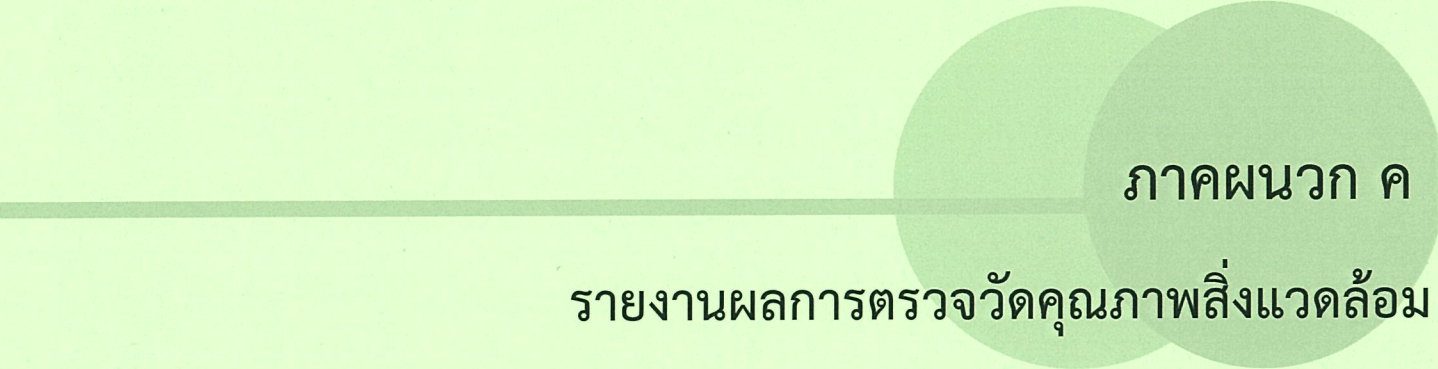




ภาคผนวก ค

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



TEST REPORT

Analysis No. : R24-2372

Report Date : 16/07/24

Received Date : 08/07/24

Analysis Date : 08-10/07/24

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

Job No. : S670011/July

For บริษัท เอคซี-เจวี 27 จำกัด

Sampling By : TET

โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)

Type of Sample : Ambient Air

Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร

Contact : -

Sampling Point	Sample No.	Sampling Date	Result		
			TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)	HC as Methane (ppm)
ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (47P 0665697 UTM 1518481)	2407-AA0186	04-05/07/24	0.304	0.106	1.90
	2407-AA0188	05-06/07/24	0.351	0.114	1.83
	2407-AA0190	06-07/07/24	0.534	0.196	1.67
บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา (47P 0665346 UTM 1518452)	2407-AA0187	04-05/07/24	0.063	0.011	1.66
	2407-AA0189	05-06/07/24	0.018	0.008	1.72
	2407-AA0191	06-07/07/24	0.021	0.015	1.32
Standard			0.33	0.12	-

Analysis Date : TSP, PM-10 (2407-AA0186, 2407-AA0187, 2407-AA0188, 2407-AA0189, 2407-AA0190, 2407-AA0191)/08-10/07/24

HC as Methane (2407-AA0186, 2407-AA0187, 2407-AA0188, 2407-AA0189, 2407-AA0190, 2407-AA0191)/09/07/24

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

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

HC as Methane = Flame Ionization Detection Method (APHA 109)

Standard : Notification of the National Environment Board No. 10 (1995) (B.E. 2538) and No. 24 (2004) (B.E. 2547); 24 hr. average value

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

16/07/24



Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee

Laboratory Manager

16/07/24

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



TEST REPORT

Analysis No. : R24-2676

Received Date : 05/08/24

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For บริษัท เอคิซี-เจวี 27 จำกัด

โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)

Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร

Contact : -

Report Date : 14/08/24

Analysis Date : 05-07/08/24

Job No. : S670011/Aug

Sampling By : TET

Type of Sample : Ambient Air

Sampling Point	Sample No.	Sampling Date	Result		
			TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)	HC as Methane (ppm)
ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (47P 0665697 UTM 1518481)	2408-AA0064	01-02/08/24	0.459	0.093	1.33
	2408-AA0066	02-03/08/24	0.330	0.082	1.32
	2408-AA0068	03-04/08/24	0.346	0.129	1.32
บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา (47P 0665346 UTM 1518452)	2408-AA0065	01-02/08/24	0.052	0.039	1.32
	2408-AA0067	02-03/08/24	0.050	0.035	1.32
	2408-AA0069	03-04/08/24	0.042	0.022	1.32
Standard			0.33	0.12	-

Analysis Date : TSP, PM-10 (2408-AA0064, 2408-AA0065, 2408-AA0066, 2408-AA0067, 2408-AA0068, 2408-AA0069)/05-07/08/24

HC as Methane (2408-AA0064, 2408-AA0065, 2408-AA0066, 2408-AA0067, 2408-AA0068, 2408-AA0069)/07/08/24

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

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

HC as Methane = Flame Ionization Detection Method (APHA 109)

Standard : Notification of the National Environment Board No. 10 (1995) (B.E. 2538) and No. 24 (2004) (B.E. 2547); 24 hr. average value

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

14/08/24



Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee

Laboratory Manager

14/08/24

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



TEST REPORT

Analysis No. : R25-0069

Report Date : 13/01/25

Received Date : 09/09/24

Analysis Date : 09-12/09/24

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

Job No. : S670011/Sep

For บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด

Sampling By : TET

โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)

Type of Sample : Ambient Air

Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสี่พระยา เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร

Contact : -

Sampling Point	Sample No.	Sampling Date	Result		
			TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)	HC as Methane (ppm)
ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (47P 0665697 UTM 1518481)	2409-AA0306	05-06/09/24	0.371	0.131	2.00
	2409-AA0308	06-07/09/24	0.754	0.234	1.71
	2409-AA0310	07-08/09/24	0.717	0.320	1.62
บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา (47P 0665346 UTM 1518452)	2409-AA0307	05-06/09/24	0.016	0.011	1.79
	2409-AA0309	06-07/09/24	0.033	0.007	1.48
	2409-AA0311	07-08/09/24	0.040	0.011	2.16
Standard			0.33	0.12	-

Analysis Date : TSP, PM-10 (2409-AA0306, 2409-AA0307, 2409-AA0308, 2409-AA0309, 2409-AA0310, 2409-AA0311)/09-11/09/24

HC as Methane (2409-AA0306, 2409-AA0307, 2409-AA0308, 2409-AA0309, 2409-AA0310, 2409-AA0311)/12/09/24

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

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

HC as Methane = Flame Ionization Detection Method (APHA 109)

Standard : Notification of the National Environment Board No. 10 (1995) (B.E. 2538) and No. 24 (2004) (B.E. 2547); 24 hr. average value

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

13/01/25



Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee

Laboratory Manager

13/01/25

"Refer to Analysis No. R24-3471 and follow to QF-10-02 No. 001/25 in order to edit standard on page 2"

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



TEST REPORT

Analysis No. : R25-0070

Report Date : 13/01/25

Received Date : 15/10/24

Analysis Date : 15-17/10/24

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

Job No. : S670011/Oct

For บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด

Sampling By : TET

โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)

Type of Sample : Ambient Air

Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร

Contact : -

Sampling Point	Sample No.	Sampling Date	Result		
			TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)	HC as Methane (ppm)
ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (47P 0665697 UTM 1518481)	2410-AA0467	10-11/10/24	0.602	0.257	2.05
	2410-AA0469	11-12/10/24	0.304	0.247	1.51
	2410-AA0471	12-13/10/24	0.110	0.076	1.94
บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา (47P 0665346 UTM 1518452)	2410-AA0468	10-11/10/24	0.017	0.007	2.01
	2410-AA0470	11-12/10/24	0.025	0.019	1.74
	2410-AA0472	12-13/10/24	0.031	0.023	1.96
Standard			0.33	0.12	-

Analysis Date : TSP, PM-10 (2410-AA0467, 2410-AA0468, 2410-AA0469, 2410-AA0470, 2410-AA0471, 2410-AA0472)/15-17/10/24

HC as Methane (2410-AA0467, 2410-AA0468, 2410-AA0469, 2410-AA0470, 2410-AA0471, 2410-AA0472)/16/10/24

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

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

HC as Methane = Flame Ionization Detection Method (APHA 109)

Standard : Notification of the National Environment Board No. 10 (1995) (B.E. 2538) and No. 24 (2004) (B.E. 2547); 24 hr. average value

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

13/01/25



Approved by

Mrs. Porntip Pethshee

Laboratory Manager

13/01/25

"Refer to Analysis No. R24-3665 and follow to QF-10-02 No. 001/25 in order to edit standard on page 2"

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



TEST REPORT

Analysis No. : R25-0071

Report Date : 13/01/25

Received Date : 04-05/11/24

Analysis Date : 04-08/11/24

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

Job No. : S670011/Nov

For บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด

Sampling By : TET

โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)

Type of Sample : Ambient Air

Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร

Contact : -

Sampling Point	Sample No.	Sampling Date	Result		
			TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)	HC as Methane (ppm)
ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (47P 0665697 UTM 1518481)	2411-AA0059	01-02/11/24	0.296	0.150	1.50
	2411-AA0061	02-03/11/24	0.339	0.118	1.56
	2411-AA0091	03-04/11/24	0.428	0.287	1.56
บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา (47P 0665346 UTM 1518452)	2411-AA0060	01-02/11/24	0.053	0.018	1.49
	2411-AA0062	02-03/11/24	0.054	0.028	1.41
	2411-AA0092	03-04/11/24	0.050	0.023	1.54
Standard			0.33	0.12	-

Analysis Date : TSP, PM-10 (2411-AA0059, 2411-AA0060, 2411-AA0061, 2411-AA0062)/04-08/11/24, (2411-AA0091, 2411-AA0092)/05-08/11/24

HC as Methane (2411-AA0059, 2411-AA0060, 2411-AA0061, 2411-AA0062, 2411-AA0091, 2411-AA0092)/06/11/24

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

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

HC as Methane = Flame Ionization Detection Method (APHA 109)

Standard : Notification of the National Environment Board No. 10 (1995) (B.E. 2538) and No. 24 (2004) (B.E. 2547); 24 hr. average value

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

13/01/25



Approved by

Mrs. Porntip Pethshee

Laboratory Manager

13/01/25

"Refer to Analysis No. R24-3952 and follow to QF-10-02 No. 001/25 in order to edit standard on page 2"

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



TEST REPORT

Analysis No. : R25-0072
Received Date : 04-06/12/24
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท เอคิซี-เจวี 27 จำกัด
โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสี่พระยา เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร
Contact : -

Report Date : 13/01/25
Analysis Date : 04-10/12/24
Job No. : S670011/Dec
Sampling By : TET
Type of Sample : Ambient Air

Sampling Point	Sample No.	Sampling Date	Result		
			TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)	HC as Methane (ppm)
ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (47P 0665697 UTM 1518481)	2412-AA0115	02-03/12/24	0.724	0.200	1.34
	2412-AA0126	03-04/12/24	0.239	0.046	1.33
	2412-AA0168	04-05/12/24	0.420	0.167	1.63
บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา (47P 0665346 UTM 1518452)	2412-AA0116	02-03/12/24	0.074	0.052	1.39
	2412-AA0127	03-04/12/24	0.107	0.034	1.64
	2412-AA0169	04-05/12/24	0.078	0.025	1.34
Standard			0.33	0.12	-

Analysis Date : TSP, PM-10 (2412-AA0115, 2412-AA0116)/04-09/12/24, (2412-AA0126, 2412-AA0127, 2412-AA0168, 2412-AA0169)/06-10/12/24

HC as Methane (2412-AA0115, 2412-AA0116)/04/12/24, (2412-AA0126, 2412-AA0127, 2412-AA0168, 2412-AA0169)/09/12/24

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

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

HC as Methane = Flame Ionization Detection Method (APHA 109)

Standard : Notification of the National Environment Board No. 10 (1995) (B.E. 2538) and No. 24 (2004) (B.E. 2547); 24 hr. average value

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

13/01/25



Approved by

Mrs. Porntip Pethshee

Laboratory Manager

13/01/25

"Refer to Analysis No. R24-4375 and follow to QF-10-02 No. 001/25 in order to edit standard on page 2"

- 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

ORIGINAL

ต้นฉบับ

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

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

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

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด

Report No. : 2372/1-10

Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)

Report Date : July 12, 2024

Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสี่พระยา เขตบางรัก

Sampling Date : July 4-7, 2024

กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : Ambient Air

Job No. : S670011/July

Item	Time	Result		
		ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ		
		NO ₂ (ppm)		
		04-05/07/24	05-06/07/24	06-07/07/24
1.	11:00-12:00	0.0032	0.0024	0.0026
2.	12:00-13:00	0.0032	0.0023	0.0030
3.	13:00-14:00	0.0036	0.0032	0.0035
4.	14:00-15:00	0.0032	0.0038	0.0035
5.	15:00-16:00	0.0033	0.0028	0.0030
6.	16:00-17:00	0.0034	0.0030	0.0028
7.	17:00-18:00	0.0030	0.0025	0.0027
8.	18:00-19:00	0.0032	0.0026	0.0030
9.	19:00-20:00	0.0031	0.0036	0.0027
10.	20:00-21:00	0.0032	0.0033	0.0031
11.	21:00-22:00	0.0030	0.0025	0.0031
12.	22:00-23:00	0.0029	0.0032	0.0033
13.	23:00-00:00	0.0032	0.0029	0.0032
14.	00:00-01:00	0.0031	0.0024	0.0033
15.	01:00-02:00	0.0031	0.0034	0.0030
16.	02:00-03:00	0.0035	0.0035	0.0028
17.	03:00-04:00	0.0037	0.0025	0.0027
18.	04:00-05:00	0.0026	0.0030	0.0032
19.	05:00-06:00	0.0025	0.0036	0.0031
20.	06:00-07:00	0.0039	0.0028	0.0030
21.	07:00-08:00	0.0037	0.0032	0.0031
22.	08:00-09:00	0.0030	0.0036	0.0030
23.	09:00-10:00	0.0026	0.0027	0.0031
24.	10:00-11:00	0.0022	0.0038	0.0031
Minimum		0.0022	0.0023	0.0026
Maximum		0.0039	0.0038	0.0035
Average		0.0031	0.0030	0.0030
Standard ⁽¹⁾		0.17		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 33 (2009) (B.E 2552)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

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

ORIGINAL

ต้นฉบับ

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

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

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

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด

Report No. : 2372/2-10

Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)

Report Date : July 12, 2024

Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร

Sampling Date : July 4-7, 2024

Type of Sample : Ambient Air

Job No. : S670011/July

Item	Time	Result		
		บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา		
		NO ₂ (ppm)		
		04-05/07/24	05-06/07/24	06-07/07/24
1.	12:00-13:00	0.0032	0.0028	0.0037
2.	13:00-14:00	0.0025	0.0030	0.0034
3.	14:00-15:00	0.0032	0.0035	0.0028
4.	15:00-16:00	0.0036	0.0020	0.0029
5.	16:00-17:00	0.0032	0.0030	0.0031
6.	17:00-18:00	0.0034	0.0028	0.0024
7.	18:00-19:00	0.0028	0.0019	0.0031
8.	19:00-20:00	0.0031	0.0013	0.0035
9.	20:00-21:00	0.0028	0.0033	0.0031
10.	21:00-22:00	0.0032	0.0026	0.0033
11.	22:00-23:00	0.0032	0.0029	0.0028
12.	23:00-00:00	0.0034	0.0029	0.0027
13.	00:00-01:00	0.0030	0.0025	0.0025
14.	01:00-02:00	0.0032	0.0025	0.0031
15.	02:00-03:00	0.0033	0.0029	0.0035
16.	03:00-04:00	0.0033	0.0029	0.0031
17.	04:00-05:00	0.0032	0.0027	0.0029
18.	05:00-06:00	0.0034	0.0023	0.0029
19.	06:00-07:00	0.0029	0.0025	0.0032
20.	07:00-08:00	0.0031	0.0024	0.0031
21.	08:00-09:00	0.0030	0.0033	0.0028
22.	09:00-10:00	0.0035	0.0026	0.0028
23.	10:00-11:00	0.0030	0.0027	0.0032
24.	11:00-12:00	0.0025	0.0019	0.0029
Minimum		0.0025	0.0013	0.0024
Maximum		0.0036	0.0035	0.0037
Average		0.0031	0.0026	0.0030
Standard ⁽¹⁾		0.17		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 33 (2009) (B.E 2552)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

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

ORIGINAL

ต้นฉบับ

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

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

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

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด

Report No. : 2372/3-10

Project : โครงการ คัลเจอร์ จุฬา (Culture Chula)

Report Date : July 12, 2024

Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร

Sampling Date : July 4-7, 2024

Type of Sample : Ambient Air

Job No. : S670011/July

Item	Time	Result		
		ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ		
		SO ₂ (ppm)		
		04-05/07/24	05-06/07/24	06-07/07/24
1.	11:00-12:00	0.0021	0.0020	0.0015
2.	12:00-13:00	0.0013	0.0022	0.0012
3.	13:00-14:00	0.0013	0.0026	0.0028
4.	14:00-15:00	0.0012	0.0022	0.0019
5.	15:00-16:00	0.0018	0.0015	0.0018
6.	16:00-17:00	0.0021	0.0019	0.0019
7.	17:00-18:00	0.0017	0.0015	0.0017
8.	18:00-19:00	0.0012	0.0015	0.0018
9.	19:00-20:00	0.0015	0.0015	0.0021
10.	20:00-21:00	0.0023	0.0018	0.0015
11.	21:00-22:00	0.0015	0.0015	0.0024
12.	22:00-23:00	0.0019	0.0017	0.0016
13.	23:00-00:00	0.0021	0.0013	0.0018
14.	00:00-01:00	0.0019	0.0017	0.0019
15.	01:00-02:00	0.0018	0.0015	0.0017
16.	02:00-03:00	0.0017	0.0015	0.0021
17.	03:00-04:00	0.0022	0.0015	0.0015
18.	04:00-05:00	0.0021	0.0011	0.0021
19.	05:00-06:00	0.0019	0.0019	0.0022
20.	06:00-07:00	0.0020	0.0018	0.0024
21.	07:00-08:00	0.0023	0.0019	0.0025
22.	08:00-09:00	0.0022	0.0017	0.0017
23.	09:00-10:00	0.0021	0.0018	0.0017
24.	10:00-11:00	0.0020	0.0021	0.0021
Minimum		0.0012	0.0011	0.0012
Maximum		0.0023	0.0026	0.0028
Average		0.0018	0.0017	0.0019
Standard ⁽¹⁾		0.30		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 12 (1995) (B.E. 2538) and No. 21 (2001) (B.E. 2544)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

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

ORIGINAL

ต้นฉบับ

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

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

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

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด

Report No. : 2372/4-10

Project : โครงการ คัลเจอร์ จุฬา (Culture Chula)

Report Date : July 12, 2024

Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร

Sampling Date : July 4-7, 2024

Type of Sample : Ambient Air

Job No. : S670011/July

Item	Time	Result		
		บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา		
		SO ₂ (ppm)		
		04-05/07/24	05-06/07/24	06-07/07/24
1.	12:00-13:00	0.0019	0.0022	0.0024
2.	13:00-14:00	0.0017	0.0024	0.0025
3.	14:00-15:00	0.0019	0.0022	0.0020
4.	15:00-16:00	0.0017	0.0021	0.0018
5.	16:00-17:00	0.0022	0.0019	0.0021
6.	17:00-18:00	0.0023	0.0021	0.0024
7.	18:00-19:00	0.0025	0.0022	0.0018
8.	19:00-20:00	0.0025	0.0021	0.0016
9.	20:00-21:00	0.0025	0.0023	0.0015
10.	21:00-22:00	0.0021	0.0022	0.0016
11.	22:00-23:00	0.0022	0.0019	0.0015
12.	23:00-00:00	0.0022	0.0016	0.0019
13.	00:00-01:00	0.0022	0.0016	0.0020
14.	01:00-02:00	0.0025	0.0016	0.0021
15.	02:00-03:00	0.0021	0.0019	0.0019
16.	03:00-04:00	0.0022	0.0016	0.0025
17.	04:00-05:00	0.0024	0.0018	0.0023
18.	05:00-06:00	0.0015	0.0013	0.0021
19.	06:00-07:00	0.0019	0.0018	0.0022
20.	07:00-08:00	0.0021	0.0016	0.0026
21.	08:00-09:00	0.0031	0.0015	0.0025
22.	09:00-10:00	0.0023	0.0015	0.0024
23.	10:00-11:00	0.0021	0.0011	0.0021
24.	11:00-12:00	0.0019	0.0012	0.0022
Minimum		0.0015	0.0011	0.0015
Maximum		0.0031	0.0024	0.0026
Average		0.0022	0.0018	0.0021
Standard ⁽¹⁾		0.30		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 12 (1995) (B.E. 2538) and No. 21 (2001) (B.E. 2544)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



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

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จุฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/July
Report No. : 2372/5-10
Report Date : July 12, 2024
Sampling Date : July 4-7, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Sampling Date	Result	
		SO ₂ ^(24 hr) (ppm)	
		ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา
1.	04-05/07/24	0.0018	0.0022
2.	05-06/07/24	0.0017	0.0018
3.	06-07/07/24	0.0019	0.0021
Standard ⁽¹⁾		0.12	

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 10 (1995)(B.E. 2538) and No. 24 (2004)(B.E. 2547)

Remark : Reference to Notification of Pollution Control Department on Other Measuring Instruments and Method for Ambient Gas or Particulates as Approved by Pollution Control Department (2019) (B.E. 2562)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

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

ORIGINAL

ต้นฉบับ

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

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

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

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอคิซี-เจวี 27 จำกัด

Report No. : 2372/6-10

Project : โครงการ คัลเจอร์ จุฬา (Culture Chula)

Report Date : July 12, 2024

Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร

Sampling Date : July 4-7, 2024

Type of Sample : Ambient Air

Job No. : S670011/July

Item	Time	Result		
		ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ		
		CO (ppm)		
		04-05/07/24	05-06/07/24	06-07/07/24
1.	11:00-12:00	3.3	2.7	2.4
2.	12:00-13:00	3.4	2.6	2.3
3.	13:00-14:00	3.1	2.9	3.2
4.	14:00-15:00	2.9	2.4	2.9
5.	15:00-16:00	2.9	2.5	2.9
6.	16:00-17:00	2.8	2.5	2.8
7.	17:00-18:00	3.6	2.5	3.4
8.	18:00-19:00	3.2	2.8	1.8
9.	19:00-20:00	3.8	2.6	2.9
10.	20:00-21:00	4.9	2.7	2.2
11.	21:00-22:00	4.4	2.7	2.4
12.	22:00-23:00	2.7	2.5	2.4
13.	23:00-00:00	2.1	3.0	2.0
14.	00:00-01:00	2.6	3.3	2.4
15.	01:00-02:00	2.2	2.4	3.1
16.	02:00-03:00	2.0	2.2	2.9
17.	03:00-04:00	2.3	2.5	2.4
18.	04:00-05:00	2.6	2.7	2.7
19.	05:00-06:00	4.6	2.6	2.8
20.	06:00-07:00	4.6	3.2	2.7
21.	07:00-08:00	5.0	2.5	2.6
22.	08:00-09:00	4.9	2.3	2.6
23.	09:00-10:00	5.1	2.1	2.5
24.	10:00-11:00	3.2	2.2	2.6
Minimum		2.0	2.1	1.8
Maximum		5.1	3.3	3.4
Average		3.4	2.6	2.6
Standard ⁽¹⁾		30		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 10 (1995) (B.E. 2538)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

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

ORIGINAL

ต้นฉบับ

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

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

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

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด

Report No. : 2372/7-10

Project : โครงการ คัลเจอร์ จุฬา (Culture Chula)

Report Date : July 12, 2024

Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก

Sampling Date : July 4-7, 2024

กรุงเทพมหานคร

Type of Sample : Ambient Air

Job No. : S670011/July

Item	Time	Result		
		บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา		
		CO (ppm)		
		04-05/07/24	05-06/07/24	06-07/07/24
1.	12:00-13:00	2.7	1.3	1.8
2.	13:00-14:00	2.4	1.4	2.0
3.	14:00-15:00	2.9	1.4	1.9
4.	15:00-16:00	3.0	2.2	2.0
5.	16:00-17:00	1.9	1.9	2.1
6.	17:00-18:00	2.1	1.7	2.1
7.	18:00-19:00	1.8	1.8	2.5
8.	19:00-20:00	1.8	1.6	1.0
9.	20:00-21:00	1.9	1.9	2.3
10.	21:00-22:00	1.9	1.7	3.2
11.	22:00-23:00	1.9	1.6	2.2
12.	23:00-00:00	1.7	1.5	1.2
13.	00:00-01:00	1.7	1.8	0.8
14.	01:00-02:00	2.0	1.5	0.9
15.	02:00-03:00	2.6	1.3	1.7
16.	03:00-04:00	1.4	1.4	1.6
17.	04:00-05:00	1.4	1.4	1.6
18.	05:00-06:00	1.5	1.6	0.8
19.	06:00-07:00	0.7	1.9	0.7
20.	07:00-08:00	1.4	1.8	0.9
21.	08:00-09:00	1.5	2.2	1.5
22.	09:00-10:00	1.3	1.9	1.4
23.	10:00-11:00	1.3	1.7	1.0
24.	11:00-12:00	1.3	1.8	0.9
Minimum		0.7	1.3	0.7
Maximum		3.0	2.2	3.2
Average		1.8	1.7	1.6
Standard ⁽¹⁾		30		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 10 (1995) (B.E. 2538)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด

Report No. : 2676/1-10

Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)

Report Date : August 8, 2024

Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร

Sampling Date : August 1-4, 2024

Type of Sample : Ambient Air

Job No. : S670011/Aug

Item	Time	Result		
		ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ		
		NO ₂ (ppm)		
		01-02/08/24	02-03/08/24	03-04/08/24
1.	09:00-10:00	0.0056	0.0063	0.0043
2.	10:00-11:00	0.0070	0.0060	0.0042
3.	11:00-12:00	0.0053	0.0071	0.0037
4.	12:00-13:00	0.0030	0.0060	0.0053
5.	13:00-14:00	0.0026	0.0048	0.0060
6.	14:00-15:00	0.0024	0.0049	0.0069
7.	15:00-16:00	0.0023	0.0059	0.0062
8.	16:00-17:00	0.0027	0.0041	0.0054
9.	17:00-18:00	0.0045	0.0042	0.0051
10.	18:00-19:00	0.0055	0.0063	0.0043
11.	19:00-20:00	0.0071	0.0061	0.0048
12.	20:00-21:00	0.0023	0.0052	0.0064
13.	21:00-22:00	0.0068	0.0051	0.0065
14.	22:00-23:00	0.0070	0.0051	0.0070
15.	23:00-00:00	0.0057	0.0043	0.0055
16.	00:00-01:00	0.0052	0.0063	0.0051
17.	01:00-02:00	0.0068	0.0051	0.0043
18.	02:00-03:00	0.0054	0.0062	0.0054
19.	03:00-04:00	0.0061	0.0075	0.0054
20.	04:00-05:00	0.0049	0.0065	0.0043
21.	05:00-06:00	0.0071	0.0051	0.0042
22.	06:00-07:00	0.0070	0.0037	0.0051
23.	07:00-08:00	0.0048	0.0036	0.0064
24.	08:00-09:00	0.0060	0.0036	0.0050
Minimum		0.0023	0.0036	0.0037
Maximum		0.0071	0.0075	0.0070
Average		0.0051	0.0054	0.0053
Standard ⁽¹⁾		0.17		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 33 (2009) (B.E 2552)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด

Report No. : 2676/2-10

Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)

Report Date : August 8, 2024

Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร

Sampling Date : August 1-4, 2024

Type of Sample : Ambient Air

Job No. : S670011/Aug

Item	Time	Result		
		บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา		
		NO ₂ (ppm)		
		01-02/08/24	02-03/08/24	03-04/08/24
1.	10:00-11:00	0.0041	0.0034	0.0066
2.	11:00-12:00	0.0028	0.0035	0.0046
3.	12:00-13:00	0.0028	0.0052	0.0043
4.	13:00-14:00	0.0029	0.0041	0.0042
5.	14:00-15:00	0.0031	0.0062	0.0045
6.	15:00-16:00	0.0037	0.0040	0.0062
7.	16:00-17:00	0.0055	0.0052	0.0054
8.	17:00-18:00	0.0049	0.0039	0.0068
9.	18:00-19:00	0.0035	0.0037	0.0045
10.	19:00-20:00	0.0041	0.0057	0.0051
11.	20:00-21:00	0.0043	0.0055	0.0048
12.	21:00-22:00	0.0041	0.0054	0.0049
13.	22:00-23:00	0.0040	0.0044	0.0042
14.	23:00-00:00	0.0034	0.0032	0.0046
15.	00:00-01:00	0.0033	0.0030	0.0044
16.	01:00-02:00	0.0031	0.0031	0.0048
17.	02:00-03:00	0.0032	0.0031	0.0056
18.	03:00-04:00	0.0043	0.0034	0.0047
19.	04:00-05:00	0.0033	0.0032	0.0058
20.	05:00-06:00	0.0034	0.0033	0.0050
21.	06:00-07:00	0.0034	0.0033	0.0052
22.	07:00-08:00	0.0032	0.0054	0.0047
23.	08:00-09:00	0.0034	0.0043	0.0037
24.	09:00-10:00	0.0033	0.0053	0.0046
Minimum		0.0028	0.0030	0.0037
Maximum		0.0055	0.0062	0.0068
Average		0.0036	0.0042	0.0050
Standard ⁽¹⁾		0.17		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 33 (2009) (B.E 2552)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอตซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จุฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Aug
Report No. : 2676/3-10
Report Date : August 8, 2024
Sampling Date : August 1-4, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Time	Result		
		ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ		
		SO ₂ (ppm)		
		01-02/08/24	02-03/08/24	03-04/08/24
1.	09:00-10:00	0.0019	0.0031	0.0019
2.	10:00-11:00	0.0024	0.0039	0.0019
3.	11:00-12:00	0.0031	0.0040	0.0017
4.	12:00-13:00	0.0021	0.0031	0.0024
5.	13:00-14:00	0.0036	0.0019	0.0024
6.	14:00-15:00	0.0039	0.0020	0.0021
7.	15:00-16:00	0.0037	0.0022	0.0026
8.	16:00-17:00	0.0025	0.0018	0.0026
9.	17:00-18:00	0.0022	0.0018	0.0025
10.	18:00-19:00	0.0019	0.0020	0.0019
11.	19:00-20:00	0.0028	0.0018	0.0030
12.	20:00-21:00	0.0018	0.0022	0.0023
13.	21:00-22:00	0.0021	0.0024	0.0029
14.	22:00-23:00	0.0018	0.0026	0.0027
15.	23:00-00:00	0.0027	0.0033	0.0019
16.	00:00-01:00	0.0019	0.0034	0.0031
17.	01:00-02:00	0.0016	0.0040	0.0026
18.	02:00-03:00	0.0018	0.0026	0.0031
19.	03:00-04:00	0.0023	0.0026	0.0034
20.	04:00-05:00	0.0028	0.0026	0.0030
21.	05:00-06:00	0.0022	0.0027	0.0017
22.	06:00-07:00	0.0025	0.0018	0.0022
23.	07:00-08:00	0.0023	0.0029	0.0028
24.	08:00-09:00	0.0031	0.0031	0.0029
Minimum		0.0016	0.0018	0.0017
Maximum		0.0039	0.0040	0.0034
Average		0.0025	0.0027	0.0025
Standard ⁽¹⁾		0.30		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 12 (1995) (B.E. 2538) and No. 21 (2001) (B.E. 2544)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จุฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสี่พระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Aug
Report No. : 2676/4-10
Report Date : August 8, 2024
Sampling Date : August 1-4, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Time	Result		
		บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา		
		SO ₂ (ppm)		
		01-02/08/24	02-03/08/24	03-04/08/24
1.	10:00-11:00	0.0020	0.0024	0.0017
2.	11:00-12:00	0.0032	0.0017	0.0018
3.	12:00-13:00	0.0022	0.0017	0.0040
4.	13:00-14:00	0.0018	0.0035	0.0034
5.	14:00-15:00	0.0021	0.0030	0.0027
6.	15:00-16:00	0.0022	0.0047	0.0026
7.	16:00-17:00	0.0025	0.0034	0.0023
8.	17:00-18:00	0.0023	0.0034	0.0023
9.	18:00-19:00	0.0021	0.0040	0.0023
10.	19:00-20:00	0.0021	0.0046	0.0023
11.	20:00-21:00	0.0015	0.0028	0.0022
12.	21:00-22:00	0.0018	0.0039	0.0021
13.	22:00-23:00	0.0017	0.0046	0.0021
14.	23:00-00:00	0.0016	0.0033	0.0022
15.	00:00-01:00	0.0016	0.0019	0.0022
16.	01:00-02:00	0.0023	0.0026	0.0016
17.	02:00-03:00	0.0023	0.0018	0.0019
18.	03:00-04:00	0.0022	0.0029	0.0022
19.	04:00-05:00	0.0024	0.0037	0.0020
20.	05:00-06:00	0.0022	0.0041	0.0018
21.	06:00-07:00	0.0018	0.0029	0.0024
22.	07:00-08:00	0.0015	0.0019	0.0023
23.	08:00-09:00	0.0016	0.0017	0.0021
24.	09:00-10:00	0.0019	0.0017	0.0019
Minimum		0.0015	0.0017	0.0016
Maximum		0.0032	0.0047	0.0040
Average		0.0020	0.0030	0.0023
Standard ⁽¹⁾		0.30		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 12 (1995) (B.E. 2538) and No. 21 (2001) (B.E. 2544)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด

Report No. : 2676/5-10

Project : โครงการ คัลเจอร์ จุฬา (Culture Chula)

Report Date : August 8, 2024

Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร

Sampling Date : August 1-4, 2024

Type of Sample : Ambient Air

Job No. : S670011/Aug

Item	Sampling Date	Result	
		SO ₂ ^(24 hr) (ppm)	
		ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา
1.	01-02/08/24	0.0025	0.0020
2.	02-03/08/24	0.0027	0.0030
3.	03-04/08/24	0.0025	0.0023
Standard ⁽¹⁾		0.12	

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 10 (1995)(B.E. 2538) and No. 24 (2004)(B.E. 2547)

Remark : Reference to Notification of Pollution Control Department on Other Measuring Instruments and Method for Ambient Gas or Particulates as Approved by Pollution Control Department (2019) (B.E. 2562)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



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

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จุฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Aug
Report No. : 2676/6-10
Report Date : August 8, 2024
Sampling Date : August 1-4, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Time	Result		
		ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ		
		CO (ppm)		
		01-02/08/24	02-03/08/24	03-04/08/24
1.	09:00-10:00	1.5	1.2	1.2
2.	10:00-11:00	1.7	1.2	1.3
3.	11:00-12:00	2.4	1.3	1.5
4.	12:00-13:00	1.8	1.7	1.3
5.	13:00-14:00	1.3	1.3	2.0
6.	14:00-15:00	1.2	1.4	1.7
7.	15:00-16:00	1.4	1.5	1.3
8.	16:00-17:00	2.4	1.8	1.1
9.	17:00-18:00	1.7	1.4	1.0
10.	18:00-19:00	1.4	1.3	1.1
11.	19:00-20:00	1.3	1.4	1.0
12.	20:00-21:00	1.3	2.1	1.2
13.	21:00-22:00	1.3	2.5	1.5
14.	22:00-23:00	1.5	2.1	1.1
15.	23:00-00:00	1.7	1.7	2.6
16.	00:00-01:00	2.5	2.4	2.3
17.	01:00-02:00	1.7	2.6	1.7
18.	02:00-03:00	1.3	2.4	2.2
19.	03:00-04:00	1.2	1.6	1.9
20.	04:00-05:00	1.3	1.4	1.3
21.	05:00-06:00	1.3	1.1	1.5
22.	06:00-07:00	1.3	1.2	1.3
23.	07:00-08:00	1.2	1.1	1.3
24.	08:00-09:00	1.2	1.2	1.2
Minimum		1.2	1.1	1.0
Maximum		2.5	2.6	2.6
Average		1.5	1.6	1.5
Standard ⁽¹⁾		30		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 10 (1995) (B.E. 2538)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด

Report No. : 2676/7-10

Project : โครงการ คัลเจอร์ จุฬา (Culture Chula)

Report Date : August 8, 2024

Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร

Sampling Date : August 1-4, 2024

Type of Sample : Ambient Air

Job No. : S670011/Aug

Item	Time	Result		
		บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา		
		CO (ppm)		
		01-02/08/24	02-03/08/24	03-04/08/24
1.	10:00-11:00	1.9	1.3	0.8
2.	11:00-12:00	1.9	1.3	0.9
3.	12:00-13:00	1.9	1.3	1.0
4.	13:00-14:00	1.4	1.5	0.8
5.	14:00-15:00	1.4	1.4	0.9
6.	15:00-16:00	1.4	1.3	0.8
7.	16:00-17:00	1.2	1.6	0.7
8.	17:00-18:00	1.0	1.5	0.8
9.	18:00-19:00	1.1	2.2	1.4
10.	19:00-20:00	1.3	2.3	2.1
11.	20:00-21:00	1.5	2.0	1.4
12.	21:00-22:00	1.7	1.3	2.2
13.	22:00-23:00	1.8	1.2	1.6
14.	23:00-00:00	1.7	1.4	1.1
15.	00:00-01:00	1.9	1.3	0.7
16.	01:00-02:00	1.4	1.1	1.4
17.	02:00-03:00	1.8	0.8	1.0
18.	03:00-04:00	1.3	0.9	0.9
19.	04:00-05:00	0.9	0.9	0.9
20.	05:00-06:00	1.4	1.4	0.8
21.	06:00-07:00	1.4	2.1	0.7
22.	07:00-08:00	1.5	1.1	0.8
23.	08:00-09:00	1.5	2.2	0.7
24.	09:00-10:00	1.3	2.1	0.9
Minimum		0.9	0.8	0.7
Maximum		1.9	2.3	2.2
Average		1.5	1.5	1.1
Standard ⁽¹⁾		30		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 10 (1995) (B.E. 2538)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Sep

Report No. : 3197/2024/1-10
Report Date : September 11, 2024
Sampling Date : September 5-8, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Time	Result		
		ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ		
		NO ₂ (ppm)		
		05-06/09/24	06-07/09/24	07-08/09/24
1.	14:00-15:00	0.0039	0.0026	0.0029
2.	15:00-16:00	0.0047	0.0027	0.0031
3.	16:00-17:00	0.0035	0.0028	0.0038
4.	17:00-18:00	0.0031	0.0026	0.0032
5.	18:00-19:00	0.0026	0.0027	0.0027
6.	19:00-20:00	0.0026	0.0026	0.0026
7.	20:00-21:00	0.0026	0.0025	0.0028
8.	21:00-22:00	0.0027	0.0026	0.0027
9.	22:00-23:00	0.0031	0.0032	0.0026
10.	23:00-00:00	0.0036	0.0039	0.0027
11.	00:00-01:00	0.0033	0.0042	0.0027
12.	01:00-02:00	0.0027	0.0040	0.0027
13.	02:00-03:00	0.0029	0.0034	0.0026
14.	03:00-04:00	0.0027	0.0029	0.0060
15.	04:00-05:00	0.0027	0.0030	0.0041
16.	05:00-06:00	0.0026	0.0027	0.0066
17.	06:00-07:00	0.0025	0.0029	0.0037
18.	07:00-08:00	0.0026	0.0045	0.0038
19.	08:00-09:00	0.0025	0.0060	0.0035
20.	09:00-10:00	0.0027	0.0057	0.0028
21.	10:00-11:00	0.0026	0.0061	0.0027
22.	11:00-12:00	0.0027	0.0048	0.0032
23.	12:00-13:00	0.0028	0.0040	0.0027
24.	13:00-14:00	0.0025	0.0033	0.0027
Minimum		0.0025	0.0025	0.0026
Maximum		0.0047	0.0061	0.0066
Average		0.0029	0.0036	0.0033
Standard ⁽¹⁾		0.17		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 33 (2009) (B.E 2552)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



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

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Sep

Report No. : 3197/2024/2-10
Report Date : September 11, 2024
Sampling Date : September 5-8, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Time	Result		
		บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา		
		NO ₂ (ppm)		
		05-06/09/24	06-07/09/24	07-08/09/24
1.	13:00-14:00	0.0044	0.0026	0.0019
2.	14:00-15:00	0.0060	0.0027	0.0018
3.	15:00-16:00	0.0057	0.0030	0.0014
4.	16:00-17:00	0.0048	0.0028	0.0012
5.	17:00-18:00	0.0046	0.0026	0.0016
6.	18:00-19:00	0.0046	0.0026	0.0040
7.	19:00-20:00	0.0044	0.0020	0.0035
8.	20:00-21:00	0.0056	0.0023	0.0052
9.	21:00-22:00	0.0060	0.0022	0.0039
10.	22:00-23:00	0.0052	0.0021	0.0039
11.	23:00-00:00	0.0053	0.0021	0.0045
12.	00:00-01:00	0.0053	0.0028	0.0038
13.	01:00-02:00	0.0053	0.0028	0.0013
14.	02:00-03:00	0.0057	0.0027	0.0024
15.	03:00-04:00	0.0048	0.0029	0.0064
16.	04:00-05:00	0.0046	0.0027	0.0068
17.	05:00-06:00	0.0046	0.0023	0.0031
18.	06:00-07:00	0.0019	0.0020	0.0020
19.	07:00-08:00	0.0015	0.0021	0.0023
20.	08:00-09:00	0.0014	0.0024	0.0034
21.	09:00-10:00	0.0025	0.0029	0.0042
22.	10:00-11:00	0.0037	0.0022	0.0046
23.	11:00-12:00	0.0027	0.0022	0.0034
24.	12:00-13:00	0.0023	0.0018	0.0016
Minimum		0.0014	0.0018	0.0012
Maximum		0.0060	0.0030	0.0068
Average		0.0043	0.0025	0.0033
Standard ⁽¹⁾		0.17		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 33 (2009) (B.E 2552)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



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

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Sep
Report No. : 3197/2024/3-10
Report Date : September 11, 2024
Sampling Date : September 5-8, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Time	Result		
		ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ		
		SO ₂ (ppm)		
		05-06/09/24	06-07/09/24	07-08/09/24
1.	14:00-15:00	0.0024	0.0020	0.0026
2.	15:00-16:00	0.0029	0.0040	0.0031
3.	16:00-17:00	0.0035	0.0028	0.0028
4.	17:00-18:00	0.0023	0.0030	0.0037
5.	18:00-19:00	0.0023	0.0024	0.0024
6.	19:00-20:00	0.0023	0.0032	0.0022
7.	20:00-21:00	0.0028	0.0031	0.0036
8.	21:00-22:00	0.0022	0.0035	0.0026
9.	22:00-23:00	0.0026	0.0026	0.0024
10.	23:00-00:00	0.0027	0.0024	0.0026
11.	00:00-01:00	0.0032	0.0029	0.0025
12.	01:00-02:00	0.0031	0.0028	0.0037
13.	02:00-03:00	0.0029	0.0026	0.0029
14.	03:00-04:00	0.0020	0.0023	0.0023
15.	04:00-05:00	0.0022	0.0028	0.0040
16.	05:00-06:00	0.0024	0.0029	0.0021
17.	06:00-07:00	0.0022	0.0030	0.0039
18.	07:00-08:00	0.0025	0.0036	0.0024
19.	08:00-09:00	0.0033	0.0035	0.0041
20.	09:00-10:00	0.0040	0.0032	0.0032
21.	10:00-11:00	0.0033	0.0026	0.0031
22.	11:00-12:00	0.0027	0.0021	0.0025
23.	12:00-13:00	0.0029	0.0021	0.0028
24.	13:00-14:00	0.0030	0.0024	0.0027
Minimum		0.0020	0.0020	0.0021
Maximum		0.0040	0.0040	0.0041
Average		0.0027	0.0028	0.0029
Standard ⁽¹⁾		0.30		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 12 (1995) (B.E. 2538) and No. 21 (2001) (B.E. 2544)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



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

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

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

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด

Report No. : 3197/2024/4-10

Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)

Report Date : September 11, 2024

Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร

Sampling Date : September 5-8, 2024

Type of Sample : Ambient Air

Job No. : S670011/Sep

Item	Time	Result		
		บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา		
		SO ₂ (ppm)		
		05-06/09/24	06-07/09/24	07-08/09/24
1.	13:00-14:00	0.0031	0.0026	0.0026
2.	14:00-15:00	0.0028	0.0036	0.0041
3.	15:00-16:00	0.0024	0.0017	0.0026
4.	16:00-17:00	0.0028	0.0017	0.0032
5.	17:00-18:00	0.0023	0.0028	0.0032
6.	18:00-19:00	0.0026	0.0019	0.0017
7.	19:00-20:00	0.0023	0.0031	0.0024
8.	20:00-21:00	0.0020	0.0023	0.0033
9.	21:00-22:00	0.0017	0.0016	0.0029
10.	22:00-23:00	0.0032	0.0028	0.0030
11.	23:00-00:00	0.0023	0.0023	0.0024
12.	00:00-01:00	0.0019	0.0034	0.0032
13.	01:00-02:00	0.0026	0.0034	0.0034
14.	02:00-03:00	0.0027	0.0026	0.0019
15.	03:00-04:00	0.0026	0.0021	0.0029
16.	04:00-05:00	0.0020	0.0018	0.0031
17.	05:00-06:00	0.0020	0.0031	0.0031
18.	06:00-07:00	0.0023	0.0019	0.0017
19.	07:00-08:00	0.0016	0.0026	0.0022
20.	08:00-09:00	0.0024	0.0036	0.0022
21.	09:00-10:00	0.0021	0.0034	0.0022
22.	10:00-11:00	0.0027	0.0027	0.0017
23.	11:00-12:00	0.0020	0.0029	0.0023
24.	12:00-13:00	0.0013	0.0029	0.0025
Minimum		0.0013	0.0016	0.0017
Maximum		0.0032	0.0036	0.0041
Average		0.0023	0.0026	0.0027
Standard ⁽¹⁾		0.30		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 12 (1995) (B.E. 2538) and No. 21 (2001) (B.E. 2544)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



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

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Sep
Report No. : 3197/2024/5-10
Report Date : September 11, 2024
Sampling Date : September 5-8, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Sampling Date	Result	
		SO ₂ (24 hr) (ppm)	
		ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา
1.	05-06/09/24	0.0027	0.0023
2.	06-07/09/24	0.0028	0.0026
3.	07-08/09/24	0.0029	0.0027
Standard ⁽¹⁾		0.12	

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 10 (1995)(B.E. 2538) and No. 24 (2004)(B.E. 2547)

Remark : Reference to Notification of Pollution Control Department on Other Measuring Instruments and Method for Ambient Gas or Particulates as Approved by Pollution Control Department (2019) (B.E. 2562)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



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

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Sep

Report No. : 3197/2024/6-10
Report Date : September 11, 2024
Sampling Date : September 5-8, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Time	Result		
		ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ		
		CO (ppm)		
		05-06/09/24	06-07/09/24	07-08/09/24
1.	14:00-15:00	1.4	1.9	1.4
2.	15:00-16:00	1.3	1.6	1.3
3.	16:00-17:00	1.2	1.8	1.4
4.	17:00-18:00	2.3	1.3	1.0
5.	18:00-19:00	1.6	1.4	1.4
6.	19:00-20:00	0.9	1.5	1.4
7.	20:00-21:00	1.0	1.7	1.3
8.	21:00-22:00	1.7	1.4	1.3
9.	22:00-23:00	1.7	2.0	1.3
10.	23:00-00:00	1.9	2.5	1.2
11.	00:00-01:00	1.4	2.4	1.3
12.	01:00-02:00	1.0	2.0	1.3
13.	02:00-03:00	1.3	1.9	1.4
14.	03:00-04:00	1.6	1.3	1.2
15.	04:00-05:00	1.9	2.1	1.2
16.	05:00-06:00	1.5	1.4	1.2
17.	06:00-07:00	1.3	2.0	1.4
18.	07:00-08:00	1.2	2.0	1.4
19.	08:00-09:00	1.3	2.3	1.5
20.	09:00-10:00	1.5	1.5	1.0
21.	10:00-11:00	1.9	1.3	1.4
22.	11:00-12:00	1.7	1.2	1.3
23.	12:00-13:00	1.6	1.4	1.3
24.	13:00-14:00	1.5	1.4	1.3
Minimum		0.9	1.2	1.0
Maximum		2.3	2.5	1.5
Average		1.5	1.7	1.3
Standard ⁽¹⁾		30		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 10 (1995) (B.E. 2538)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Sep

Report No. : 3197/2024/7-10
Report Date : September 11, 2024
Sampling Date : September 5-8, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Time	Result		
		บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา		
		CO (ppm)		
		05-06/09/24	06-07/09/24	07-08/09/24
1.	13:00-14:00	1.7	1.9	1.7
2.	14:00-15:00	1.8	2.0	1.7
3.	15:00-16:00	1.6	2.2	1.9
4.	16:00-17:00	1.7	2.1	1.9
5.	17:00-18:00	1.8	2.2	1.9
6.	18:00-19:00	1.8	2.1	1.9
7.	19:00-20:00	1.9	1.9	1.9
8.	20:00-21:00	2.0	1.9	2.0
9.	21:00-22:00	2.0	2.2	1.9
10.	22:00-23:00	2.0	2.0	1.8
11.	23:00-00:00	1.9	2.1	1.7
12.	00:00-01:00	1.7	2.1	1.8
13.	01:00-02:00	1.8	1.9	1.7
14.	02:00-03:00	1.9	2.0	1.9
15.	03:00-04:00	1.8	2.0	1.7
16.	04:00-05:00	1.8	1.9	1.9
17.	05:00-06:00	2.0	1.9	1.8
18.	06:00-07:00	2.2	2.0	1.4
19.	07:00-08:00	2.1	2.0	1.5
20.	08:00-09:00	2.0	2.0	1.5
21.	09:00-10:00	2.2	2.1	1.5
22.	10:00-11:00	2.1	2.0	1.6
23.	11:00-12:00	2.0	1.9	1.5
24.	12:00-13:00	2.1	1.8	1.4
Minimum		1.6	1.8	1.4
Maximum		2.2	2.2	2.0
Average		1.9	2.0	1.7
Standard ⁽¹⁾		30		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 10 (1995) (B.E. 2538)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



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

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

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

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด

Report No. : 3665/2024/1-10

Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)

Report Date : October 18, 2024

Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสี่พระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร

Sampling Date : October 10-13, 2024

Type of Sample : Ambient Air

Job No. : S670011/Oct

Item	Time	Result		
		ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ		
		NO ₂ (ppm)		
		10-11/10/24	11-12/10/24	12-13/10/24
1.	12:00-13:00	0.0026	0.0029	0.0030
2.	13:00-14:00	0.0037	0.0035	0.0038
3.	14:00-15:00	0.0033	0.0033	0.0043
4.	15:00-16:00	0.0028	0.0033	0.0033
5.	16:00-17:00	0.0034	0.0032	0.0053
6.	17:00-18:00	0.0027	0.0033	0.0036
7.	18:00-19:00	0.0040	0.0047	0.0032
8.	19:00-20:00	0.0028	0.0035	0.0032
9.	20:00-21:00	0.0034	0.0028	0.0038
10.	21:00-22:00	0.0032	0.0032	0.0035
11.	22:00-23:00	0.0030	0.0039	0.0032
12.	23:00-00:00	0.0038	0.0048	0.0027
13.	00:00-01:00	0.0033	0.0037	0.0032
14.	01:00-02:00	0.0034	0.0057	0.0037
15.	02:00-03:00	0.0042	0.0032	0.0043
16.	03:00-04:00	0.0036	0.0037	0.0036
17.	04:00-05:00	0.0044	0.0029	0.0035
18.	05:00-06:00	0.0044	0.0032	0.0049
19.	06:00-07:00	0.0035	0.0030	0.0032
20.	07:00-08:00	0.0031	0.0036	0.0027
21.	08:00-09:00	0.0027	0.0042	0.0028
22.	09:00-10:00	0.0029	0.0034	0.0034
23.	10:00-11:00	0.0025	0.0036	0.0030
24.	11:00-12:00	0.0031	0.0029	0.0044
Minimum		0.0025	0.0028	0.0027
Maximum		0.0044	0.0057	0.0053
Average		0.0033	0.0036	0.0036
Standard ⁽¹⁾		0.17		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 33 (2009) (B.E 2552)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



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

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสี่พระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Oct
Report No. : 3665/2024/2-10
Report Date : October 18, 2024
Sampling Date : October 10-13, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Time	Result		
		บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา		
		NO ₂ (ppm)		
		10-11/10/24	11-12/10/24	12-13/10/24
1.	13:00-14:00	0.0023	0.0020	0.0019
2.	14:00-15:00	0.0020	0.0014	0.0026
3.	15:00-16:00	0.0021	0.0017	0.0035
4.	16:00-17:00	0.0035	0.0024	0.0024
5.	17:00-18:00	0.0024	0.0020	0.0044
6.	18:00-19:00	0.0028	0.0016	0.0019
7.	19:00-20:00	0.0016	0.0018	0.0024
8.	20:00-21:00	0.0018	0.0024	0.0016
9.	21:00-22:00	0.0015	0.0027	0.0019
10.	22:00-23:00	0.0018	0.0015	0.0017
11.	23:00-00:00	0.0024	0.0018	0.0023
12.	00:00-01:00	0.0032	0.0019	0.0029
13.	01:00-02:00	0.0021	0.0016	0.0021
14.	02:00-03:00	0.0022	0.0020	0.0023
15.	03:00-04:00	0.0020	0.0018	0.0016
16.	04:00-05:00	0.0040	0.0016	0.0024
17.	05:00-06:00	0.0028	0.0022	0.0030
18.	06:00-07:00	0.0031	0.0020	0.0023
19.	07:00-08:00	0.0023	0.0020	0.0020
20.	08:00-09:00	0.0015	0.0019	0.0019
21.	09:00-10:00	0.0021	0.0020	0.0019
22.	10:00-11:00	0.0017	0.0034	0.0015
23.	11:00-12:00	0.0025	0.0022	0.0021
24.	12:00-13:00	0.0014	0.0015	0.0025
Minimum		0.0014	0.0014	0.0015
Maximum		0.0040	0.0034	0.0044
Average		0.0023	0.0020	0.0023
Standard ⁽¹⁾		0.17		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 33 (2009) (B.E 2552)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



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

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอคิซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Oct

Report No. : 3665/2024/3-10
Report Date : October 18, 2024
Sampling Date : October 10-13, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Time	Result		
		ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ		
		SO ₂ (ppm)		
		10-11/10/24	11-12/10/24	12-13/10/24
1.	12:00-13:00	0.0019	0.0011	0.0031
2.	13:00-14:00	0.0035	0.0017	0.0042
3.	14:00-15:00	0.0041	0.0019	0.0032
4.	15:00-16:00	0.0033	0.0018	0.0031
5.	16:00-17:00	0.0021	0.0032	0.0025
6.	17:00-18:00	0.0026	0.0031	0.0027
7.	18:00-19:00	0.0016	0.0036	0.0032
8.	19:00-20:00	0.0019	0.0042	0.0032
9.	20:00-21:00	0.0015	0.0026	0.0017
10.	21:00-22:00	0.0015	0.0027	0.0012
11.	22:00-23:00	0.0021	0.0027	0.0013
12.	23:00-00:00	0.0018	0.0029	0.0014
13.	00:00-01:00	0.0015	0.0021	0.0028
14.	01:00-02:00	0.0016	0.0012	0.0018
15.	02:00-03:00	0.0015	0.0018	0.0015
16.	03:00-04:00	0.0020	0.0017	0.0015
17.	04:00-05:00	0.0026	0.0014	0.0014
18.	05:00-06:00	0.0013	0.0023	0.0015
19.	06:00-07:00	0.0015	0.0017	0.0029
20.	07:00-08:00	0.0031	0.0025	0.0030
21.	08:00-09:00	0.0031	0.0031	0.0040
22.	09:00-10:00	0.0037	0.0019	0.0043
23.	10:00-11:00	0.0034	0.0014	0.0037
24.	11:00-12:00	0.0015	0.0030	0.0034
Minimum		0.0013	0.0011	0.0012
Maximum		0.0041	0.0042	0.0043
Average		0.0023	0.0023	0.0026
Standard ⁽¹⁾		0.30		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 12 (1995) (B.E. 2538) and No. 21 (2001) (B.E. 2544)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



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

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอดีซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Oct

Report No. : 3665/2024/4-10
Report Date : October 18, 2024
Sampling Date : October 10-13, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Time	Result		
		บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา		
		SO ₂ (ppm)		
		10-11/10/24	11-12/10/24	12-13/10/24
1.	13:00-14:00	0.0021	0.0026	0.0019
2.	14:00-15:00	0.0018	0.0029	0.0027
3.	15:00-16:00	0.0019	0.0021	0.0021
4.	16:00-17:00	0.0033	0.0012	0.0029
5.	17:00-18:00	0.0022	0.0015	0.0029
6.	18:00-19:00	0.0026	0.0022	0.0020
7.	19:00-20:00	0.0014	0.0018	0.0017
8.	20:00-21:00	0.0016	0.0013	0.0015
9.	21:00-22:00	0.0021	0.0019	0.0023
10.	22:00-23:00	0.0016	0.0015	0.0016
11.	23:00-00:00	0.0015	0.0025	0.0014
12.	00:00-01:00	0.0014	0.0013	0.0020
13.	01:00-02:00	0.0014	0.0019	0.0032
14.	02:00-03:00	0.0012	0.0014	0.0020
15.	03:00-04:00	0.0013	0.0016	0.0013
16.	04:00-05:00	0.0014	0.0022	0.0017
17.	05:00-06:00	0.0019	0.0023	0.0024
18.	06:00-07:00	0.0016	0.0012	0.0033
19.	07:00-08:00	0.0022	0.0018	0.0022
20.	08:00-09:00	0.0030	0.0016	0.0042
21.	09:00-10:00	0.0019	0.0017	0.0017
22.	10:00-11:00	0.0020	0.0014	0.0022
23.	11:00-12:00	0.0018	0.0018	0.0014
24.	12:00-13:00	0.0038	0.0018	0.0017
Minimum		0.0012	0.0012	0.0013
Maximum		0.0038	0.0029	0.0042
Average		0.0020	0.0018	0.0022
Standard ⁽¹⁾		0.30		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 12 (1995) (B.E. 2538) and No. 21 (2001) (B.E. 2544)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



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

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Oct

Report No. : 3665/2024/5-10
Report Date : October 18, 2024
Sampling Date : October 10-13, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Sampling Date	Result	
		SO ₂ ^(24 hr) (ppm)	
		ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา
1.	10-11/10/24	0.0023	0.0020
2.	11-12/10/24	0.0023	0.0018
3.	12-13/10/24	0.0026	0.0022
Standard ⁽¹⁾		0.12	

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 10 (1995)(B.E. 2538) and No. 24 (2004)(B.E. 2547)

Remark : Reference to Notification of Pollution Control Department on Other Measuring Instruments and Method for Ambient Gas or Particulates as Approved by Pollution Control Department (2019) (B.E. 2562)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



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

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสี่พระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Oct

Report No. : 3665/2024/6-10
Report Date : October 18, 2024
Sampling Date : October 10-13, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Time	Result		
		ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ		
		CO (ppm)		
		10-11/10/24	11-12/10/24	12-13/10/24
1.	12:00-13:00	2.2	2.8	2.0
2.	13:00-14:00	1.5	2.1	1.9
3.	14:00-15:00	1.4	2.3	1.7
4.	15:00-16:00	1.6	2.4	1.4
5.	16:00-17:00	2.6	2.3	1.2
6.	17:00-18:00	2.7	1.7	1.1
7.	18:00-19:00	2.1	1.6	1.4
8.	19:00-20:00	2.1	1.8	3.9
9.	20:00-21:00	2.2	1.9	3.6
10.	21:00-22:00	1.2	1.7	2.6
11.	22:00-23:00	1.7	1.6	2.5
12.	23:00-00:00	1.2	2.4	2.4
13.	00:00-01:00	1.6	1.5	2.2
14.	01:00-02:00	1.1	1.3	1.9
15.	02:00-03:00	1.6	1.3	1.7
16.	03:00-04:00	2.4	2.4	1.6
17.	04:00-05:00	2.1	3.2	1.9
18.	05:00-06:00	2.1	1.1	2.0
19.	06:00-07:00	1.6	1.3	2.7
20.	07:00-08:00	1.5	1.8	1.3
21.	08:00-09:00	1.5	3.1	1.5
22.	09:00-10:00	2.0	2.1	1.1
23.	10:00-11:00	1.3	2.9	1.8
24.	11:00-12:00	1.4	2.6	2.7
Minimum		1.1	1.1	1.1
Maximum		2.7	3.2	3.9
Average		1.8	2.0	2.0
Standard ⁽¹⁾		30		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 10 (1995) (B.E. 2538)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



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

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอ็ดซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Oct
Report No. : 3665/2024/7-10
Report Date : October 18, 2024
Sampling Date : October 10-13, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Time	Result		
		บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา		
		CO (ppm)		
		10-11/10/24	11-12/10/24	12-13/10/24
1.	13:00-14:00	1.3	1.6	1.9
2.	14:00-15:00	1.8	1.6	2.2
3.	15:00-16:00	1.8	1.1	1.6
4.	16:00-17:00	1.0	1.0	1.5
5.	17:00-18:00	2.2	1.0	1.3
6.	18:00-19:00	1.7	1.5	1.4
7.	19:00-20:00	1.3	1.3	1.5
8.	20:00-21:00	1.3	1.2	2.1
9.	21:00-22:00	1.4	1.9	2.0
10.	22:00-23:00	1.7	1.5	1.5
11.	23:00-00:00	1.0	1.8	2.2
12.	00:00-01:00	1.6	1.1	1.8
13.	01:00-02:00	1.7	1.3	1.8
14.	02:00-03:00	1.8	1.4	1.1
15.	03:00-04:00	1.7	1.2	1.3
16.	04:00-05:00	2.1	1.1	1.7
17.	05:00-06:00	1.8	1.9	1.8
18.	06:00-07:00	1.9	1.4	1.9
19.	07:00-08:00	1.9	1.6	2.0
20.	08:00-09:00	1.8	1.5	2.1
21.	09:00-10:00	1.7	1.4	2.0
22.	10:00-11:00	1.2	1.2	1.3
23.	11:00-12:00	1.1	1.8	1.3
24.	12:00-13:00	1.9	1.8	1.6
Minimum		1.0	1.0	1.1
Maximum		2.2	1.9	2.2
Average		1.6	1.4	1.7
Standard ⁽¹⁾		30		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 10 (1995) (B.E. 2538)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสี่พระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Nov

Report No. : 3952/2024/1-10
Report Date : November 7, 2024
Sampling Date : November 1-4, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Time	Result		
		ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ		
		NO ₂ (ppm)		
		01-02/11/24	02-03/11/24	03-04/11/24
1.	10:00-11:00	0.0037	0.0033	0.0044
2.	11:00-12:00	0.0050	0.0044	0.0039
3.	12:00-13:00	0.0050	0.0031	0.0035
4.	13:00-14:00	0.0044	0.0031	0.0037
5.	14:00-15:00	0.0044	0.0056	0.0047
6.	15:00-16:00	0.0055	0.0058	0.0041
7.	16:00-17:00	0.0038	0.0040	0.0036
8.	17:00-18:00	0.0041	0.0040	0.0031
9.	18:00-19:00	0.0043	0.0038	0.0031
10.	19:00-20:00	0.0042	0.0038	0.0032
11.	20:00-21:00	0.0041	0.0038	0.0031
12.	21:00-22:00	0.0043	0.0042	0.0031
13.	22:00-23:00	0.0045	0.0041	0.0034
14.	23:00-00:00	0.0046	0.0039	0.0031
15.	00:00-01:00	0.0042	0.0037	0.0031
16.	01:00-02:00	0.0043	0.0037	0.0033
17.	02:00-03:00	0.0040	0.0037	0.0031
18.	03:00-04:00	0.0038	0.0035	0.0031
19.	04:00-05:00	0.0036	0.0037	0.0035
20.	05:00-06:00	0.0040	0.0049	0.0040
21.	06:00-07:00	0.0046	0.0022	0.0039
22.	07:00-08:00	0.0041	0.0035	0.0064
23.	08:00-09:00	0.0034	0.0034	0.0057
24.	09:00-10:00	0.0033	0.0031	0.0059
Minimum		0.0033	0.0022	0.0031
Maximum		0.0055	0.0058	0.0064
Average		0.0042	0.0038	0.0038
Standard ⁽¹⁾		0.17		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 33 (2009) (B.E 2552)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสี่พระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Nov

Report No. : 3952/2024/2-10
Report Date : November 7, 2024
Sampling Date : November 1-4, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Time	Result		
		บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา		
		NO ₂ (ppm)		
		01-02/11/24	02-03/11/24	03-04/11/24
1.	11:00-12:00	0.0042	0.0034	0.0029
2.	12:00-13:00	0.0026	0.0025	0.0026
3.	13:00-14:00	0.0023	0.0038	0.0024
4.	14:00-15:00	0.0021	0.0041	0.0024
5.	15:00-16:00	0.0021	0.0051	0.0023
6.	16:00-17:00	0.0025	0.0024	0.0023
7.	17:00-18:00	0.0026	0.0025	0.0028
8.	18:00-19:00	0.0028	0.0023	0.0026
9.	19:00-20:00	0.0026	0.0023	0.0022
10.	20:00-21:00	0.0026	0.0024	0.0023
11.	21:00-22:00	0.0028	0.0023	0.0024
12.	22:00-23:00	0.0027	0.0024	0.0022
13.	23:00-00:00	0.0027	0.0027	0.0021
14.	00:00-01:00	0.0026	0.0028	0.0026
15.	01:00-02:00	0.0028	0.0031	0.0032
16.	02:00-03:00	0.0030	0.0029	0.0018
17.	03:00-04:00	0.0040	0.0028	0.0019
18.	04:00-05:00	0.0044	0.0028	0.0020
19.	05:00-06:00	0.0035	0.0033	0.0021
20.	06:00-07:00	0.0027	0.0035	0.0032
21.	07:00-08:00	0.0032	0.0030	0.0033
22.	08:00-09:00	0.0042	0.0044	0.0036
23.	09:00-10:00	0.0036	0.0041	0.0042
24.	10:00-11:00	0.0033	0.0038	0.0032
Minimum		0.0021	0.0023	0.0018
Maximum		0.0044	0.0051	0.0042
Average		0.0030	0.0031	0.0026
Standard ⁽¹⁾		0.17		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 33 (2009) (B.E 2552)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



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

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Nov
Report No. : 3952/2024/3-10
Report Date : November 7, 2024
Sampling Date : November 1-4, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Time	Result		
		ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ		
		SO ₂ (ppm)		
		01-02/11/24	02-03/11/24	03-04/11/24
1.	10:00-11:00	0.0045	0.0016	0.0030
2.	11:00-12:00	0.0031	0.0031	0.0055
3.	12:00-13:00	0.0023	0.0044	0.0051
4.	13:00-14:00	0.0056	0.0023	0.0045
5.	14:00-15:00	0.0050	0.0033	0.0037
6.	15:00-16:00	0.0061	0.0038	0.0060
7.	16:00-17:00	0.0035	0.0020	0.0030
8.	17:00-18:00	0.0041	0.0036	0.0043
9.	18:00-19:00	0.0034	0.0051	0.0035
10.	19:00-20:00	0.0024	0.0038	0.0046
11.	20:00-21:00	0.0051	0.0018	0.0058
12.	21:00-22:00	0.0033	0.0031	0.0060
13.	22:00-23:00	0.0023	0.0033	0.0031
14.	23:00-00:00	0.0020	0.0019	0.0046
15.	00:00-01:00	0.0036	0.0030	0.0030
16.	01:00-02:00	0.0019	0.0028	0.0029
17.	02:00-03:00	0.0031	0.0018	0.0021
18.	03:00-04:00	0.0009	0.0015	0.0030
19.	04:00-05:00	0.0008	0.0032	0.0016
20.	05:00-06:00	0.0033	0.0007	0.0019
21.	06:00-07:00	0.0030	0.0009	0.0034
22.	07:00-08:00	0.0047	0.0035	0.0035
23.	08:00-09:00	0.0034	0.0048	0.0021
24.	09:00-10:00	0.0030	0.0032	0.0035
Minimum		0.0008	0.0007	0.0016
Maximum		0.0061	0.0051	0.0060
Average		0.0033	0.0029	0.0038
Standard ⁽¹⁾		0.30		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 12 (1995) (B.E. 2538) and No. 21 (2001) (B.E. 2544)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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



TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จุฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Nov

Report No. : 3952/2024/4-10
Report Date : November 7, 2024
Sampling Date : November 1-4, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Time	Result		
		บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา		
		SO ₂ (ppm)		
		01-02/11/24	02-03/11/24	03-04/11/24
1.	11:00-12:00	0.0015	0.0025	0.0025
2.	12:00-13:00	0.0026	0.0044	0.0037
3.	13:00-14:00	0.0036	0.0042	0.0026
4.	14:00-15:00	0.0021	0.0038	0.0051
5.	15:00-16:00	0.0028	0.0032	0.0046
6.	16:00-17:00	0.0032	0.0048	0.0041
7.	17:00-18:00	0.0018	0.0026	0.0049
8.	18:00-19:00	0.0030	0.0036	0.0029
9.	19:00-20:00	0.0041	0.0029	0.0033
10.	20:00-21:00	0.0032	0.0038	0.0029
11.	21:00-22:00	0.0017	0.0047	0.0020
12.	22:00-23:00	0.0027	0.0048	0.0041
13.	23:00-00:00	0.0028	0.0027	0.0027
14.	00:00-01:00	0.0017	0.0038	0.0019
15.	01:00-02:00	0.0025	0.0025	0.0018
16.	02:00-03:00	0.0024	0.0025	0.0029
17.	03:00-04:00	0.0017	0.0019	0.0017
18.	04:00-05:00	0.0014	0.0026	0.0026
19.	05:00-06:00	0.0028	0.0016	0.0022
20.	06:00-07:00	0.0008	0.0018	0.0016
21.	07:00-08:00	0.0010	0.0029	0.0029
22.	08:00-09:00	0.0029	0.0029	0.0041
23.	09:00-10:00	0.0040	0.0018	0.0026
24.	10:00-11:00	0.0027	0.0030	0.0029
Minimum		0.0008	0.0016	0.0016
Maximum		0.0041	0.0048	0.0051
Average		0.0025	0.0031	0.0030
Standard ⁽¹⁾		0.30		

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 12 (1995) (B.E. 2538) and No. 21 (2001) (B.E. 2544)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

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

ORIGINAL
ต้นฉบับ

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

E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เอทีซี-เจวี 27 จำกัด
Project : โครงการ คัลเจอร์ จูฬา (Culture Chula)
Address : ตั้งอยู่ที่ถนนพระรามที่ 4 แขวงสีพระยา เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
Job No. : S670011/Nov
Report No. : 3952/2024/5-10
Report Date : November 7, 2024
Sampling Date : November 1-4, 2024
Type of Sample : Ambient Air

Item	Sampling Date	Result	
		SO ₂ ^(24 hr) (ppm)	
		ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	บริเวณโรงเรียนพุทธจักรวิทยา
1.	01-02/11/24	0.0033	0.0025
2.	02-03/11/24	0.0029	0.0031
3.	03-04/11/24	0.0038	0.0030
Standard ⁽¹⁾		0.12	

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 10 (1995)(B.E. 2538) and No. 24 (2004)(B.E. 2547)

Remark : Reference to Notification of Pollution Control Department on Other Measuring Instruments and Method for Ambient Gas or Particulates as Approved by Pollution Control Department (2019) (B.E. 2562)

Pramual M.

Pramual Moonsarn



Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong

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