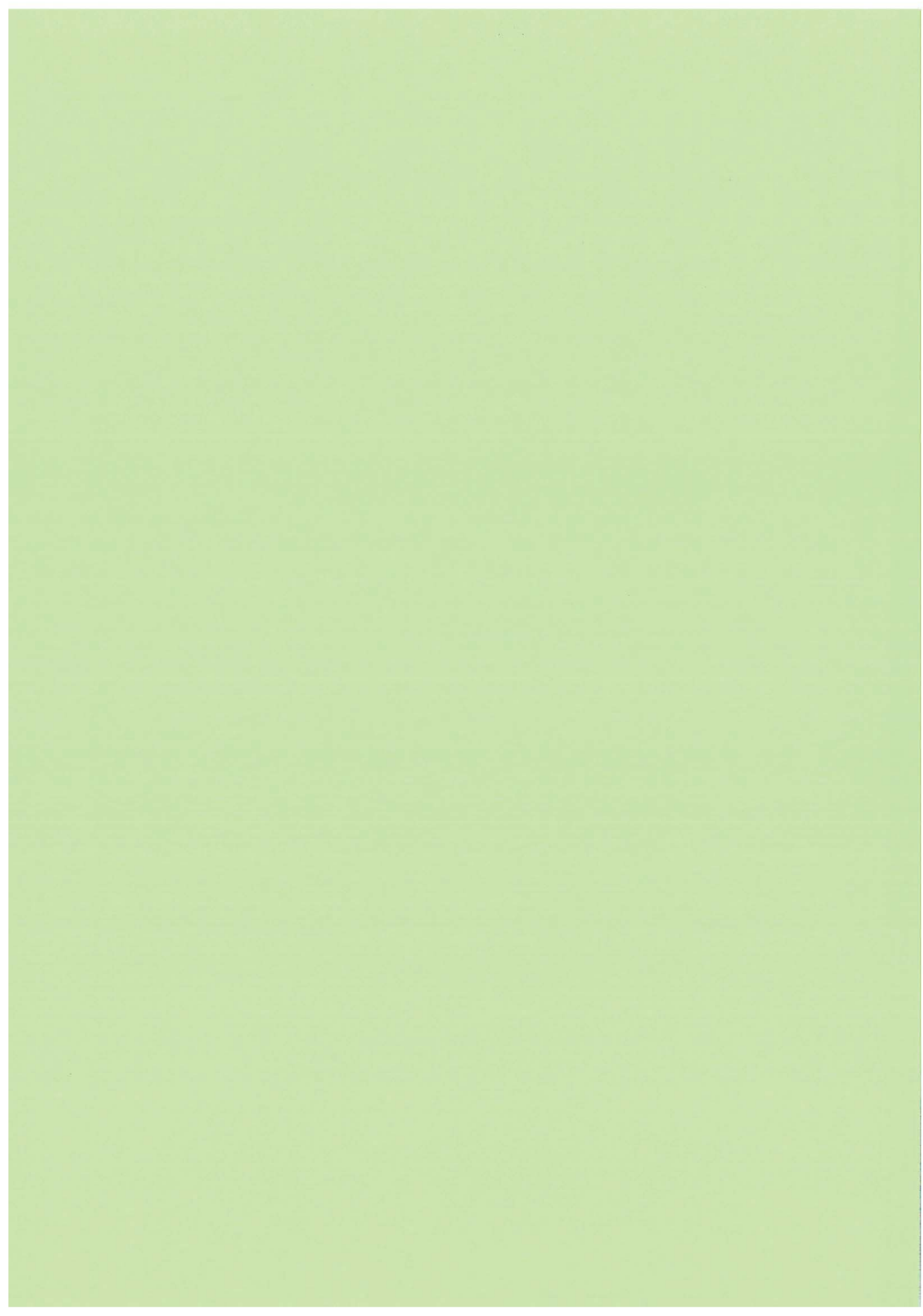


คุณภาพอากาศในบรรยากาศ  
(Ambient Air)





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkhilaemthong 3, Saphansong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 1

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศุภาลย์ ไลท์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)  
Address : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality: TSP, PM-10  
Sampling By : S.P.J.Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P84081/07-R001  
Report Date : July 28, 2021  
Received Date : July 25, 2021  
Analytical Date : July 25-27, 2021

Sampling Location	Sampling Date	Sampling Time	Unit	Result	
				Total Suspended Particulates (TSP)	Particulates Matter <10 microns (PM-10)
โรงเรียนสายประสิทธิ์พิทยการ	July 23-24, 2021	11.00 น.	mg/m <sup>3</sup>	0.028	0.0118
Standard <sup>(1)</sup>				0.33	0.12

Source : <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated October 22, B.E.2547 (2004)

Standard Method / Sampling: US EPA CFR 40 Part 50 / High Volume Air Sampler with Recorder

*Praporn P*

(Mrs. Praporn Pookasem)

Lab Supervisor

๖-๒๐๖-๖๒๒๖



*Soopha P*

(Dr. Soopha Pookasemvarangkool)

Managing Director

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







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkhilaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spl.sci@gmail.com](mailto:spl.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 1

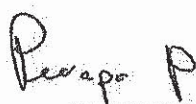
## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศุภาลย์ โลโก้ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)  
Address : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality: TSP, PM-10  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/08-R001  
Report Date : August 24, 2021  
Received Date : August 21, 2021  
Analytical Date : August 21-23, 2021

Sampling Location	Sampling Date	Sampling Time	Unit	Result	
				Total Suspended Particulates (TSP)	Particulates Matter <10 microns (PM-10)
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	August 19-20, 2021	11.00 น.	mg/m <sup>3</sup>	0.044	0.0285
โรงเรียนสายประสิทธิ์พิทยการ	August 19-20, 2021	10.00 น.	mg/m <sup>3</sup>	0.024	0.0100
Standard <sup>(1)</sup>				0.33	0.12

Source : <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 6, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated October 22, B.E.2547 (2004)

Standard Method / Sampling: US EPA CFR 40 Part 60 / High Volume Air Sampler with Recorder

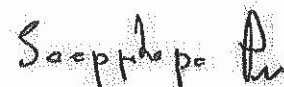


(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-208-ก-6226





(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

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





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spl.sci@gmail.com](mailto:spl.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ๖-๒๐๖

Page 1 of 1

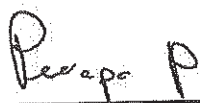
## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศูนย์โลโก้ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศูนย์ จำกัด (มหาชน)  
Address : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality: TSP, PM-10  
Sampling By : S.P.J.Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P84081/09-R001  
Report Date : September 13, 2021  
Received Date : September 10, 2021  
Analytical Date : September 10-12, 2021

Sampling Location	Sampling Date	Sampling Time	Unit	Result	
				Total Suspended Particulates (TSP)	Particulates Matter <10 microns (PM-10)
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	September 08-09, 2021	11.00 น.	mg/m <sup>3</sup>	0.045	0.0274
โรงเรียนสายประสิทธิ์พัฒนศึกษา	September 08-09, 2021	10.00 น.	mg/m <sup>3</sup>	0.025	0.0108
Standard <sup>(1)</sup>				0.33	0.12

Source : <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated September 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated October 22, B.E.2547 (2004)

Standard Method / Sampling: US EPA CFR 40 Part 50 / High Volume Air Sampler with Recorder



(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

๖-๒๐๖-๖๒๒๖





(Dr. Soopphaporn Pukasetvarangkool)

Managing Director

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





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkhilaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-๒๐๐๖

Page 1 of 1

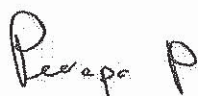
## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศุภาลัย โลหะ ทำพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)  
Address : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality: TSP, PM-10  
Sampling By : S.P.J.Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/10-R001  
Report Date : October 09, 2021  
Received Date : October 08, 2021  
Analytical Date : October 06-08, 2021

Sampling Location	Sampling Date	Sampling Time	Unit	Result	
				Total Suspended Particulates (TSP)	Particulates Matter <10 microns (PM-10)
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	October 04-05, 2021	12.00 น.	mg/m <sup>3</sup>	0.027	0.0193
โรงเรียนสายประสิทธิ์พัฒนศึกษา	October 04-05, 2021	11.00 น.	mg/m <sup>3</sup>	0.021	0.0110
Standard <sup>(1)</sup>				0.33	0.12

Source : <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated September 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated October 22, B.E.2547 (2004)

Standard Method / Sampling: US EPA CFR 40 Part 50 / High Volume Air Sampler with Recorder



(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226





(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักษิลาเกษมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 1

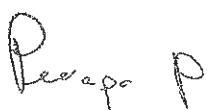
## ANALYSIS REPORT

**Project Name** : โครงการ ศูนย์ถ่ายทำพระ-วงเวียนใหญ่  
**The owner of Project** : บริษัท ศูนย์ถ่ายทำ (มหาชน)  
**Address** : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
**Sampling Type** : Ambient Air Quality: TSP, PM-10  
**Sampling By** : S.P.J.Scientific Co., Ltd.  
**Report No.** : P64081/11-R001  
**Report Date** : November 17, 2021  
**Received Date** : November 14, 2021  
**Analytical Date** : November 14-16, 2021

Sampling Location	Sampling Date	Sampling Time	Unit	Result	
				Total Suspended Particulates (TSP)	Particulates Matter <10 microns (PM-10)
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	November 12-13, 2021	11.00 น.	mg/m <sup>3</sup>	0.049	0.0250
โรงเรียนสายประสิทธิ์พิทยการ	November 12-13, 2021	10.00 น.	mg/m <sup>3</sup>	0.017	0.0087
Standard <sup>(1)</sup>				0.33	0.12

Source : <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated September 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated October 22, B.E.2547 (2004)

Standard Method / Sampling: US EPA CFR 40 Part 50 / High Volume Air Sampler with Recorder

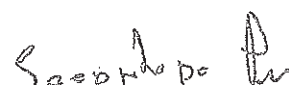


(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ค-6226





(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิก จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 1

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศูนย์โลโก้ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศูนย์โลโก้ จำกัด (มหาชน)  
Address : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality: TSP, PM-10  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/12-R001  
Report Date : December 08, 2021  
Received Date : December 08, 2021  
Analytical Date : December 06-08, 2021

Sampling Location	Sampling Date	Sampling Time	Unit	Result	
				Total Suspended Particulates (TSP)	Particulates Matter <10 microns (PM-10)
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	December 04-05, 2021	12.00 น.	mg/m <sup>3</sup>	0.329	0.1044
โรงเรียนสาธิตวิทยพัฒนา	December 04-05, 2021	11.00 น.	mg/m <sup>3</sup>	0.102	0.0872
Standard <sup>(1)</sup>				0.33	0.12

Source : <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated September 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated October 22, B.E.2547 (2004)

Standard Method / Sampling: US EPA CFR 40 Part 60 / High Volume Air Sampler with Recorder

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6228



(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ๖-๒๐๖

Page 1 of 2

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ สุภาลัย โลโก้ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Nitrogen Dioxide (NO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/08-R002  
Report Date : August 23, 2021  
Received Date : August 21, 2021

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	August 19-20, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	NO <sub>2</sub> in Ambient Air (ppm)	NO <sub>2</sub> in Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
11.00-12.00	0.0067	0.0106		
12.00-13.00	0.0084	0.0120		
13.00-14.00	0.0030	0.0057		
14.00-15.00	0.0020	0.0037		
15.00-16.00	0.0015	0.0028		
16.00-17.00	0.0022	0.0041		
17.00-18.00	0.0021	0.0039		
18.00-19.00	0.0024	0.0045		
19.00-20.00	0.0021	0.0040		
20.00-21.00	0.0014	0.0026		
21.00-22.00	0.0012	0.0022		
22.00-23.00	0.0013	0.0024		
23.00-00.00	0.0012	0.0023		
00.00-01.00	0.0011	0.0020		
01.00-02.00	0.0012	0.0022		
02.00-03.00	0.0010	0.0019		
03.00-04.00	0.0011	0.0022		
04.00-05.00	0.0010	0.0019		
05.00-06.00	0.0016	0.0027		
06.00-07.00	0.0023	0.0044		
07.00-08.00	0.0023	0.0042		
08.00-09.00	0.0015	0.0028		
09.00-10.00	0.0022	0.0042		
10.00-11.00	0.0036	0.0068		
1 Hour Maximum	0.0064	0.0120	0.17	0.32

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.33, B.E.2552 (2009), dated December 17, B.E.2552 (2009), which was published in the Royal Government Gazette Vol.126 Part 114D dated December 14, B.E.2552 (2009)

Standard Method / Sampling: Chemiluminescence / NO<sub>x</sub> Chemiluminescence Analyzer

*Prapap P*

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

๖-208-๓-8228



*Soopphaporn P*

(Dr. Soopphaporn Pookasemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิก จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสารเลขที่ ๖-๒๐๖

Page 1 of 2

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศูนย์วิจัย ไร่ ฟาร์ม-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศูนย์วิจัย จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Nitrogen Dioxide (NO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.

Report No. : P64081/09-R002  
Report Date : September 12, 2021  
Received Date : September 10, 2021

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	September 08-09, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	NO <sub>2</sub> In Ambient Air (ppm)	NO <sub>2</sub> In Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
11.00-12.00	0.0077	0.0145		
12.00-13.00	0.0146	0.0275		
13.00-14.00	0.0154	0.0290		
14.00-15.00	0.0080	0.0151		
15.00-16.00	0.0027	0.0051		
16.00-17.00	0.0091	0.0171		
17.00-18.00	0.0083	0.0156		
18.00-19.00	0.0087	0.0164		
19.00-20.00	0.0026	0.0049		
20.00-21.00	0.0017	0.0032		
21.00-22.00	0.0070	0.0132		
22.00-23.00	0.0090	0.0169		
23.00-00.00	0.0079	0.0149		
00.00-01.00	0.0020	0.0038		
01.00-02.00	0.0010	0.0019		
02.00-03.00	0.0076	0.0143		
03.00-04.00	0.0086	0.0162		
04.00-05.00	0.0069	0.0130		
05.00-06.00	0.0027	0.0051		
06.00-07.00	0.0015	0.0028		
07.00-08.00	0.0061	0.0116		
08.00-09.00	0.0086	0.0162		
09.00-10.00	0.0093	0.0175		
10.00-11.00	0.0035	0.0066		
1 Hour Maximum	0.0154	0.0290	0.17	0.32

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.33, B.E.2552 (2009), dated December 17, B.E.2552 (2009), which was published in the Royal Government Gazette Vol.128 Part 114D dated December 14, B.E.2552 (2009)

Standard Method / Sampling: Chemiluminescence / NO<sub>x</sub> Chemiluminescence Analyzer

*Prapaporn P*

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

๖-206-๓-6226



*Soothaporn P*

(Dr. Soopthaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

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







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิก จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Sol Nakkilalaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.scl@gmail.com](mailto:spj.scl@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 2

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศุภาลัย โลหะ ทำพระวงเวียนใหญ่ Report No. : P84081/10-R002  
The owner of Project : บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) Report Date : October 08, 2021  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร Received Date : October 06, 2021  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Nitrogen Dioxide (NO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J.Scientific Co., Ltd.

Time	October 04-05, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	NO <sub>2</sub> in Ambient Air (ppm)	NO <sub>2</sub> in Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
12.00-13.00	0.0014	0.0026		
13.00-14.00	0.0022	0.0041		
14.00-15.00	0.0025	0.0048		
15.00-16.00	0.0017	0.0031		
16.00-17.00	0.0020	0.0037		
17.00-18.00	0.0018	0.0033		
18.00-19.00	0.0019	0.0035		
19.00-20.00	0.0015	0.0029		
20.00-21.00	0.0028	0.0053		
21.00-22.00	0.0032	0.0061		
22.00-23.00	0.0014	0.0026		
23.00-00.00	0.0033	0.0062		
00.00-01.00	0.0032	0.0061		
01.00-02.00	0.0036	0.0067		
02.00-03.00	0.0024	0.0045		
03.00-04.00	0.0026	0.0049		
04.00-05.00	0.0018	0.0034		
05.00-06.00	0.0021	0.0039		
06.00-07.00	0.0010	0.0019		
07.00-08.00	0.0012	0.0023		
08.00-09.00	0.0030	0.0056		
09.00-10.00	0.0029	0.0054		
10.00-11.00	0.0038	0.0072		
11.00-12.00	0.0021	0.0039		
1 Hour Maximum	0.0038	0.0072	0.17	0.32

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.33, B.E.2552 (2009), dated December 17, B.E.2552 (2009), which was published in the Royal Government Gazette Vol.126 Part 114D dated December 14, B.E.2552 (2009)

Standard Method / Sampling: Chemiluminescence / NO<sub>x</sub> Chemiluminescence Analyzer

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226



(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิก จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spl.sci@gmail.com](mailto:spl.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ๖-๒๐๖

Page 1 of 2

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศูนย์ ลอยฟ้าพระเวียงใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศูนย์ ลอยฟ้า (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Nitrogen Dioxide (NO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/11-R002  
Report Date : November 16, 2021  
Received Date : November 14, 2021

Time	November 12-13, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	NO <sub>2</sub> In Ambient Air (ppm)	NO <sub>2</sub> In Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
11.00-12.00	0.0007	0.0012		
12.00-13.00	0.0013	0.0024		
13.00-14.00	0.0015	0.0028		
14.00-15.00	0.0011	0.0020		
15.00-16.00	0.0013	0.0024		
16.00-17.00	0.0012	0.0022		
17.00-18.00	0.0010	0.0018		
18.00-19.00	0.0014	0.0026		
19.00-20.00	0.0011	0.0020		
20.00-21.00	0.0023	0.0043		
21.00-22.00	0.0022	0.0041		
22.00-23.00	0.0021	0.0039		
23.00-00.00	0.0018	0.0033		
00.00-01.00	0.0020	0.0037		
01.00-02.00	0.0034	0.0063		
02.00-03.00	0.0030	0.0056		
03.00-04.00	0.0033	0.0062		
04.00-05.00	0.0031	0.0058		
05.00-06.00	0.0027	0.0050		
06.00-07.00	0.0032	0.0060		
07.00-08.00	0.0029	0.0054		
08.00-09.00	0.0023	0.0043		
09.00-10.00	0.0022	0.0041		
10.00-11.00	0.0020	0.0037		
1 Hour Maximum	0.0034	0.0063	0.17	0.32

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.33, B.E.2552 (2009), dated December 17, B.E.2552 (2009), which was published in the Royal Government Gazette Vol.126 Part 114D dated December 14, B.E.2552 (2009)

Standard Method / Sampling: Chemiluminescence / NO<sub>x</sub> Chemiluminescence Analyzer

*Prapap P*

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

๖-๒๐๖-๖๒๒๘



*Soopha P*

(Dr. Soopha Pookasemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkhilaemthong 3, Saphansong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spl.sci@gmail.com](mailto:spl.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ๖-๒๐๖

Page 1 of 2

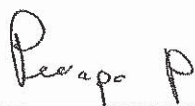
## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศุภาลย์ โลโก้ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Nitrogen Dioxide (NO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J.Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/12-R002  
Report Date : December 08, 2021  
Received Date : December 06, 2021

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	December 04-05, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	NO <sub>2</sub> In Ambient Air (ppm)	NO <sub>2</sub> In Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
12.00-13.00	0.0044	0.0084		
13.00-14.00	0.0043	0.0080		
14.00-15.00	0.0046	0.0084		
15.00-16.00	0.0049	0.0083		
16.00-17.00	0.0042	0.0079		
17.00-18.00	0.0039	0.0074		
18.00-19.00	0.0037	0.0070		
19.00-20.00	0.0039	0.0074		
20.00-21.00	0.0042	0.0079		
21.00-22.00	0.0054	0.0102		
22.00-23.00	0.0042	0.0079		
23.00-00.00	0.0041	0.0076		
00.00-01.00	0.0036	0.0069		
01.00-02.00	0.0042	0.0080		
02.00-03.00	0.0047	0.0089		
03.00-04.00	0.0043	0.0081		
04.00-05.00	0.0042	0.0080		
05.00-06.00	0.0039	0.0074		
06.00-07.00	0.0042	0.0079		
07.00-08.00	0.0043	0.0080		
08.00-09.00	0.0042	0.0080		
09.00-10.00	0.0040	0.0075		
10.00-11.00	0.0042	0.0079		
11.00-12.00	0.0037	0.0070		
1 Hour Maximum	0.0054	0.0102	0.17	0.32

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.33, B.E.2552 (2009), dated December 17, B.E.2552 (2009), which was published in the Royal Government Gazette Vol.126 Part 114D dated December 14, B.E.2552 (2009)

Standard Method / Sampling: Chemiluminescence / NO<sub>x</sub> Chemiluminescence Analyzer

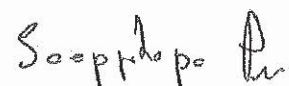


(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

๖-๒๐๖-๖-๒๒๒๖





(Dr. Scoopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

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







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkhilaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสารเลขที่ 2-206

Page 1 of 1

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศุภาลัย โลโก้ ทำพระวงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Nitrogen Dioxide (NO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.

Report No. : P64081/07-R002  
Report Date : July 27, 2021  
Received Date : July 25, 2021

โรงเรียนสายประสิทธิ์พัฒนศึกษา	July 23-24, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	NO <sub>2</sub> in Ambient Air (ppm)	NO <sub>2</sub> in Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
11.00-12.00	0.0058	0.0109		
12.00-13.00	0.0047	0.0088		
13.00-14.00	0.0010	0.0019		
14.00-15.00	0.0043	0.0080		
15.00-16.00	0.0038	0.0071		
16.00-17.00	0.0020	0.0038		
17.00-18.00	0.0029	0.0054		
18.00-19.00	0.0047	0.0088		
19.00-20.00	0.0040	0.0075		
20.00-21.00	0.0035	0.0067		
21.00-22.00	0.0041	0.0076		
22.00-23.00	0.0046	0.0086		
23.00-00.00	0.0016	0.0030		
00.00-01.00	0.0014	0.0026		
01.00-02.00	0.0043	0.0080		
02.00-03.00	0.0020	0.0038		
03.00-04.00	0.0012	0.0022		
04.00-05.00	0.0028	0.0053		
05.00-06.00	0.0028	0.0053		
06.00-07.00	0.0026	0.0050		
07.00-08.00	0.0034	0.0063		
08.00-09.00	0.0028	0.0049		
09.00-10.00	0.0022	0.0041		
10.00-11.00	0.0044	0.0083		
1 Hour Maximum	0.0058	0.0109	0.17	0.32

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.33, B.E.2552 (2009), dated December 17, B.E.2552 (2009), which was published in the Royal Government Gazette Vol.128 Part 114D dated December 14, B.E.2552 (2009)

Standard Method / Sampling: Chemiluminescence / NO<sub>x</sub> Chemiluminescence Analyzer

*Prapaporn P*

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

2-206-ก-6226



*Soopphaporn P*

(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spl.sci@gmail.com](mailto:spl.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสารเลขที่ ว-๒๐๖

Page 2 of 2

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศุภาลย์ โลห์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Nitrogen Dioxide (NO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/08-R002  
Report Date : August 23, 2021  
Received Date : August 21, 2021

โรงเรียนสายประสิทธิ์พิทยัง	August 19-20, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	NO <sub>2</sub> in Ambient Air (ppm)	NO <sub>2</sub> in Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
10.00-11.00	0.0053	0.0100		
11.00-12.00	0.0045	0.0085		
12.00-13.00	0.0034	0.0064		
13.00-14.00	0.0033	0.0062		
14.00-15.00	0.0034	0.0064		
15.00-16.00	0.0019	0.0036		
16.00-17.00	0.0034	0.0064		
17.00-18.00	0.0026	0.0049		
18.00-19.00	0.0036	0.0068		
19.00-20.00	0.0029	0.0055		
20.00-21.00	0.0031	0.0058		
21.00-22.00	0.0036	0.0068		
22.00-23.00	0.0029	0.0055		
23.00-00.00	0.0019	0.0036		
00.00-01.00	0.0025	0.0047		
01.00-02.00	0.0020	0.0038		
02.00-03.00	0.0023	0.0043		
03.00-04.00	0.0024	0.0045		
04.00-05.00	0.0015	0.0028		
05.00-06.00	0.0026	0.0049		
06.00-07.00	0.0009	0.0017		
07.00-08.00	0.0021	0.0040		
08.00-09.00	0.0029	0.0055		
09.00-10.00	0.0019	0.0036		
1 Hour Maximum	0.0053	0.0100	0.17	0.32

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.33, B.E.2552 (2009), dated December 17, B.E.2552 (2009), which was published in the Royal Government Gazette Vol.126 Part 114D dated December 14, B.E.2552 (2009)

Standard Method / Sampling: Chemiluminescence / NO<sub>x</sub> Chemiluminescence Analyzer

*Prapaporn P.*

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226



*Scoopphaporn P.*

(Dr. Scoopphaporn Pukaserinvarangkool)

Managing Director

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







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Sol Nakkilalaemthong 3, Saphansong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-๒๐๖

Page 2 of 2

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศูนย์วิจัย โลหะ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศูนย์วิจัย จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Nitrogen Dioxide (NO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.

Report No. : P64081/09-R002  
Report Date : September 12, 2021  
Received Date : September 10, 2021

โรงเรียนสายประสิทธิ์พัฒนาการ	September 08-09, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	NO <sub>2</sub> In Ambient Air (ppm)	NO <sub>2</sub> In Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
10.00-11.00	0.0037	0.0069		
11.00-12.00	0.0058	0.0110		
12.00-13.00	0.0033	0.0062		
13.00-14.00	0.0040	0.0076		
14.00-15.00	0.0034	0.0063		
15.00-16.00	0.0019	0.0036		
16.00-17.00	0.0041	0.0077		
17.00-18.00	0.0014	0.0026		
18.00-19.00	0.0050	0.0094		
19.00-20.00	0.0036	0.0067		
20.00-21.00	0.0036	0.0068		
21.00-22.00	0.0056	0.0105		
22.00-23.00	0.0031	0.0058		
23.00-00.00	0.0038	0.0071		
00.00-01.00	0.0041	0.0077		
01.00-02.00	0.0042	0.0080		
02.00-03.00	0.0031	0.0058		
03.00-04.00	0.0038	0.0071		
04.00-05.00	0.0027	0.0050		
05.00-06.00	0.0028	0.0053		
06.00-07.00	0.0010	0.0019		
07.00-08.00	0.0015	0.0029		
08.00-09.00	0.0019	0.0036		
09.00-10.00	0.0014	0.0026		
1 Hour Maximum	0.0058	0.0110	0.17	0.32

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.33, B.E.2552 (2009), dated December 17, B.E.2552 (2009), which was published in the Royal Government Gazette Vol.126 Part 114D dated December 14, B.E.2552 (2009)

Standard Method / Sampling: Chemiluminescence / NO<sub>x</sub> Chemiluminescence Analyzer

*Prapapom P*

(Mrs. Prapapom Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ค-6226



*Soochaphorn P*

(Dr. Soochaphorn Puksemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิก จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Sol Nakkilalaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.scl@gmail.com](mailto:spj.scl@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสารเลขที่ ว-๒๐๖

Page 2 of 2

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศุภาลย์ ไส้ทำพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Nitrogen Dioxide (NO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J.Scientific Co., Ltd.

Report No. : P64081/10-R002  
Report Date : October 08, 2021  
Received Date : October 08, 2021

โรงเรียนสายประสิทธิ์พิทยการ	October 04-05, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	NO <sub>2</sub> In Ambient Air (ppm)	NO <sub>2</sub> In Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
11.00-12.00	0.0017	0.0032		
12.00-13.00	0.0011	0.0021		
13.00-14.00	0.0023	0.0043		
14.00-15.00	0.0029	0.0054		
15.00-16.00	0.0028	0.0050		
16.00-17.00	0.0021	0.0039		
17.00-18.00	0.0015	0.0029		
18.00-19.00	0.0022	0.0041		
19.00-20.00	0.0021	0.0039		
20.00-21.00	0.0016	0.0030		
21.00-22.00	0.0026	0.0049		
22.00-23.00	0.0024	0.0044		
23.00-00.00	0.0025	0.0048		
00.00-01.00	0.0026	0.0048		
01.00-02.00	0.0027	0.0051		
02.00-03.00	0.0021	0.0039		
03.00-04.00	0.0019	0.0036		
04.00-05.00	0.0020	0.0038		
05.00-06.00	0.0012	0.0022		
06.00-07.00	0.0018	0.0034		
07.00-08.00	0.0021	0.0039		
08.00-09.00	0.0023	0.0044		
09.00-10.00	0.0019	0.0035		
10.00-11.00	0.0018	0.0033		
1 Hour Maximum	0.0029	0.0054	0.17	0.32

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.33, B.E.2552 (2009), dated December 17, B.E.2552 (2009), which was published in the Royal Government Gazette Vol.126 Part 114D dated December 14, B.E.2552 (2009)

Standard Method / Sampling: Chemiluminescence / NO<sub>x</sub> Chemiluminescence Analyzer

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226



(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

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







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakhlalaemthong 3, Saphansong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spl.sci@gmail.com](mailto:spl.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-๒๐๖

Page 2 of 2

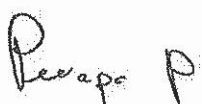
## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศุภาลัย ไส้ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Nitrogen Dioxide (NO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/11-R002  
Report Date : November 16, 2021  
Received Date : November 14, 2021

โรงเรียนสายประสิทธิ์พิทยาคาร	November 12-13, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	NO <sub>2</sub> in Ambient Air (ppm)	NO <sub>2</sub> in Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
10.00-11.00	0.0022	0.0041		
11.00-12.00	0.0021	0.0039		
12.00-13.00	0.0020	0.0038		
13.00-14.00	0.0019	0.0036		
14.00-15.00	0.0018	0.0034		
15.00-16.00	0.0017	0.0033		
16.00-17.00	0.0014	0.0027		
17.00-18.00	0.0015	0.0028		
18.00-19.00	0.0023	0.0044		
19.00-20.00	0.0022	0.0042		
20.00-21.00	0.0021	0.0039		
21.00-22.00	0.0020	0.0037		
22.00-23.00	0.0016	0.0030		
23.00-00.00	0.0018	0.0034		
00.00-01.00	0.0024	0.0046		
01.00-02.00	0.0021	0.0040		
02.00-03.00	0.0020	0.0037		
03.00-04.00	0.0016	0.0029		
04.00-05.00	0.0019	0.0038		
05.00-06.00	0.0022	0.0041		
06.00-07.00	0.0021	0.0039		
07.00-08.00	0.0017	0.0033		
08.00-09.00	0.0022	0.0042		
09.00-10.00	0.0013	0.0025		
1 Hour Maximum	0.0024	0.0046	0.17	0.32

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.33, B.E.2552 (2009), dated December 17, B.E.2552 (2009), which was published in the Royal Government Gazette Vol.126 Part 114D dated December 14, B.E.2552 (2009)

Standard Method / Sampling: Chemiluminescence / NO<sub>x</sub> Chemiluminescence Analyzer

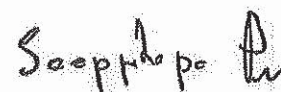


(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226





(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

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





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ๖-๒๐๖

Page 2 of 2

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศาลาย โถง ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศาลาย จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Nitrogen Dioxide (NO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/12-R002  
Report Date : December 08, 2021  
Received Date : December 06, 2021

โรงเรียนสายประสิทธิ์หิรัญนิคมการ	December 04-05, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	NO <sub>2</sub> in Ambient Air (ppm)	NO <sub>2</sub> in Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
11.00-12.00	0.0077	0.0145		
12.00-13.00	0.0084	0.0120		
13.00-14.00	0.0087	0.0164		
14.00-15.00	0.0085	0.0161		
15.00-16.00	0.0066	0.0106		
16.00-17.00	0.0053	0.0100		
17.00-18.00	0.0041	0.0078		
18.00-19.00	0.0043	0.0081		
19.00-20.00	0.0046	0.0087		
20.00-21.00	0.0045	0.0085		
21.00-22.00	0.0038	0.0072		
22.00-23.00	0.0036	0.0068		
23.00-00.00	0.0030	0.0058		
00.00-01.00	0.0036	0.0067		
01.00-02.00	0.0037	0.0069		
02.00-03.00	0.0035	0.0067		
03.00-04.00	0.0037	0.0069		
04.00-05.00	0.0033	0.0063		
05.00-06.00	0.0046	0.0087		
06.00-07.00	0.0047	0.0088		
07.00-08.00	0.0046	0.0087		
08.00-09.00	0.0044	0.0083		
09.00-10.00	0.0046	0.0087		
10.00-11.00	0.0052	0.0097		
1 Hour Maximum	0.0087	0.0164	0.17	0.32

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.33, B.E.2552 (2009), dated December 17, B.E.2552 (2009), which was published in the Royal Government Gazette Vol.126 Part 114D dated December 14, B.E.2552 (2009)

Standard Method / Sampling: Chemiluminescence / NO<sub>x</sub> Chemiluminescence Analyzer

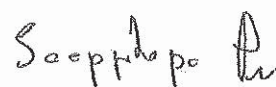


(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

๖-๒๐๖-๖-๒๒๖





(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

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







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkhilaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 2

### ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ สุภลัย โลท์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท สุภลัย จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Sulfur Dioxide (SO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/08-R003  
Report Date : August 23, 2021  
Received Date : August 21, 2021

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	August 19-20, 2021		Standard	
	SO <sub>2</sub> in Ambient Air (ppm)	SO <sub>2</sub> in Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
11.00-12.00	0.0050	0.0131		
12.00-13.00	0.0039	0.0103		
13.00-14.00	0.0043	0.0113		
14.00-15.00	0.0044	0.0115		
15.00-16.00	0.0050	0.0132		
16.00-17.00	0.0052	0.0135		
17.00-18.00	0.0047	0.0122		
18.00-19.00	0.0040	0.0104		
19.00-20.00	0.0044	0.0114		
20.00-21.00	0.0046	0.0126		
21.00-22.00	0.0041	0.0108		
22.00-23.00	0.0043	0.0112		
23.00-00.00	0.0041	0.0108		
00.00-01.00	0.0045	0.0117		
01.00-02.00	0.0030	0.0077		
02.00-03.00	0.0040	0.0105		
03.00-04.00	0.0048	0.0126		
04.00-05.00	0.0043	0.0113		
05.00-06.00	0.0038	0.0099		
06.00-07.00	0.0050	0.0130		
07.00-08.00	0.0044	0.0115		
08.00-09.00	0.0046	0.0118		
09.00-10.00	0.0041	0.0108		
10.00-11.00	0.0047	0.0123		
1 Hour Maximum	0.0052	0.0135	0.30 <sup>(1)</sup>	0.78 <sup>(1)</sup>
24 Hour Average	0.0044	0.0115	0.12 <sup>(2)</sup>	0.30 <sup>(2)</sup>

Sources: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.21, B.E.2544 (2001), which was published in the Royal Government Gazette Vol.118 Part 39D dated August 30, B.E.2544 (2001)

<sup>(2)</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated August 22, B.E.2547 (2004)

Standard Method / Sampling: V-Fluorescence / SO<sub>2</sub> UV-Fluorescence Analyzer Termo

*Prapap P*

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-8226



*Soopthaporn P*

(Dr. Soopthaporn Pookasemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิก จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkhalaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสารเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 2

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ สุภาสัย โลห์ ทำพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท สุภาสัย จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Sulfur Dioxide (SO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J.Scientific Co., Ltd.

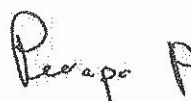
Report No. : P64081/09-R003  
Report Date : September 12, 2021  
Received Date : September 10, 2021

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	September 08-09, 2021		Standard	
	SO <sub>2</sub> in Ambient Air (ppm)	SO <sub>2</sub> in Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
11.00-12.00	0.0021	0.0054		
12.00-13.00	0.0029	0.0075		
13.00-14.00	0.0028	0.0073		
14.00-15.00	0.0029	0.0076		
15.00-16.00	0.0029	0.0075		
16.00-17.00	0.0013	0.0033		
17.00-18.00	0.0027	0.0071		
18.00-19.00	0.0028	0.0073		
19.00-20.00	0.0025	0.0067		
20.00-21.00	0.0026	0.0067		
21.00-22.00	0.0024	0.0064		
22.00-23.00	0.0023	0.0061		
23.00-00.00	0.0024	0.0062		
00.00-01.00	0.0024	0.0062		
01.00-02.00	0.0023	0.0061		
02.00-03.00	0.0024	0.0063		
03.00-04.00	0.0023	0.0059		
04.00-05.00	0.0025	0.0064		
05.00-06.00	0.0025	0.0067		
06.00-07.00	0.0027	0.0071		
07.00-08.00	0.0033	0.0088		
08.00-09.00	0.0049	0.0128		
09.00-10.00	0.0050	0.0131		
10.00-11.00	0.0060	0.0158		
1 Hour Maximum	0.0080	0.0188	0.30 <sup>(1)</sup>	0.78 <sup>(1)</sup>
24 Hour Average	0.0029	0.0075	0.12 <sup>(2)</sup>	0.30 <sup>(2)</sup>

Sources: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.21, B.E.2544 (2001), which was published in the Royal Government Gazette Vol.118 Part 39D dated August 30, B.E.2544 (2001)

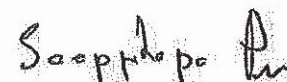
<sup>(2)</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated August 22, B.E.2547 (2004)

Standard Method / Sampling: V-Fluorescence / SO<sub>2</sub> UV-Fluorescence Analyzer Termo

  
(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor  
ว-206-ก-6228



  
(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)  
Managing Director

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







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spl.sci@gmail.com](mailto:spl.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 2

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศุภาลัย โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Sulfur Dioxide (SO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J.Scientific Co., Ltd.

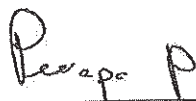
Report No. : P64081/10-R003  
Report Date : October 08, 2021  
Received Date : October 08, 2021

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	October 04-05, 2021		Standard	
Time	SO <sub>2</sub> In Ambient Air (ppm)	SO <sub>2</sub> In Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
12.00-13.00	0.0021	0.0056		
13.00-14.00	0.0023	0.0061		
14.00-15.00	0.0027	0.0070		
15.00-16.00	0.0028	0.0073		
16.00-17.00	0.0003	0.0008		
17.00-18.00	0.0026	0.0067		
18.00-19.00	0.0018	0.0042		
19.00-20.00	0.0044	0.0116		
20.00-21.00	0.0028	0.0073		
21.00-22.00	0.0018	0.0042		
22.00-23.00	0.0019	0.0050		
23.00-00.00	0.0016	0.0041		
00.00-01.00	0.0022	0.0057		
01.00-02.00	0.0019	0.0051		
02.00-03.00	0.0023	0.0060		
03.00-04.00	0.0031	0.0082		
04.00-05.00	0.0037	0.0096		
05.00-06.00	0.0043	0.0113		
06.00-07.00	0.0048	0.0126		
07.00-08.00	0.0038	0.0100		
08.00-09.00	0.0033	0.0087		
09.00-10.00	0.0030	0.0078		
10.00-11.00	0.0025	0.0066		
11.00-12.00	0.0013	0.0035		
1 Hour Maximum	0.0048	0.0126	0.30 <sup>(1)</sup>	0.78 <sup>(1)</sup>
24 Hour Average	0.0026	0.0069	0.12 <sup>(2)</sup>	0.30 <sup>(2)</sup>

Sources: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.21, B.E.2544 (2001), which was published in the Royal Government Gazette Vol.118 Part 38D dated August 30, B.E.2544 (2001)

<sup>(2)</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated August 22, B.E.2547 (2004)

Standard Method / Sampling: V-Fluorescence / SO<sub>2</sub> UV-Fluorescence Analyzer Termo



(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226





(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

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







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakklalaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.scl@gmail.com](mailto:spj.scl@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสารเลขที่ ๖-๒๐๖

Page 1 of 2

### ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศุภาลย์ โลห์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Sulfur Dioxide (SO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J.Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/11-R003  
Report Date : November 16, 2021  
Received Date : November 14, 2021

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	November 12-13, 2021		Standard	
	SO <sub>2</sub> in Ambient Air (ppm)	SO <sub>2</sub> in Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
11.00-12.00	0.0023	0.0061		
12.00-13.00	0.0018	0.0046		
13.00-14.00	0.0033	0.0085		
14.00-15.00	0.0021	0.0055		
15.00-16.00	0.0019	0.0049		
16.00-17.00	0.0023	0.0060		
17.00-18.00	0.0025	0.0065		
18.00-19.00	0.0019	0.0049		
19.00-20.00	0.0022	0.0057		
20.00-21.00	0.0026	0.0067		
21.00-22.00	0.0029	0.0077		
22.00-23.00	0.0020	0.0052		
23.00-00.00	0.0024	0.0064		
00.00-01.00	0.0028	0.0073		
01.00-02.00	0.0021	0.0054		
02.00-03.00	0.0014	0.0037		
03.00-04.00	0.0015	0.0038		
04.00-05.00	0.0028	0.0072		
05.00-06.00	0.0023	0.0059		
06.00-07.00	0.0017	0.0045		
07.00-08.00	0.0025	0.0065		
08.00-09.00	0.0021	0.0055		
09.00-10.00	0.0024	0.0063		
10.00-11.00	0.0016	0.0042		
1 Hour Maximum	0.0033	0.0085	0.30 <sup>(1)</sup>	0.78 <sup>(1)</sup>
24 Hour Average	0.0022	0.0058	0.12 <sup>(2)</sup>	0.30 <sup>(2)</sup>

Sources: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.21, B.E.2544 (2001), which was published in the Royal Government Gazette Vol.118 Part 39D dated August 30, B.E.2544 (2001)

<sup>(2)</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated August 22, B.E.2547 (2004)

Standard Method / Sampling: V-Fluorescence / SO<sub>2</sub> UV-Fluorescence Analyzer Termo

*Prapap P*

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

๖-๒๐๖-๖-๖๒๒๖



*Soopthaporn P*

(Dr. Soopthaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

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





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิก จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Sol Nakkhilaemthong 3, Saphansong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spl.sci@gmail.com](mailto:spl.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสารเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 2

### ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศุภาลย์ โลหะ ห้าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดหิมา เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Sulfur Dioxide (SO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P84081/12-R003  
Report Date : December 08, 2021  
Received Date : December 08, 2021

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	December 04-05, 2021		Standard	
	SO <sub>2</sub> in Ambient Air (ppm)	SO <sub>2</sub> in Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
12.00-13.00	0.0051	0.0133		
13.00-14.00	0.0047	0.0123		
14.00-15.00	0.0049	0.0128		
15.00-16.00	0.0045	0.0118		
16.00-17.00	0.0042	0.0110		
17.00-18.00	0.0068	0.0179		
18.00-19.00	0.0061	0.0159		
19.00-20.00	0.0044	0.0114		
20.00-21.00	0.0036	0.0094		
21.00-22.00	0.0041	0.0108		
22.00-23.00	0.0046	0.0121		
23.00-00.00	0.0051	0.0133		
00.00-01.00	0.0047	0.0123		
01.00-02.00	0.0049	0.0128		
02.00-03.00	0.0045	0.0118		
03.00-04.00	0.0041	0.0108		
04.00-05.00	0.0046	0.0117		
05.00-06.00	0.0055	0.0143		
06.00-07.00	0.0042	0.0110		
07.00-08.00	0.0021	0.0055		
08.00-09.00	0.0068	0.0179		
09.00-10.00	0.0038	0.0099		
10.00-11.00	0.0030	0.0078		
11.00-12.00	0.0036	0.0095		
1 Hour Maximum	0.0068	0.0179	0.30 <sup>(1)</sup>	0.78 <sup>(1)</sup>
24 Hour Average	0.0046	0.0120	0.12 <sup>(2)</sup>	0.30 <sup>(2)</sup>

Sources: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.21, B.E.2544 (2001), which was published in the Royal Government Gazette Vol.118 Part 39D dated August 30, B.E.2544 (2001)


<sup>(2)</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated August 22, B.E.2547 (2004)

Standard Method / Sampling: V-Fluorescence / SO<sub>2</sub> UV-Fluorescence Analyzer Termo

  
(Mrs. Prapaporn Pookasem)  
Lab Supervisor

ว-206-ก-8226



  
(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)  
Managing Director

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





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงห้วยขวาง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Sol Nakkhilaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 1

### ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศุภาลย์ โล่ ทำพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Sulfur Dioxide (SO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J.Scientific Co., Ltd.

Report No. : P84081/07-R003  
Report Date : July 27, 2021  
Received Date : July 25, 2021

โรงเรียนสายประสิทธิ์พัฒนา	July 23-24, 2021		Standard	
	SO <sub>2</sub> in Ambient Air (ppm)	SO <sub>2</sub> in Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
11.00-12.00	0.0051	0.0133		
12.00-13.00	0.0049	0.0128		
13.00-14.00	0.0048	0.0126		
14.00-15.00	0.0031	0.0081		
15.00-16.00	0.0044	0.0115		
16.00-17.00	0.0054	0.0141		
17.00-18.00	0.0060	0.0157		
18.00-19.00	0.0059	0.0154		
19.00-20.00	0.0032	0.0084		
20.00-21.00	0.0041	0.0107		
21.00-22.00	0.0057	0.0149		
22.00-23.00	0.0047	0.0123		
23.00-00.00	0.0061	0.0160		
00.00-01.00	0.0059	0.0154		
01.00-02.00	0.0067	0.0175		
02.00-03.00	0.0052	0.0136		
03.00-04.00	0.0053	0.0139		
04.00-05.00	0.0042	0.0110		
05.00-06.00	0.0047	0.0123		
06.00-07.00	0.0057	0.0149		
07.00-08.00	0.0063	0.0165		
08.00-09.00	0.0051	0.0133		
09.00-10.00	0.0069	0.0181		
10.00-11.00	0.0037	0.0097		
1 Hour Maximum	0.0069	0.0181	0.30 <sup>(1)</sup>	0.78 <sup>(1)</sup>
24 Hour Average	0.0051	0.0134	0.12 <sup>(2)</sup>	0.30 <sup>(2)</sup>

Sources: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.21, B.E.2544 (2001), which was published in the Royal Government Gazette Vol.118 Part 39D dated August 30, B.E.2544 (2001)

<sup>(2)</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated August 22, B.E.2547 (2004)

Standard Method / Sampling: V-Fluorescence / SO<sub>2</sub> UV-Fluorescence

*Praporn P*

(Mrs. Praporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226



*Soopphaporn P*

(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนกัณเฑาะพยอม 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilaeinthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spl.sci@gmail.com](mailto:spl.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-๒๐๖

Page 2 of 2

### ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศูนย์วิจัย ไลต์ ทำพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศูนย์วิจัย จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Sulfur Dioxide (SO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J.Scientific Co., Ltd.

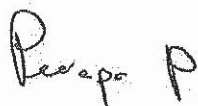
Report No. : P64061/08-R003  
Report Date : August 23, 2021  
Received Date : August 21, 2021

โรงเรียนสายประสิทธิ์พัฒนศึกษา	August 19-20, 2021		Standard	
	SO <sub>2</sub> in Ambient Air (ppm)	SO <sub>2</sub> in Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
10.00-11.00	0.0070	0.0183		
11.00-12.00	0.0080	0.0157		
12.00-13.00	0.0070	0.0183		
13.00-14.00	0.0080	0.0209		
14.00-15.00	0.0050	0.0131		
15.00-16.00	0.0069	0.0181		
16.00-17.00	0.0083	0.0165		
17.00-18.00	0.0080	0.0209		
18.00-19.00	0.0070	0.0183		
19.00-20.00	0.0076	0.0199		
20.00-21.00	0.0072	0.0188		
21.00-22.00	0.0071	0.0186		
22.00-23.00	0.0080	0.0167		
23.00-00.00	0.0085	0.0170		
00.00-01.00	0.0060	0.0157		
01.00-02.00	0.0061	0.0160		
02.00-03.00	0.0064	0.0168		
03.00-04.00	0.0058	0.0152		
04.00-05.00	0.0055	0.0144		
05.00-06.00	0.0056	0.0147		
06.00-07.00	0.0059	0.0154		
07.00-08.00	0.0060	0.0157		
08.00-09.00	0.0064	0.0168		
09.00-10.00	0.0066	0.0173		
1 Hour Maximum	0.0080	0.0209	0.30 <sup>(1)</sup>	0.78 <sup>(1)</sup>
24 Hour Average	0.0065	0.0170	0.12 <sup>(2)</sup>	0.30 <sup>(2)</sup>

Sources: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.21, B.E.2544 (2001), which was published in the Royal Government Gazette Vol.116 Part 39D dated August 30, B.E.2544 (2001)

<sup>(2)</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated August 22, B.E.2547 (2004)

Standard Method / Sampling: V-Fluorescence / SO<sub>2</sub> UV-Fluorescence Analyzer Termo

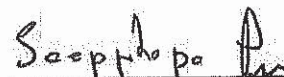


(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226





(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิก จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spl.sci@gmail.com](mailto:spl.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-๒๐๖

Page 2 of 2

### ANALYSIS REPORT

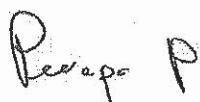
Project Name : โครงการ คูมัลย์ โลห์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท คูมัลย์ จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Sulfur Dioxide (SO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/09-R003  
Report Date : September 12, 2021  
Received Date : September 10, 2021

โรงเรียนสายประสิทธิ์ศึกษการ	September 08-09, 2021		Standard	
	SO <sub>2</sub> In Ambient Air (ppm)	SO <sub>2</sub> In Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
10.00-11.00	0.0014	0.0036		
11.00-12.00	0.0012	0.0032		
12.00-13.00	0.0017	0.0045		
13.00-14.00	0.0019	0.0050		
14.00-15.00	0.0018	0.0047		
15.00-16.00	0.0020	0.0052		
16.00-17.00	0.0013	0.0035		
17.00-18.00	0.0014	0.0036		
18.00-19.00	0.0017	0.0045		
19.00-20.00	0.0016	0.0042		
20.00-21.00	0.0015	0.0040		
21.00-22.00	0.0011	0.0028		
22.00-23.00	0.0014	0.0037		
23.00-00.00	0.0012	0.0032		
00.00-01.00	0.0013	0.0035		
01.00-02.00	0.0011	0.0029		
02.00-03.00	0.0015	0.0039		
03.00-04.00	0.0014	0.0036		
04.00-05.00	0.0013	0.0035		
05.00-06.00	0.0018	0.0046		
06.00-07.00	0.0013	0.0034		
07.00-08.00	0.0015	0.0039		
08.00-09.00	0.0018	0.0047		
09.00-10.00	0.0015	0.0038		
1 Hour Maximum	0.0020	0.0052	0.30 <sup>(1)</sup>	0.76 <sup>(1)</sup>
24 Hour Average	0.0015	0.0039	0.12 <sup>(2)</sup>	0.30 <sup>(2)</sup>

Sources: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.21, B.E.2544 (2001), which was published in the Royal Government Gazette Vol.118 Part 39D dated August 30, B.E.2544 (2001)

<sup>(2)</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated August 22, B.E.2547 (2004)

Standard Method / Sampling: V-Fluorescence / SO<sub>2</sub> UV-Fluorescence Analyzer Termo

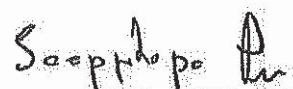


(Mrs. Praporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226





(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.scl@gmail.com](mailto:spj.scl@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสารเลขที่ ๖-๒๐๖

Page 2 of 2

### ANALYSIS REPORT

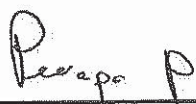
Project Name : โครงการ ศุภาลย์ โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่ Report No. : P64081/10-R003  
The owner of Project : บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน) Report Date : October 08, 2021  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร Received Date : October 08, 2021  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Sulfur Dioxide (SO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J.Scientific Co., Ltd.

โรงเรือนสายประสิทธิ์ผลนิคมการ	October 04-05, 2021		Standard	
	SO <sub>2</sub> In Ambient Air (ppm)	SO <sub>2</sub> In Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
11.00-12.00	0.0032	0.0083		
12.00-13.00	0.0022	0.0067		
13.00-14.00	0.0027	0.0070		
14.00-15.00	0.0025	0.0084		
15.00-16.00	0.0023	0.0060		
16.00-17.00	0.0028	0.0072		
17.00-18.00	0.0020	0.0053		
18.00-19.00	0.0021	0.0058		
19.00-20.00	0.0019	0.0051		
20.00-21.00	0.0012	0.0033		
21.00-22.00	0.0018	0.0046		
22.00-23.00	0.0018	0.0043		
23.00-00.00	0.0013	0.0035		
00.00-01.00	0.0015	0.0038		
01.00-02.00	0.0012	0.0032		
02.00-03.00	0.0017	0.0046		
03.00-04.00	0.0011	0.0030		
04.00-05.00	0.0014	0.0037		
05.00-06.00	0.0013	0.0034		
06.00-07.00	0.0018	0.0046		
07.00-08.00	0.0015	0.0040		
08.00-09.00	0.0017	0.0046		
09.00-10.00	0.0020	0.0052		
10.00-11.00	0.0013	0.0033		
1 Hour Maximum	0.0032	0.0083	0.30 <sup>(1)</sup>	0.76 <sup>(1)</sup>
24 Hour Average	0.0018	0.0048	0.12 <sup>(2)</sup>	0.30 <sup>(2)</sup>

Sources: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.21, B.E.2544 (2001), which was published in the Royal Government Gazette Vol.118 Part 39D dated August 30, B.E.2544 (2001)

<sup>(2)</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated August 22, B.E.2547 (2004)

Standard Method / Sampling: V-Fluorescence / SO<sub>2</sub> UV-Fluorescence Analyzer Terms

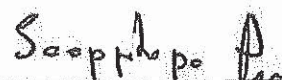


(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

๖-๒๐๖-๖-๒๒๒๖





(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Naklilaemthong 3, Saphansong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-๒๐๖

Page 2 of 2

### ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ สุภาลัย โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Sulfur Dioxide (SO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/11-R003  
Report Date : November 16, 2021  
Received Date : November 14, 2021

Time	November 12-13, 2021		Standard	
	SO <sub>2</sub> in Ambient Air (ppm)	SO <sub>2</sub> in Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
10.00-11.00	0.0018	0.0047		
11.00-12.00	0.0016	0.0041		
12.00-13.00	0.0019	0.0050		
13.00-14.00	0.0018	0.0048		
14.00-15.00	0.0013	0.0035		
15.00-16.00	0.0015	0.0039		
16.00-17.00	0.0012	0.0032		
17.00-18.00	0.0017	0.0043		
18.00-19.00	0.0019	0.0049		
19.00-20.00	0.0018	0.0046		
20.00-21.00	0.0016	0.0043		
21.00-22.00	0.0012	0.0031		
22.00-23.00	0.0014	0.0036		
23.00-00.00	0.0019	0.0050		
00.00-01.00	0.0017	0.0044		
01.00-02.00	0.0014	0.0037		
02.00-03.00	0.0010	0.0027		
03.00-04.00	0.0015	0.0040		
04.00-05.00	0.0017	0.0046		
05.00-06.00	0.0014	0.0038		
06.00-07.00	0.0016	0.0042		
07.00-08.00	0.0013	0.0033		
08.00-09.00	0.0017	0.0045		
09.00-10.00	0.0019	0.0049		
1 Hour Maximum	0.0019	0.0050	0.30 <sup>(1)</sup>	0.76 <sup>(1)</sup>
24 Hour Average	0.0016	0.0041	0.12 <sup>(2)</sup>	0.30 <sup>(2)</sup>

Sources: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.21, B.E.2544 (2001), which was published in the Royal Government Gazette Vol.118 Part 39D dated August 30, B.E.2544 (2001)

<sup>(2)</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated August 22, B.E.2547 (2004)

Standard Method / Sampling: V-Fluorescence / SO<sub>2</sub> UV-Fluorescence Analyzer Termo

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226



(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spl.sci@gmail.com](mailto:spl.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสารเลขที่ 2-206

Page 2 of 2

### ANALYSIS REPORT

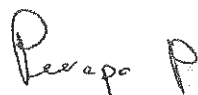
Project Name : โครงการ ศุภาลย์ โลที่ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Sulfur Dioxide (SO<sub>2</sub>)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/12-R003  
Report Date : December 08, 2021  
Received Date : December 06, 2021

โรงเรียนสายประสิทธิ์พิทยการ	December 04-05, 2021		Standard	
	SO <sub>2</sub> in Ambient Air (ppm)	SO <sub>2</sub> in Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
11.00-12.00	0.0053	0.0138		
12.00-13.00	0.0057	0.0148		
13.00-14.00	0.0051	0.0134		
14.00-15.00	0.0081	0.0160		
15.00-16.00	0.0049	0.0126		
16.00-17.00	0.0050	0.0131		
17.00-18.00	0.0060	0.0158		
18.00-19.00	0.0048	0.0127		
19.00-20.00	0.0052	0.0137		
20.00-21.00	0.0052	0.0136		
21.00-22.00	0.0049	0.0127		
22.00-23.00	0.0051	0.0132		
23.00-00.00	0.0054	0.0142		
00.00-01.00	0.0051	0.0133		
01.00-02.00	0.0050	0.0131		
02.00-03.00	0.0049	0.0127		
03.00-04.00	0.0050	0.0132		
04.00-05.00	0.0048	0.0125		
05.00-06.00	0.0047	0.0123		
06.00-07.00	0.0051	0.0133		
07.00-08.00	0.0052	0.0136		
08.00-09.00	0.0049	0.0128		
09.00-10.00	0.0048	0.0124		
10.00-11.00	0.0048	0.0126		
1 Hour Maximum	0.0081	0.0160	0.30 <sup>(1)</sup>	0.78 <sup>(1)</sup>
24 Hour Average	0.0051	0.0134	0.12 <sup>(2)</sup>	0.30 <sup>(2)</sup>

Sources: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.21, B.E.2544 (2001), which was published in the Royal Government Gazette Vol.118 Part 39D dated August 30, B.E.2544 (2001)

<sup>(2)</sup> Notification of the National Environment Board, No.24, B.E.2547 (2004), dated August 9, B.E.2547 (2004), which was published in the Royal Government Gazette Vol.121 Part 104D dated August 22, B.E.2547 (2004)

Standard Method / Sampling: V-Fluorescence / SO<sub>2</sub> UV-Fluorescence Analyzer Termo

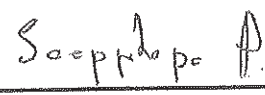


(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

2-206-8-6226





(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

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





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกซเรณเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 2

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ สุภาลัย โลโก้ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Carbon Monoxide (CO)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/08-R004  
Report Date : August 23, 2021  
Received Date : August 21, 2021

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	August 19-20, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	CO In Ambient Air (ppm)	CO In Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
11.00-12.00	1.2310	1.4102		
12.00-13.00	1.2200	1.3970		
13.00-14.00	1.1440	1.3108		
14.00-15.00	1.0840	1.2418		
15.00-16.00	1.1110	1.2728		
16.00-17.00	1.1640	1.3335		
17.00-18.00	1.1840	1.3564		
18.00-19.00	1.0960	1.2556		
19.00-20.00	1.0950	1.2544		
20.00-21.00	1.1600	1.3289		
21.00-22.00	1.2690	1.4423		
22.00-23.00	1.2570	1.4400		
23.00-00.00	1.1480	1.3162		
00.00-01.00	1.2730	1.4584		
01.00-02.00	1.2880	1.4755		
02.00-03.00	1.2220	1.3999		
03.00-04.00	1.1410	1.3071		
04.00-05.00	1.1050	1.2659		
05.00-06.00	1.1510	1.3186		
06.00-07.00	1.1790	1.3507		
07.00-08.00	1.1690	1.3392		
08.00-09.00	1.1350	1.3003		
09.00-10.00	1.1780	1.3495		
10.00-11.00	1.1980	1.3701		
1 Hour Maximum	1.2880	1.4755	30.0	34.20
8 Hour Average	1.1554	1.3236	9.0	10.26

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.10, B.E.2538 (1995), dated December 17, B.E.2538 (1995), which was published in the Royal Government

Gazette Vol.112 Part 71D dated December 05, B.E.2538 (1995)

Standard Method / Sampling: Non-Dispersive Infrared / CO NDIR Analyzer

*Prapaporn P*

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226



*Soopphaporn P*

(Dr. Soopphaporn Pookasemvarangkool)

Managing Director

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







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิก จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkhilaemthong 3, Saphansong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ไอพ่นเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 2

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศูนย์วิจัย ไส้ฟ้าพระเวียงใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศูนย์วิจัย จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Carbon Monoxide (CO)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/09-R004  
Report Date : September 12, 2021  
Received Date : September 10, 2021

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	September 08-09, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	CO In Ambient Air (ppm)	CO In Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
11.00-12.00	2.0220	2.3164		
12.00-13.00	2.0290	2.3244		
13.00-14.00	2.0340	2.3302		
14.00-15.00	2.0580	2.3577		
15.00-16.00	2.0910	2.3955		
16.00-17.00	2.1130	2.4207		
17.00-18.00	2.1200	2.4267		
18.00-19.00	2.1110	2.4184		
19.00-20.00	2.0930	2.3977		
20.00-21.00	2.0860	2.3897		
21.00-22.00	2.0820	2.3851		
22.00-23.00	2.0710	2.3725		
23.00-00.00	2.0500	2.3485		
00.00-01.00	2.0440	2.3416		
01.00-02.00	2.0580	2.3577		
02.00-03.00	2.0820	2.3851		
03.00-04.00	2.0950	2.4000		
04.00-05.00	2.0810	2.3840		
05.00-06.00	2.0640	2.3646		
06.00-07.00	2.0540	2.3531		
07.00-08.00	2.0460	2.3428		
08.00-09.00	2.0360	2.3313		
09.00-10.00	2.0220	2.3164		
10.00-11.00	2.0130	2.3061		
1 Hour Maximum	2.1200	2.4287	30.0	34.20
8 Hour Average	2.0485	2.3468	9.0	10.26

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.10, B.E.2538 (1995), dated December 17, B.E.2538 (1995), which was published in the Royal Government Gazette Vol.112 Part 71D dated December 05, B.E.2538 (1995)

Standard Method / Sampling: Non-Dispersive Infrared / CO NDIR Analyzer

*Peeapo P*

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226



*Soopphaporn P*

(Dr. Soopphaporn Pookasemvarangkool)

Managing Director

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





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Sol Nakkilalaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 2

## ANALYSIS REPORT


Project Name : โครงการ ศุภาลย์ โลหะ ทำพระวงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Carbon Monoxide (CO)  
Sampling By : S.P.J.Scientific Co., Ltd.

Report No. : P64081/10-R004  
Report Date : October 08, 2021  
Received Date : October 06, 2021


บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	October 04-05, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	CO in Ambient Air (ppm)	CO in Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
12.00-13.00	2.6540	3.0404		
13.00-14.00	2.6680	3.0565		
14.00-15.00	4.1490	4.7531		
15.00-16.00	4.2940	4.9192		
16.00-17.00	4.3690	5.0051		
17.00-18.00	4.3290	4.9593		
18.00-19.00	0.5629	0.6449		
19.00-20.00	4.1100	4.7084		
20.00-21.00	1.2550	1.4377		
21.00-22.00	3.9290	4.5011		
22.00-23.00	3.9460	4.5208		
23.00-00.00	3.8550	4.4163		
00.00-01.00	3.6900	4.2273		
01.00-02.00	3.6590	4.0772		
02.00-03.00	3.4670	3.9718		
03.00-04.00	3.4140	3.9111		
04.00-05.00	3.3590	3.8481		
05.00-06.00	3.3290	3.8137		
06.00-07.00	3.3580	3.8469		
07.00-08.00	3.4670	3.9718		
08.00-09.00	3.5760	4.0955		
09.00-10.00	3.5900	4.1127		
10.00-11.00	3.5180	4.0302		
11.00-12.00	0.2742	0.3141		
1 Hour Maximum	4.3690	5.0051	30.0	34.20
8 Hour Average	3.3047	3.7858	9.0	10.26

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.10, B.E.2538 (1995), dated December 17, B.E.2538 (1995), which was published in the Royal Government Gazette Vol.112 Part 71D dated December 05, B.E.2538 (1995)

Standard Method / Sampling: Non-Dispersive Infrared / CO NDIR Analyzer

  
(Mrs. Prapaporn Pookasem)  
Lab Supervisor  
๓-๒๐๖-๓-๖๒๒๖



  
(Dr. Soopthaporn Pukasemvarangkool)  
Managing Director

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







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงหิมาลัย เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spl.sci@gmail.com](mailto:spl.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 2

## ANALYSIS REPORT

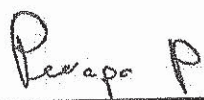
Project Name : โครงการ ศูนย์ โลโก้ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศูนย์ จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Carbon Monoxide (CO)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/11-R004  
Report Date : November 16, 2021  
Received Date : November 14, 2021

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	November 12-13, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	CO In Ambient Air (ppm)	CO In Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
11.00-12.00	7.7810	8.9139		
12.00-13.00	7.6120	8.7203		
13.00-14.00	7.4700	8.5577		
14.00-15.00	7.4080	8.4866		
15.00-16.00	7.5300	8.6264		
16.00-17.00	7.5940	8.6883		
17.00-18.00	7.7120	8.8349		
18.00-19.00	7.5460	8.6447		
19.00-20.00	7.5210	8.6161		
20.00-21.00	7.5580	8.6585		
21.00-22.00	7.5350	8.6321		
22.00-23.00	7.6010	8.7077		
23.00-00.00	7.5670	8.6888		
00.00-01.00	7.5820	8.6860		
01.00-02.00	7.5880	8.6899		
02.00-03.00	7.5740	8.6768		
03.00-04.00	7.4730	8.5811		
04.00-05.00	7.4280	8.5095		
05.00-06.00	7.4510	8.5359		
06.00-07.00	7.4550	8.5405		
07.00-08.00	7.4880	8.5783		
08.00-09.00	7.4780	8.5668		
09.00-10.00	7.4680	8.5554		
10.00-11.00	7.4330	8.5153		
1 Hour Maximum	7.7810	8.9139	30.0	34.20
8 Hour Average	7.5190	8.6138	9.0	10.26

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.10, B.E.2538 (1995), dated December 17, B.E.2538 (1995), which was published in the Royal Government

Gazette Vol.112 Part 71D dated December 05, B.E.2538 (1995)

Standard Method / Sampling: Non-Dispersive Infrared / CO NDIR Analyzer

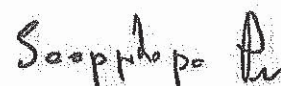


(Mrs. Prapaporn Pookasom)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226





(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิก จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 2

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ สุภาลัย โลโก้ ทำพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Carbon Monoxide (CO)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/12-R004  
Report Date : December 08, 2021  
Received Date : December 08, 2021

บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	December 04-05, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	CO In Ambient Air (ppm)	CO In Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
12.00-13.00	1.0360	1.1868		
13.00-14.00	0.9630	1.1032		
14.00-15.00	0.9093	1.0417		
15.00-16.00	0.7841	0.8983		
16.00-17.00	0.7472	0.8560		
17.00-18.00	1.1650	1.3346		
18.00-19.00	1.0360	1.1868		
19.00-20.00	0.9630	1.1032		
20.00-21.00	0.9093	1.0417		
21.00-22.00	0.7841	0.8983		
22.00-23.00	0.7472	0.8560		
23.00-00.00	0.6664	0.7634		
00.00-01.00	0.5552	0.6360		
01.00-02.00	0.4592	0.5261		
02.00-03.00	0.3302	0.3783		
03.00-04.00	0.1928	0.2209		
04.00-05.00	0.0708	0.0811		
05.00-06.00	0.0304	0.0348		
06.00-07.00	0.0589	0.0675		
07.00-08.00	0.1494	0.1712		
08.00-09.00	0.2943	0.3372		
09.00-10.00	0.1652	0.1893		
10.00-11.00	0.2187	0.2505		
11.00-12.00	0.2266	0.2596		
1 Hour Maximum	1.1650	1.3346	30.0	34.20
8 Hour Average	0.5386	0.6170	9.0	10.26

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.10, B.E.2538 (1995), dated December 17, B.E.2538 (1995), which was published in the Royal Government Gazette Vol.112 Part 71D dated December 05, B.E.2538 (1995)

Standard Method / Sampling: Non-Dispersive Infrared / CO NDIR Analyzer

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ด-6226



(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

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





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkhilaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 1

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศูนย์วิจัย โลหะ ทำพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศูนย์วิจัย จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Carbon Monoxide (CO)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/07-R004  
Report Date : July 27, 2021  
Received Date : July 25, 2021

Time	July 23-24, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	CO In Ambient Air (ppm)	CO In Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
11.00-12.00	1.4160	1.6222		
12.00-13.00	1.0160	1.1639		
13.00-14.00	1.1650	1.3346		
14.00-15.00	1.1730	1.3438		
15.00-16.00	1.3860	1.5878		
16.00-17.00	1.2630	1.4469		
17.00-18.00	1.3100	1.5007		
18.00-19.00	1.0820	1.2395		
19.00-20.00	1.7640	2.0208		
20.00-21.00	1.3560	1.5534		
21.00-22.00	1.1650	1.3346		
22.00-23.00	1.2350	1.4148		
23.00-00.00	1.1720	1.3426		
00.00-01.00	1.1440	1.3106		
01.00-02.00	1.0650	1.2201		
02.00-03.00	1.1440	1.3106		
03.00-04.00	1.5400	1.7642		
04.00-05.00	1.3300	1.5237		
05.00-06.00	1.0700	1.2268		
06.00-07.00	1.0880	1.2464		
07.00-08.00	1.1130	1.2751		
08.00-09.00	1.1630	1.3323		
09.00-10.00	1.1360	1.3014		
10.00-11.00	1.0710	1.2269		
1 Hour Maximum	1.7640	2.0208	30.0	34.20
8 Hour Average	1.2216	1.3995	9.0	10.26

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.10, B.E.2538 (1995), dated December 17, B.E.2538 (1995), which was published in the Royal Government Gazette Vol.112 Part 71D dated December 05, B.E.2538 (1995)

Standard Method / Sampling: Non-Dispersive Infrared / CO NDIR Analyzer

(Mrs. Prapap Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-8226



(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

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







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilataemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spl.sci@gmail.com](mailto:spl.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกซเรย์ 2-206

Page 2 of 2

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศุภาลัย โลโก้ ห้าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Carbon Monoxide (CO)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/08-R004  
Report Date : August 23, 2021  
Received Date : August 21, 2021

โรงเรียนสายประสิทธิ์ทิดิษยการ	August 19-20, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	CO In Ambient Air (ppm)	CO In Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
10.00-11.00	1.2070	1.3827		
11.00-12.00	1.1400	1.3060		
12.00-13.00	1.6800	1.9017		
13.00-14.00	1.4600	1.6726		
14.00-15.00	1.0700	1.2258		
15.00-16.00	1.3700	1.5695		
16.00-17.00	1.1700	1.3404		
17.00-18.00	1.5070	1.7264		
18.00-19.00	1.5700	1.7986		
19.00-20.00	1.8000	2.0621		
20.00-21.00	1.5600	1.7871		
21.00-22.00	1.7300	1.9819		
22.00-23.00	1.8700	2.1423		
23.00-00.00	1.2700	1.4549		
00.00-01.00	1.1700	1.3404		
01.00-02.00	1.6600	1.9017		
02.00-03.00	1.4600	1.6726		
03.00-04.00	1.0700	1.2258		
04.00-05.00	1.3700	1.5695		
05.00-06.00	1.1700	1.3404		
06.00-07.00	1.5070	1.7264		
07.00-08.00	1.5700	1.7986		
08.00-09.00	1.8000	2.0621		
09.00-10.00	1.5500	1.7757		
1 Hour Maximum	1.8700	2.1423	30.0	34.20
8 Hour Average	1.3459	1.5418	9.0	10.26

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.10, B.E.2538 (1995), dated December 17, B.E.2538 (1995), which was published in the Royal Government

Gazette Vol.112 Part 71D dated December 05, B.E.2538 (1995)

Standard Method / Sampling: Non-Dispersive Infrared / CO NDIR Analyzer

*Prapaporn P.*

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226



*Soopphaporn P.*

(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

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







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spl.sci@gmail.com](mailto:spl.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสารเลขที่ ว-๒๐๖

Page 2 of 2

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศูนย์วิจัย ไลต์ ฟากระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศูนย์วิจัย จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Carbon Monoxide (CO)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/09-R004  
Report Date : September 12, 2021  
Received Date : September 10, 2021

โรงเรียนสายประสิทธิ์พัฒนศึกษา	September 08-09, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	CO in Ambient Air (ppm)	CO in Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
10.00-11.00	1.1220	1.2854		
11.00-12.00	1.0330	1.1834		
12.00-13.00	1.4610	1.6737		
13.00-14.00	1.4330	1.6416		
14.00-15.00	1.6410	1.8799		
15.00-16.00	1.7560	2.0117		
16.00-17.00	1.7480	2.0025		
17.00-18.00	1.2070	1.3827		
18.00-19.00	1.6710	1.9143		
19.00-20.00	1.1900	1.3633		
20.00-21.00	1.9820	2.2706		
21.00-22.00	1.4870	1.7150		
22.00-23.00	1.3170	1.5088		
23.00-00.00	1.1900	1.2945		
00.00-01.00	1.9320	2.2133		
01.00-02.00	1.6300	1.8673		
02.00-03.00	1.2340	1.4137		
03.00-04.00	1.5760	1.8055		
04.00-05.00	1.2350	1.4148		
05.00-06.00	1.0780	1.2350		
06.00-07.00	1.2180	1.3953		
07.00-08.00	1.1510	1.3188		
08.00-09.00	1.4890	1.7059		
09.00-10.00	1.3580	1.5557		
1 Hour Maximum	1.9820	2.2706	30.0	34.20
8 Hour Average	1.4475	1.6583	9.0	10.26

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.10, B.E.2538 (1995), dated December 17, B.E.2538 (1995), which was published in the Royal Government Gazette Vol.112 Part 71D dated December 05, B.E.2538 (1995)

Standard Method / Sampling: Non-Dispersive Infrared / CO NDIR Analyzer

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226



(Dr. Sookphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

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





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิก จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักษิพลาหมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Sol Nakkilalaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ ว-๒๐๖

Page 2 of 2

## ANALYSIS REPORT


Project Name : โครงการ ศุภาลย์ โลหะ ทำพระวงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Carbon Monoxide (CO)  
Sampling By : S.P.J.Scientific Co., Ltd.

Report No. : P64081/10-R004  
Report Date : October 08, 2021  
Received Date : October 06, 2021

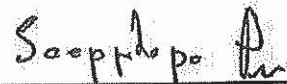
โรงเรียนสายประสิทธิ์พิทยการ	October 04-05, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	CO In Ambient Air (ppm)	CO In Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Time				
11.00-12.00	0.3984	0.4541		
12.00-13.00	0.1597	0.1830		
13.00-14.00	0.1666	0.1909		
14.00-15.00	0.3872	0.4436		
15.00-16.00	0.6265	0.6020		
16.00-17.00	0.6851	0.6703		
17.00-18.00	0.6529	0.7480		
18.00-19.00	0.7465	0.8552		
19.00-20.00	0.8264	0.9467		
20.00-21.00	0.8459	0.9691		
21.00-22.00	0.8969	1.0275		
22.00-23.00	0.9330	1.0688		
23.00-00.00	0.9412	1.0782		
00.00-01.00	1.0080	1.1548		
01.00-02.00	1.0450	1.1972		
02.00-03.00	1.1130	1.2751		
03.00-04.00	1.2010	1.3759		
04.00-05.00	1.3420	1.5374		
05.00-06.00	1.4340	1.6428		
06.00-07.00	1.4360	1.6451		
07.00-08.00	1.3810	1.5821		
08.00-09.00	1.2160	1.3931		
09.00-10.00	1.1480	1.3162		
10.00-11.00	0.4655	0.5333		
1 Hour Maximum	1.4360	1.6451	30.0	34.20
8 Hour Average	0.6113	0.7003	9.0	10.26

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.10, B.E.2538 (1995), dated December 17, B.E.2538 (1995), which was published in the Royal Government Gazette Vol.112 Part 71D dated December 05, B.E.2538 (1995)

Standard Method / Sampling: Non-Dispersive Infrared / CO NDIR Analyzer

  
(Mrs. Prapaporn Pookasem)  
Lab Supervisor  
ว-206-ก-6226



  
(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)  
Managing Director

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







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสารเลขที่ ว-๒๐๖

Page 2 of 2

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศูนย์วิจัย โลหะ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศูนย์วิจัย จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Carbon Monoxide (CO)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/11-R004  
Report Date : November 16, 2021  
Received Date : November 14, 2021

โรงเรียนสายประสิทธิ์พิทยการ	November 12-13, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	CO In Ambient Air (ppm)	CO In Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
10.00-11.00	6.1160	7.0085		
11.00-12.00	1.1280	1.2922		
12.00-13.00	6.6340	7.5999		
13.00-14.00	6.3000	7.2173		
14.00-15.00	6.5470	7.5003		
15.00-16.00	6.5950	7.5553		
16.00-17.00	6.6510	7.6194		
17.00-18.00	6.1380	7.0317		
18.00-19.00	6.4430	7.3811		
19.00-20.00	6.4430	7.3811		
20.00-21.00	6.4930	7.4384		
21.00-22.00	6.3930	7.3238		
22.00-23.00	6.2690	7.1818		
23.00-00.00	6.1810	7.0810		
00.00-01.00	6.2920	7.2081		
01.00-02.00	6.0860	6.9721		
02.00-03.00	6.1100	6.9996		
03.00-04.00	6.0580	6.9401		
04.00-05.00	6.9860	8.0032		
05.00-06.00	6.0990	6.9870		
06.00-07.00	6.2910	7.2070		
07.00-08.00	6.4240	7.3594		
08.00-09.00	6.4640	7.4052		
09.00-10.00	6.2330	7.1405		
1 Hour Maximum	6.9860	8.0032	30.0	34.20
8 Hour Average	6.7543	6.5921	9.0	10.26

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.10, B.E.2538 (1995), dated December 17, B.E.2538 (1995), which was published in the Royal Government

Gazette Vol.112 Part 71D dated December 05, B.E.2538 (1995)

Standard Method / Sampling: Non-Dispersive Infrared / CO NDIR Analyzer

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226



(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิก จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spl.sci@gmail.com](mailto:spl.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสารเลขที่ 7-2006

Page 2 of 2

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศุภาลัย โลโก้ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Carbon Monoxide (CO)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/12-R004  
Report Date : December 08, 2021  
Received Date : December 06, 2021

โรงเรียนสายประสิทธิ์พิทยการ	December 04-05, 2021		Standard <sup>(1)</sup>	
	CO in Ambient Air (ppm)	CO in Ambient Air (mg/m <sup>3</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
11.00-12.00	1.2020	1.3770		
12.00-13.00	1.1900	1.3633		
13.00-14.00	1.1480	1.3152		
14.00-15.00	1.1170	1.2796		
15.00-16.00	1.3430	1.5305		
16.00-17.00	1.2000	1.3747		
17.00-18.00	1.3200	1.5122		
18.00-19.00	1.2090	1.3850		
19.00-20.00	1.1620	1.3312		
20.00-21.00	1.1540	1.3220		
21.00-22.00	1.3140	1.5053		
22.00-23.00	1.5880	1.8192		
23.00-00.00	1.7680	2.0254		
00.00-01.00	1.9110	2.1892		
01.00-02.00	1.6380	1.8765		
02.00-03.00	1.4040	1.6084		
03.00-04.00	2.0020	2.2935		
04.00-05.00	1.8580	2.1285		
05.00-06.00	1.6720	1.9154		
06.00-07.00	1.5880	1.8192		
07.00-08.00	1.5010	1.7196		
08.00-09.00	1.4230	1.6302		
09.00-10.00	1.3350	1.5294		
10.00-11.00	1.2580	1.4412		
1 Hour Maximum	2.0020	2.2935	30.0	34.20
8 Hour Average	1.2533	1.4357	9.0	10.26

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.10, B.E.2538 (1995), dated December 17, B.E.2538 (1995), which was published in the Royal Government Gazette Vol.112 Part 71D dated December 05, B.E.2538 (1995)

Standard Method / Sampling: Non-Dispersive Infrared / CO NDIR Analyzer

*Prapaporn P*

(Mrs. Prapaporn Pookasom)

Lab Supervisor

7-206-ก-6226



*Soochaphorn P*

(Dr. Soochaphorn Pukasemvarangkool)

Managing Director

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





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสารเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 1

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศูนย์ ไลต์ ทำพระวงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศูนย์ จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Total Hydrocarbon (THC)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/07-R005  
Report Date : July 28, 2021  
Received Date : July 25, 2021  
Analytical Date : July 25-27, 2021

Sampling Location	Sampling Date	Sampling Time	Unit	Result
				Total Hydrocarbon
โรงเรียนสายประสิทธิ์พิทยการ	July 23-24, 2021	11.00 น.	ppm	4.19
Standard <sup>(1)</sup>				-

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.10, B.E.2538 (1995), dated December 17, B.E.2538 (1995), which was published in the Royal Government Gazette Vol.112 Part 71D dated December 05, B.E.2538 (1995)

Standard Method / Sampling: Flame Ionization Detector (FID) / Total Hydrocarbon FID Analyzer

*Praporn P*

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226



*Soopphaporn P*

(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansong, Bangkok:10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spl.sci@gmail.com](mailto:spl.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสารเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 1

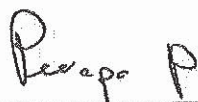
## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศูนย์ สภ. ไร่ ฟาร์ม-วังเย็นใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศูนย์ สภ. จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Total Hydrocarbon (THC)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/08-R005  
Report Date : August 24, 2021  
Received Date : August 21, 2021  
Analytical Date : August 21-23, 2021

Sampling Location	Sampling Date	Sampling Time	Unit	Result
				Total Hydrocarbon
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	August 19-20, 2021	11.00 น.	ppm	4.45
โรงเรียนสายประสิทธิ์พัฒนา	August 19-20, 2021	10.00 น.	ppm	4.24
Standard <sup>(1)</sup>				-

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.10, B.E.2538 (1995), dated December 17, B.E.2538 (1995), which was published in the Royal Government Gazette Vol.112 Part 71D dated December 05, B.E.2538 (1995)

Standard Method / Sampling: Flame Ionization Detector (FID) / Total Hydrocarbon FID Analyzer

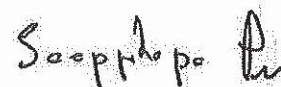


(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226





(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

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







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkhilaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spl.sci@gmail.com](mailto:spl.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสารเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 1

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศูนย์ ไลต์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศูนย์ จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Total Hydrocarbon (THC)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/09-R005  
Report Date : September 13, 2021  
Received Date : September 10, 2021  
Analytical Date : September 10-12, 2021

Sampling Location	Sampling Date	Sampling Time	Unit	Result
				Total Hydrocarbon
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	September 08-09, 2021	11.00 น.	ppm	4.51
โรงเรียนสายประสิทธิ์พิทยการ	September 08-09, 2021	10.00 น.	ppm	4.31
Standard <sup>(1)</sup>				-

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.10, B.E.2538 (1995), dated December 17, B.E.2538 (1995), which was published in the Royal Government

Gazette Vol.112 Part 71D dated December 05, B.E.2538 (1995)

Standard Method / Sampling: Flame Ionization Detector (FID) / Total Hydrocarbon FID Analyzer

*Prapaporn P*

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226



*Scoopphaporn P*

(Dr. Scoopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakklalaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spl.sci@gmail.com](mailto:spl.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสารเลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 1

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศาลาย์ โลโก้ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศาลาย์ จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Total Hydrocarbon (THC)  
Sampling By : S.P.J. Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/10-R005  
Report Date : October 09, 2021  
Received Date : October 06, 2021  
Analytical Date : October 06-08, 2021

Sampling Location	Sampling Date	Sampling Time	Unit	Result
				Total Hydrocarbon
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	October 04-05, 2021	12.00 น.	ppm	4.69
โรงเรียนสายประสิทธิ์พิทยการ	October 04-05, 2021	11.00 น.	ppm	4.42
Standard <sup>(1)</sup>				-

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.10, B.E.2538 (1995), dated December 17, B.E.2538 (1995), which was published in the Royal Government Gazette Vol.112 Part 71D dated December 05, B.E.2538 (1995)

Standard Method / Sampling: Flame Ionization Detector (FID) / Total Hydrocarbon FID Analyzer

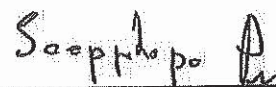


(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226





(Dr. Soopphaporn Pukasenvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL





บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkhilaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spj.sci@gmail.com](mailto:spj.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขที่ 1-2006

Page 1 of 1

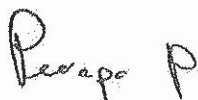
## ANALYSIS REPORT

Project Name	: โครงการ ศูนย์วิจัย ไลต์ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่	Report No.	: P64081/11-R005
The owner of Project	: บริษัท ศูนย์วิจัย จำกัด (มหาชน)	Report Date	: November 17, 2021
Address of Project	: ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร	Received Date	: November 14, 2021
Sampling Type	: Ambient Air Quality : Total Hydrocarbon (THC)	Analytical Date	: November 14-16, 2021
Sampling By	: S.P.J.Scientific Co., Ltd.		

Sampling Location	Sampling Date	Sampling Time	Unit	Result
				Total Hydrocarbon
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	November 12-13, 2021	11.00 น.	ppm	4.50
โรงเรียนสายประสิทธิ์พิทยการ	November 12-13, 2021	10.00 น.	ppm	4.38
Standard <sup>(1)</sup>				-

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.10, B.E.2538 (1995), dated December 17, B.E.2538 (1995), which was published in the Royal Government Gazette Vol.112 Part 71D dated December 05, B.E.2538 (1995)

Standard Method / Sampling: Flame Ionization Detector (FID) / Total Hydrocarbon FID Analyzer



(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

1-206-ก-6226





(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL







บริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิก จำกัด

S. P. J. SCIENTIFIC COMPANY LIMITED

80 ซอยนักกีฬาแหลมทอง 3 แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250

80 Soi Nakkilalaemthong 3, Saphansoong, Bangkok 10250

โทร. 0 2735-7520-2 โทรสาร 0 2735-7238 E-mail: [spl.sci@gmail.com](mailto:spl.sci@gmail.com) ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกลักษณ์เลขที่ ว-๒๐๖

Page 1 of 1

## ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ศูนย์โลที่ ท่าพระ-วงเวียนใหญ่  
The owner of Project : บริษัท ศูนย์ จำกัด (มหาชน)  
Address of Project : ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
Sampling Type : Ambient Air Quality : Total Hydrocarbon (THC)  
Sampling By : S.P.J.Scientific Co., Ltd.  
Report No. : P64081/12-R005  
Report Date : December 09, 2021  
Received Date : December 06, 2021  
Analytical Date : December 06-08, 2021

Sampling Location	Sampling Date	Sampling Time	Unit	Result
				Total Hydrocarbon
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	December 04-05, 2021	12.00 น.	ppm	4.90
โรงเรียนสายประสิทธิ์พัฒนา	December 04-05, 2021	11.00 น.	ppm	4.65
Standard <sup>(1)</sup>				-

Source: <sup>(1)</sup> Notification of the National Environment Board, No.10, B.E.2538 (1995), dated December 17, B.E.2538 (1995), which was published in the Royal Government Gazette Vol.112 Part 71D dated December 05, B.E.2538 (1995)

Standard Method / Sampling: Flame Ionization Detector (FID) / Total Hydrocarbon FID Analyzer

(Mrs. Prapaporn Pookasem)

Lab Supervisor

ว-206-ก-6226



(Dr. Soopphaporn Pukasemvarangkool)

Managing Director

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

