.7	56.8	77.7	52.1	58.1	75.0	55.1	57.4	75.5	53.2
21.	11:00-12:00	57.1	72.4	54.1	56.2	77.1	53.0	57.7	72.2	53.6	57.7	72.5	52.3	58.8	74.1	52.6
22.	12:00-13:00	58.2	73.7	53.7	59.6	74.3	53.1	56.8	77.5	54.6	57.5	73.7	53.3	56.1	75.9	55.0
23.	13:00-14:00	60.0	76.2	52.9	59.5	76.6	54.3	56.2	73.0	55.8	56.6	74.4	54.9	59.8	76.6	55.0
24.	14:00-15:00	59.9	74.4	53.7	56.3	73.4	52.1	58.7	77.1	54.9	56.7	72.4	52.7	59.4	75.4	53.0
Leq 24 hr		58.7	-	-	58.6	-	-	58.4	-	-	58.3	-	-	58.5	-	-
Lmax		-	79.4	-	-	79.6	-	-	79.7	-	-	80.0	-	-	79.9	-
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		64.6	-	-	64.2	-	-	64.5	-	-	63.9	-	-	64.2	-	-

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)⁽²⁾ Notification (B.E. 2548)

Pramual Moonsarn

Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

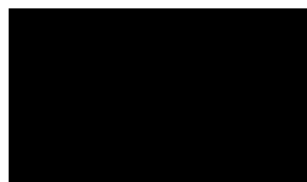
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

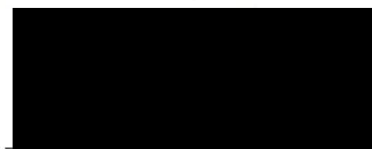
Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด Report No. : 2320/2026/18-21
 Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 8, 2026
 (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย) Sampling Date : May 22-27, 2026
 Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample : Vibration
 เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
 Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
 Job No. : S690146/May

Item	Description	Sampling Date	Time	Result			Standard PPV (mm/s)		
				Wave Direction	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Type 1	Type 2	Type 3
1.	ชุมชนซอยราษฎร์ร่วมเจริญ (VILLA SATHORN CONDOMINIUM)	22-23/05/26	20.06 น. (22/05/26)	Transverse	1.7	0.2601	20	5	3
				Vertical	2.6	0.5438	20	5	3
				Longitudinal	1.9	0.6305	20	5	3
		23-24/05/26	23.35 น. (23/05/26)	Transverse	3.5	0.134	20	5	3
				Vertical	2.5	0.536	20	5	3
				Longitudinal	2.8	0.197	20	5	3
		24-25/05/26	09.54 น. (25/05/26)	Transverse	1.9	0.1734	20	5	3
				Vertical	5.8	0.6621	20	5	3
				Longitudinal	12.5	0.3783	21.2	5.6	3
		25-26/05/26	10.25 น. (26/05/26)	Transverse	1.0	0.1498	20	5	3
				Vertical	10.9	0.6463	20.4	5.2	3.1
				Longitudinal	11.9	0.331	20.9	5.5	3.2
		26-27/05/26	14.08 น. (26/05/26)	Transverse	<1.0	0.6542	20	5	3
				Vertical	23.3	0.8512	26.6	8.3	4.6
				Longitudinal	<1.0	1.8128	20	5	3

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) (2010)



Pramual Moonsarn



Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

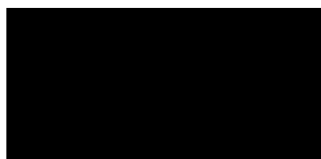
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

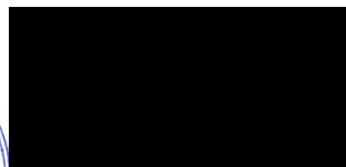
Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด Report No. : 2320/2026/19-21
 Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 8, 2026
 (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย) Sampling Date : May 22-27, 2026
 Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample : Vibration
 เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
 Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
 Job No. : S690146/May

Item	Description	Sampling Date	Time	Result			Standard PPV (mm/s)		
				Wave Direction	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Type 1	Type 2	Type 3
1.	วัดสุวรรณ (โรงเรียนวัดสุวรรณ)	22-23/05/26	21.33 น. (22/05/26)	Transverse	<1.0	0.5044	20	5	3
				Vertical	2.1	0.5438	20	5	3
				Longitudinal	<1.0	0.3626	20	5	3
		23-24/05/26	00.17 น. (23/05/26)	Transverse	<1.0	0.4493	20	5	3
				Vertical	<1.0	0.4571	20	5	3
				Longitudinal	<1.0	0.4256	20	5	3
		24-25/05/26	22.39 น. (24/05/26)	Transverse	<1.0	0.2995	20	5	3
				Vertical	<1.0	0.3310	20	5	3
				Longitudinal	<1.0	0.2995	20	5	3
		25-26/05/26	23.56 น. (25/05/26)	Transverse	<1.0	0.2916	20	5	3
				Vertical	<1.0	0.2916	20	5	3
				Longitudinal	<1.0	0.2995	20	5	3
		26-27/05/26	01.22 น. (27/05/26)	Transverse	<1.0	0.2837	20	5	3
				Vertical	<1.0	0.2837	20	5	3
				Longitudinal	<1.0	0.2916	20	5	3

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) (2010)



Pramual Moonsarn



Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

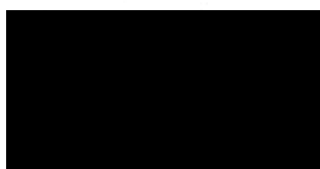
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

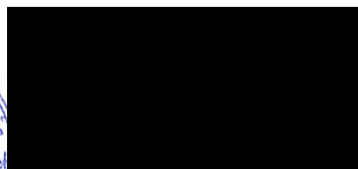
Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด Report No. : 2320/2026/20-21
 Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 8, 2026
 (สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย) Sampling Date : May 22-27, 2026
 Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample : Vibration
 เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
 Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
 Job No. : S690146/May

Item	Description	Sampling Date	Time	Result			Standard PPV (mm/s)		
				Wave Direction	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Type 1	Type 2	Type 3
1.	โรงพยาบาลตากสิน (สำนักงานเขตคลองสาน)	22-23/05/26	16.14 น. (22/05/26)	Transverse	2.3	1.4818	20	5	3
				Vertical	85.3	1.3872	47	18.5	9.4
				Longitudinal	1.8	1.6079	20	5	3
		23-24/05/26	10.29 น. (24/05/26)	Transverse	32	0.6227	31	10.5	5.7
				Vertical	26.9	0.2995	28.4	9.2	5.8
				Longitudinal	46.5	0.2995	38.2	14.1	7.6
		24-25/05/26	08.50 น. (25/05/26)	Transverse	12.2	0.8276	21.1	5.5	3.3
				Vertical	17.7	0.8906	23.8	6.9	4.0
				Longitudinal	23.3	0.7015	26.6	8.3	4.7
		25-26/05/26	16.14 น. (25/05/26)	Transverse	13.5	1.1586	21.7	5.9	3.4
				Vertical	73.1	0.2365	44.6	17.31	8.9
				Longitudinal	14.2	0.7409	22.1	6.0	3.5
		26-27/05/26	09.40 น. (27/05/26)	Transverse	18.3	0.1498	24.1	7	4
				Vertical	17.1	0.2601	23.5	6.8	3.9
				Longitudinal	18.3	0.1734	24.1	7	4

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) (2010)



Pramual Moonsarn



Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด

Report No. : 2320/2026/21-21

Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง

Report Date : July 8, 2026

(สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย)

Sampling Date : May 22-27, 2026

Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก

Type of Sample : Vibration

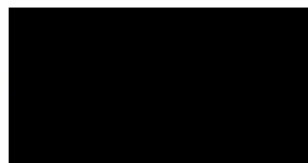
เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240

Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369

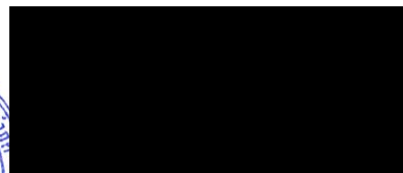
Job No. : S690146/May

Item	Description	Sampling Date	Time	Result			Standard PPV (mm/s)		
				Wave Direction	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Type 1	Type 2	Type 3
1.	โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอฯ (สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอฯ)	22-23/05/26	14.04 น. (22/05/26)	Transverse	6.5	0.6542	20	5	3
				Vertical	1.9	0.6069	20	5	3
				Longitudinal	2.0	0.4335	20	5	3
		23-24/05/26	05.06 น. (24/05/26)	Transverse	1.7	0.6936	20	5	3
				Vertical	15.1	2.0729	22.5	6.3	3.6
				Longitudinal	13.8	1.8916	29.3	5.9	3.5
		24-25/05/26	09.00 น. (25/05/26)	Transverse	8.7	0.4650	20	5	3
				Vertical	11.6	0.5123	20.8	5.4	3.2
				Longitudinal	N/A	0.2916	20	5	3
		25-26/05/26	12.32 น. (26/05/26)	Transverse	N/A	2.0808	20	5	3
				Vertical	N/A	1.1429	20	5	3
				Longitudinal	N/A	0.5202	20	5	3
		26-27/05/26	15.43 น. (26/05/26)	Transverse	2.0	0.5911	20	5	3
				Vertical	2.0	0.3941	20	5	3
				Longitudinal	N/A	0.2995	20	5	3

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่องกำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือน เพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) (2010)



Pramual Moonsarn



Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด Report No. : 2026/1-2
Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 9, 2026
(สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย) Sampling Date : June 4-6, 2026
Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample : Travel Speed
เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
Job No. : S690146/June

ผลการตรวจสอบอัตราเร็วในการเดินทาง (Travel Speed) และอุบัติเหตุ						
ช่วงวันที่ตรวจสอบ	04-06/06/2026					
ช่วงเวลาตรวจสอบ	06.00-10.00 น.					
ผลการทดสอบ	ทิศทางมุ่งขึ้นเหนือ			ทิศทางมุ่งลงใต้		
	G1 ไปยัง G2	G2 ไปยัง G3	G1 ไปยัง G3	G3 ไปยัง G2	G2 ไปยัง G1	G3 ไปยัง G1
วันที่	04/06/2026	04/06/2026	04/06/2026	04/06/2026	04/06/2026	04/06/2026
เวลาเริ่ม (น.)	09.05	09.07	09.05	09.19	09.20	09.19
ระยะเวลาเดินทาง (นาที)	2.30	2.38	5.08	1.40	2.32	4.12
ระยะทาง (กิโลเมตร)	1.15	0.53	1.68	0.53	1.45	1.98
ความเร็วสูงสุด (กม./ชม.)	56.5	30.8	56.5	36.3	41.8	41.8
ความเร็วเฉลี่ย (กม./ชม.)	30.0	13.4	19.8	22.7	37.5	28.8
การเกิดอุบัติเหตุ (ครั้ง)	0	0	0	0	0	0
วันที่	05/06/2026	05/06/2026	05/06/2026	05/06/2026	05/06/2026	05/06/2026
เวลาเริ่ม (น.)	08.43	08.46	08.43	08.55	08.56	08.55
ระยะเวลาเดินทาง (นาที)	3.20	1.50	4.13	1.50	2.56	4.46
ระยะทาง (กิโลเมตร)	1.15	0.53	1.68	0.53	1.45	1.98
ความเร็วสูงสุด (กม./ชม.)	55.2	54.6	55.2	47.2	56.3	56.3
ความเร็วเฉลี่ย (กม./ชม.)	21.6	21.2	24.4	21.2	34.0	26.6
การเกิดอุบัติเหตุ (ครั้ง)	0	0	0	0	0	0
วันที่	06/06/2026	06/06/2026	06/06/2026	06/06/2026	06/06/2026	06/06/2026
เวลาเริ่ม (น.)	08.16	08.19	08.16	08.25	08.28	08.25
ระยะเวลาเดินทาง (นาที)	2.40	2.37	5.17	2.13	4.03	6.16
ระยะทาง (กิโลเมตร)	1.15	0.53	1.68	0.53	1.45	1.98
ความเร็วสูงสุด (กม./ชม.)	60.5	46.5	60.5	47.2	45.5	47.2
ความเร็วเฉลี่ย (กม./ชม.)	28.8	13.4	19.5	14.9	21.6	19.3
การเกิดอุบัติเหตุ (ครั้ง)	0	0	0	0	0	0
ค่าเฉลี่ย 3 วัน						
ระยะเวลาเดินทาง (นาที)	2.1	2.1	5.19	2.1	3.37	5.31
ระยะทาง (กิโลเมตร)	1.15	0.53	1.68	0.53	1.45	1.98
ความเร็วสูงสุด (กม./ชม.)	57.40	43.97	57.40	43.57	47.87	48.43
ความเร็วเฉลี่ย (กม./ชม.)	26.80	16.00	21.23	19.60	31.03	24.90
การเกิดอุบัติเหตุ (ครั้ง)	0	0	0	0	0	0

Pramual Moonsarn



Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : TH08_Contact@eurofinsasia.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด Report No. : 2026/2-2
Project : โครงการระบบขนส่งมวลชนขนาดรองสายสีทอง Report Date : July 9, 2026
(สถานีรถไฟฟ้ากรุงธนบุรี-สำนักงานเขตคลองสาน-ประชาธิปไตย) Sampling Date : June 4-6, 2026
Address : เลขที่ 2 ซอยรามคำแหง 40 แยก 2 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก Type of Sample : Travel Speed
เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
Contact : Tel. (02) 168 3368 # 731 Fax. (02) 168 3369
Job No. : S690146/June

ผลการตรวจสอบอัตราเร็วในการเดินทาง (Travel Speed) และอุบัติเหตุ						
ช่วงวันที่ตรวจสอบ	04-06/06/2026					
ช่วงเวลาตรวจสอบ	15.00-20.00 น.					
ผลการทดสอบ	ทิศทางมุ่งขึ้นเหนือ			ทิศทางมุ่งลงใต้		
	G1 ไปยัง G2	G2 ไปยัง G3	G1 ไปยัง G3	G3 ไปยัง G2	G2 ไปยัง G1	G3 ไปยัง G1
วันที่	04/06/2026	04/06/2026	04/06/2026	04/06/2026	04/06/2026	04/06/2026
เวลาเริ่ม (น.)	15.31	15.34	15.31	15.39	15.40	15.39
ระยะเวลาเดินทาง (นาที)	3.12	0.45	3.57	0.50	3.50	4.00
ระยะทาง (กิโลเมตร)	1.15	0.53	1.68	0.53	1.45	1.98
ความเร็วสูงสุด (กม./ชม.)	57.2	55.4	57.2	40.7	37.6	40.7
ความเร็วเฉลี่ย (กม./ชม.)	22.1	70.7	28.2	63.6	24.9	29.7
การเกิดอุบัติเหตุ (ครั้ง)	0	0	0	0	0	0
วันที่	5/6/2026	5/6/2026	5/6/2026	5/6/2026	5/6/2026	5/6/2026
เวลาเริ่ม (น.)	15.25	15.28	15.25	15.32	15.34	15.32
ระยะเวลาเดินทาง (นาที)	3.12	0.40	3.52	2.30	5.51	8.21
ระยะทาง (กิโลเมตร)	1.15	0.53	1.68	0.53	1.45	1.98
ความเร็วสูงสุด (กม./ชม.)	48.7	50.2	50.2	30.5	30.8	30.8
ความเร็วเฉลี่ย (กม./ชม.)	22.1	79.5	28.6	13.8	15.8	14.5
การเกิดอุบัติเหตุ (ครั้ง)	0	0	0	0	0	0
วันที่	6/6/2026	6/6/2026	6/6/2026	6/6/2026	6/6/2026	6/6/2026
เวลาเริ่ม (น.)	15.04	15	15.25	15.32	15.34	15.32
ระยะเวลาเดินทาง (นาที)	1.38	1.12	2.5	1.53	4.4	6.33
ระยะทาง (กิโลเมตร)	1.15	0.53	1.68	0.53	1.45	1.98
ความเร็วสูงสุด (กม./ชม.)	45.3	48.8	48.8	45.5	50.2	50.2
ความเร็วเฉลี่ย (กม./ชม.)	50.0	28.4	40.3	20.8	19.8	18.8
การเกิดอุบัติเหตุ (ครั้ง)	0	0	0	0	0	0
ค่าเฉลี่ย 3 วัน						
ระยะเวลาเดินทาง (นาที)	2.54	1.1	3.20	1.44	4.47	6.18
ระยะทาง (กิโลเมตร)	1.15	0.53	1.68	0.53	1.45	1.98
ความเร็วสูงสุด (กม./ชม.)	50.40	51.47	52.07	38.90	39.53	40.57
ความเร็วเฉลี่ย (กม./ชม.)	31.41	59.52	32.40	32.74	20.14	20.98
การเกิดอุบัติเหตุ (ครั้ง)	0	0	0	0	0	0

Pramual Moonsarn



Wannasiri Suriyawong

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL