

ภาคผนวก ค

ใบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์
คุณภาพสิ่งแวดล้อม



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 061/2565

Report Date : July 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)

SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50

ANALYTICAL METHOD : High-Volume Air Sampler/Gravimetric

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

SAMPLE CONDITION : Good

Sampling Date	Parameter	Result	Unit	Standard ^{1/}
1-2/07/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.061	mg/m ³	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.044	mg/m ³	0.12

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-348

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 062/2565

Report Date : July 18, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : July 1-2, 2022
RECEIVED DATE : July 4, 2022
ANALYTICAL DATE : July 5-18, 2022

Item	Parameter	Unit	SAMPLING METHOD	Method of Analysis	Result	Standard
1.	Hydrocarbon (24 Hours)	mg/m ³	NIOSH 1501	Gas Chromatography	ND ^{1/}	-

หมายเหตุ : ^{1/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท เอ็มเม็กซ์ แอสโซซิเอชั่น จำกัด เลขทะเบียน ว-244

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิไลวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpoon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 063/2565

Report Date : July 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : July 1-2, 2022
RECEIVED DATE : July 4, 2022
ANALYTICAL DATE : July 1-2, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
12:30 p.m. - 01:30 p.m.	2.6	2.979
01:30 p.m. - 02:30 p.m.	2.5	2.864
02:30 p.m. - 03:30 p.m.	2.7	3.093
03:30 p.m. - 04:30 p.m.	2.5	2.864
04:30 p.m. - 05:30 p.m.	2.5	2.864
05:30 p.m. - 06:30 p.m.	2.4	2.749
06:30 p.m. - 07:30 p.m.	2.2	2.52
07:30 p.m. - 08:30 p.m.	2.5	2.864
08:30 p.m. - 09:30 p.m.	2.4	2.749
09:30 p.m. - 10:30 p.m.	2	2.291
10:30 p.m. - 11:30 p.m.	1.7	1.948
11:30 p.m. - 00:30 a.m.	1.6	1.833
00:30 a.m. - 01:30 a.m.	1.8	2.062
01:30 a.m. - 02:30 a.m.	1.5	1.718
02:30 a.m. - 03:30 a.m.	1.6	1.833
03:30 a.m. - 04:30 a.m.	1.7	1.948
04:30 a.m. - 05:30 a.m.	1.5	1.718
05:30 a.m. - 06:30 a.m.	1.6	1.833
06:30 a.m. - 07:30 a.m.	1.7	1.948
07:30 a.m. - 08:30 a.m.	2.2	2.52
08:30 a.m. - 09:30 a.m.	2.4	2.749
09:30 a.m. - 10:30 a.m.	2.6	2.979
10:30 a.m. - 11:30 a.m.	2.4	2.749
11:30 a.m. - 12:30 p.m.	2.9	3.322
24 Hours Measured	2.1	2.458
Max (1 Hr)	2.9	3.322
Min (1 Hr)	1.5	1.718
Standard (1 Hr)^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs)^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



Mr. Narongsak Seripanitkarn
(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 065/2565

Report Date : July 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : July 1-2, 2022
RECEIVED DATE : July 4, 2022
ANALYTICAL DATE : July 1-2, 2022

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO ₂)	
	ppb	mg/m ³
12:30 p.m. - 01:30 p.m.	5.7	0.015
01:30 p.m. - 02:30 p.m.	5.7	0.015
02:30 p.m. - 03:30 p.m.	5.8	0.015
03:30 p.m. - 04:30 p.m.	5.7	0.015
04:30 p.m. - 05:30 p.m.	5.5	0.014
05:30 p.m. - 06:30 p.m.	5.4	0.014
06:30 p.m. - 07:30 p.m.	5.2	0.014
07:30 p.m. - 08:30 p.m.	5.2	0.014
08:30 p.m. - 09:30 p.m.	5.1	0.013
09:30 p.m. - 10:30 p.m.	5.2	0.014
10:30 p.m. - 11:30 p.m.	4.9	0.013
11:30 p.m. - 00:30 a.m.	4.6	0.012
00:30 a.m. - 01:30 a.m.	4.7	0.012
01:30 a.m. - 02:30 a.m.	4.9	0.013
02:30 a.m. - 03:30 a.m.	4.7	0.012
03:30 a.m. - 04:30 a.m.	5	0.013
04:30 a.m. - 05:30 a.m.	5.7	0.015
05:30 a.m. - 06:30 a.m.	5.5	0.014
06:30 a.m. - 07:30 a.m.	5.2	0.014
07:30 a.m. - 08:30 a.m.	5.9	0.015
08:30 a.m. - 09:30 a.m.	5.5	0.014
09:30 a.m. - 10:30 a.m.	5.9	0.015
10:30 a.m. - 11:30 a.m.	5.9	0.015
11:30 a.m. - 12:30 p.m.	5.8	0.015
24 Hours Average Measured	5.4	0.014
Max (1 Hr)	5.9	0.015
Min (1 Hr)	4.6	0.012
Standard (1 Hr)^{1/}	300	0.78
Standard (24 Hrs)^{2/}	120	0.3

- หมายเหตุ : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิไลสมัย
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

Siwaphon
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 064/2565

Report Date : July 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอสเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : July 1-2, 2022
RECEIVED DATE : July 4, 2022
ANALYTICAL DATE : July 1-2, 2022

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO ₂)	
	ppb	mg/m ³
12:30 p.m. – 01:30 p.m.	5.1	0.01
01:30 p.m. – 02:30 p.m.	4.9	0.009
02:30 p.m. – 03:30 p.m.	5	0.009
03:30 p.m. – 04:30 p.m.	5	0.009
04:30 p.m. – 05:30 p.m.	4.7	0.009
05:30 p.m. – 06:30 p.m.	4.9	0.009
06:30 p.m. – 07:30 p.m.	4.7	0.009
07:30 p.m. – 08:30 p.m.	4.5	0.008
08:30 p.m. – 09:30 p.m.	4.4	0.008
09:30 p.m. – 10:30 p.m.	4.6	0.009
10:30 p.m. – 11:30 p.m.	4.7	0.009
11:30 p.m. – 00:30 a.m.	4.1	0.008
00:30 a.m. – 01:30 a.m.	4.2	0.008
01:30 a.m. – 02:30 a.m.	4	0.008
02:30 a.m. – 03:30 a.m.	4.3	0.008
03:30 a.m. – 04:30 a.m.	4.4	0.008
04:30 a.m. – 05:30 a.m.	4.2	0.008
05:30 a.m. – 06:30 a.m.	4.7	0.009
06:30 a.m. – 07:30 a.m.	4.9	0.009
07:30 a.m. – 08:30 a.m.	5.1	0.01
08:30 a.m. – 09:30 a.m.	5.1	0.01
09:30 a.m. – 10:30 a.m.	5.2	0.01
10:30 a.m. – 11:30 a.m.	5	0.009
11:30 a.m. – 12:30 p.m.	5.1	0.01
24 Hours Average Measured	4.7	0.009
Max (1 Hr)	5.2	0.01
Min (1 Hr)	4	0.008
Standard (1 Hr)^{1/}	170	0.32

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



Mr. Narongsak Seripanitkarn
(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

Siwaphon
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 071/2565

Report Date : August 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)

SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50

ANALYTICAL METHOD : High-Volume Air Sampler/Gravimetric

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

SAMPLE CONDITION : Good

Sampling Date	Parameter	Result	Unit	Standard ^{1/}
1-2/08/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.045	mg/m ³	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.024	mg/m ³	0.12

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpoo, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-348

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 072/2565

Report Date : August 30, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : August 1-2, 2022
RECEIVED DATE : August 3, 2022
ANALYTICAL DATE : August 1-30, 2022

Item	Parameter	Unit	SAMPLING METHOD	Method of Analysis	Result	Standard
1.	Hydrocarbon (24 Hours)	mg/m ³	NIOSH 1501	Gas Chromatography	ND ^{1/}	-

หมายเหตุ : ^{1/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท เอ็มเม็กซ์ แอสโซซิเอชั่น จำกัด เลขทะเบียน ว-244

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิไลชัย
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpoon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 073/2565

Report Date : August 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : August 1-2, 2022
RECEIVED DATE : August 3, 2022
ANALYTICAL DATE : August 1-2, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
12:30 p.m. - 01:30 p.m.	2.2	2.52
01:30 p.m. - 02:30 p.m.	2.1	2.406
02:30 p.m. - 03:30 p.m.	1.9	2.177
03:30 p.m. - 04:30 p.m.	2.2	2.52
04:30 p.m. - 05:30 p.m.	2.1	2.406
05:30 p.m. - 06:30 p.m.	2	2.291
06:30 p.m. - 07:30 p.m.	2	2.291
07:30 p.m. - 08:30 p.m.	1.7	1.948
08:30 p.m. - 09:30 p.m.	2	2.291
09:30 p.m. - 10:30 p.m.	1.9	2.177
10:30 p.m. - 11:30 p.m.	1.7	1.948
11:30 p.m. - 00:30 a.m.	1.5	1.718
00:30 a.m. - 01:30 a.m.	1.6	1.833
01:30 a.m. - 02:30 a.m.	1.4	1.604
02:30 a.m. - 03:30 a.m.	1.2	1.375
03:30 a.m. - 04:30 a.m.	1.1	1.26
04:30 a.m. - 05:30 a.m.	1.2	1.375
05:30 a.m. - 06:30 a.m.	1.5	1.718
06:30 a.m. - 07:30 a.m.	1.2	1.375
07:30 a.m. - 08:30 a.m.	2	2.291
08:30 a.m. - 09:30 a.m.	2.1	2.406
09:30 a.m. - 10:30 a.m.	2.1	2.406
10:30 a.m. - 11:30 a.m.	2.2	2.52
11:30 a.m. - 12:30 p.m.	2.1	2.406
24 Hours Measured	1.8	2.053
Max (1 Hr)	2.2	2.52
Min (1 Hr)	1.1	1.26
Standard (1 Hr)^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs)^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 075/2565

Report Date : August 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : August 1-2, 2022
RECEIVED DATE : August 3, 2022
ANALYTICAL DATE : August 1-2, 2022

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO ₂)	
	ppb	mg/m ³
12:30 p.m. - 01:30 p.m.	4.2	0.011
01:30 p.m. - 02:30 p.m.	4.2	0.011
02:30 p.m. - 03:30 p.m.	3.5	0.009
03:30 p.m. - 04:30 p.m.	3.1	0.008
04:30 p.m. - 05:30 p.m.	4.5	0.012
05:30 p.m. - 06:30 p.m.	4	0.01
06:30 p.m. - 07:30 p.m.	3.9	0.01
07:30 p.m. - 08:30 p.m.	3.7	0.01
08:30 p.m. - 09:30 p.m.	3.2	0.008
09:30 p.m. - 10:30 p.m.	3.2	0.008
10:30 p.m. - 11:30 p.m.	3.2	0.008
11:30 p.m. - 00:30 a.m.	3.4	0.009
00:30 a.m. - 01:30 a.m.	3.6	0.009
01:30 a.m. - 02:30 a.m.	3.2	0.008
02:30 a.m. - 03:30 a.m.	3.4	0.009
03:30 a.m. - 04:30 a.m.	3.5	0.009
04:30 a.m. - 05:30 a.m.	3.6	0.009
05:30 a.m. - 06:30 a.m.	3.7	0.01
06:30 a.m. - 07:30 a.m.	4.1	0.011
07:30 a.m. - 08:30 a.m.	4.2	0.011
08:30 a.m. - 09:30 a.m.	4.4	0.012
09:30 a.m. - 10:30 a.m.	4.9	0.013
10:30 a.m. - 11:30 a.m.	4.7	0.012
11:30 a.m. - 12:30 p.m.	5	0.013
24 Hours Average Measured	3.9	0.01
Max (1 Hr)	5.0	0.013
Min (1 Hr)	3.1	0.008
Standard (1 Hr)^{1/}	300	0.78
Standard (24 Hrs)^{2/}	120	0.3

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585

Siwaphon
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 074/2565

Report Date : August 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : August 1-2, 2022
RECEIVED DATE : August 3, 2022
ANALYTICAL DATE : August 1-2, 2022

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO ₂)	
	ppb	mg/m ³
12:30 p.m. – 01:30 p.m.	4.7	0.009
01:30 p.m. – 02:30 p.m.	4.7	0.009
02:30 p.m. – 03:30 p.m.	4.5	0.008
03:30 p.m. – 04:30 p.m.	4.5	0.008
04:30 p.m. – 05:30 p.m.	4.4	0.008
05:30 p.m. – 06:30 p.m.	4.2	0.008
06:30 p.m. – 07:30 p.m.	4.4	0.008
07:30 p.m. – 08:30 p.m.	4.2	0.008
08:30 p.m. – 09:30 p.m.	4.1	0.008
09:30 p.m. – 10:30 p.m.	4.4	0.008
10:30 p.m. – 11:30 p.m.	4.2	0.008
11:30 p.m. – 00:30 a.m.	3.9	0.007
00:30 a.m. – 01:30 a.m.	3.7	0.007
01:30 a.m. – 02:30 a.m.	4	0.008
02:30 a.m. – 03:30 a.m.	3.4	0.006
03:30 a.m. – 04:30 a.m.	3.5	0.007
04:30 a.m. – 05:30 a.m.	4.1	0.008
05:30 a.m. – 06:30 a.m.	4.2	0.008
06:30 a.m. – 07:30 a.m.	4.1	0.008
07:30 a.m. – 08:30 a.m.	4.7	0.009
08:30 a.m. – 09:30 a.m.	4.7	0.009
09:30 a.m. – 10:30 a.m.	4.6	0.009
10:30 a.m. – 11:30 a.m.	4.8	0.009
11:30 a.m. – 12:30 p.m.	4.7	0.009
24 Hours Average Measured	4.3	0.008
Max (1 Hr)	4.8	0.009
Min (1 Hr)	3.4	0.006
Standard (1 Hr)^{1/}	170	0.32

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์

(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



Mr. Narongsak Seripanitkarn

Managing Director

Siwaphon

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 081/2565

Report Date : September 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)

SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50


ANALYTICAL METHOD : High-Volume Air Sampler/Gravimetric

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

SAMPLE CONDITION : Good


Sampling Date	Parameter	Result	Unit	Standard ^{1/}
2-3/09/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.057	mg/m ³	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.024	mg/m ³	0.12

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
๖-158-จ-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-ค-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-348

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 082/2565


Report Date : September 16, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : September 2-3, 2022
RECEIVED DATE : September 5, 2022
ANALYTICAL DATE : September 6-16, 2022

Item	Parameter	Unit	SAMPLING METHOD	Method of Analysis	Result	Standard
1.	Hydrocarbon (24 Hours)	mg/m ³	NIOSH 1501	Gas Chromatography	ND ^{1/}	-

หมายเหตุ : ^{1/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท อีโค คอนซัลแทนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-262

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
ว-158-จ-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315

**ANALYSIS REPORT**

Analysis No. : Lab-AB 083/2565

Report Date : September 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : September 2-3, 2022
RECEIVED DATE : September 5, 2022
ANALYTICAL DATE : September 2-3, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
12:30 p.m. - 01:30 p.m.	2.2	2.52
01:30 p.m. - 02:30 p.m.	2.2	2.52
02:30 p.m. - 03:30 p.m.	2.1	2.406
03:30 p.m. - 04:30 p.m.	2	2.291
04:30 p.m. - 05:30 p.m.	1.9	2.177
05:30 p.m. - 06:30 p.m.	2.2	2.52
06:30 p.m. - 07:30 p.m.	2.1	2.406
07:30 p.m. - 08:30 p.m.	1.9	2.177
08:30 p.m. - 09:30 p.m.	2	2.291
09:30 p.m. - 10:30 p.m.	1.7	1.948
10:30 p.m. - 11:30 p.m.	1.8	2.062
11:30 p.m. - 00:30 a.m.	1.8	2.062
00:30 a.m. - 01:30 a.m.	1.7	1.948
01:30 a.m. - 02:30 a.m.	1.5	1.718
02:30 a.m. - 03:30 a.m.	1.5	1.718
03:30 a.m. - 04:30 a.m.	1.6	1.833
04:30 a.m. - 05:30 a.m.	1.5	1.718
05:30 a.m. - 06:30 a.m.	1.7	1.948
06:30 a.m. - 07:30 a.m.	1.8	2.062
07:30 a.m. - 08:30 a.m.	2.1	2.406
08:30 a.m. - 09:30 a.m.	2	2.291
09:30 a.m. - 10:30 a.m.	2.2	2.52
10:30 a.m. - 11:30 a.m.	2.1	2.406
11:30 a.m. - 12:30 p.m.	2.2	2.52
24 Hours Measured	1.9	2.186
Max (1 Hr)	2.2	2.52
Min (1 Hr)	1.5	1.718
Standard (1 Hr)^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs)^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161


(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

**ANALYSIS REPORT****Analysis No.** : Lab-AB 085/2565**Report Date** : September 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : September 2-3, 2022
RECEIVED DATE : September 5, 2022
ANALYTICAL DATE : September 2-3, 2022

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO ₂)	
	ppb	mg/m ³
12:30 p.m. – 01:30 p.m.	4.1	0.011
01:30 p.m. – 02:30 p.m.	4.2	0.011
02:30 p.m. – 03:30 p.m.	3.9	0.01
03:30 p.m. – 04:30 p.m.	3.9	0.01
04:30 p.m. – 05:30 p.m.	3.7	0.01
05:30 p.m. – 06:30 p.m.	3.5	0.009
06:30 p.m. – 07:30 p.m.	3.6	0.009
07:30 p.m. – 08:30 p.m.	3.7	0.01
08:30 p.m. – 09:30 p.m.	3.5	0.009
09:30 p.m. – 10:30 p.m.	3.4	0.009
10:30 p.m. – 11:30 p.m.	3.1	0.008
11:30 p.m. – 00:30 a.m.	3.2	0.008
00:30 a.m. – 01:30 a.m.	3.4	0.009
01:30 a.m. – 02:30 a.m.	3.2	0.008
02:30 a.m. – 03:30 a.m.	3.3	0.009
03:30 a.m. – 04:30 a.m.	3.5	0.009
04:30 a.m. – 05:30 a.m.	3.7	0.01
05:30 a.m. – 06:30 a.m.	3.9	0.01
06:30 a.m. – 07:30 a.m.	4	0.01
07:30 a.m. – 08:30 a.m.	4.1	0.011
08:30 a.m. – 09:30 a.m.	4	0.01
09:30 a.m. – 10:30 a.m.	4	0.01
10:30 a.m. – 11:30 a.m.	4.2	0.011
11:30 a.m. – 12:30 p.m.	4.1	0.011
24 Hours Average Measured	3.7	0.01
Max (1 Hr)	4.2	0.011
Min (1 Hr)	3.1	0.008
Standard (1 Hr)^{1/}	300	0.78
Standard (24 Hrs)^{2/}	120	0.3

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpoon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 084/2565

Report Date : September 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : September 2-3, 2022
RECEIVED DATE : September 5, 2022
ANALYTICAL DATE : September 2-3, 2022

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO ₂)	
	ppb	mg/m ³
12:30 p.m. – 01:30 p.m.	4.5	0.008
01:30 p.m. – 02:30 p.m.	4.5	0.008
02:30 p.m. – 03:30 p.m.	3.7	0.007
03:30 p.m. – 04:30 p.m.	4.1	0.008
04:30 p.m. – 05:30 p.m.	4.2	0.008
05:30 p.m. – 06:30 p.m.	4.2	0.008
06:30 p.m. – 07:30 p.m.	4.1	0.008
07:30 p.m. – 08:30 p.m.	4.1	0.008
08:30 p.m. – 09:30 p.m.	4.1	0.008
09:30 p.m. – 10:30 p.m.	4	0.008
10:30 p.m. – 11:30 p.m.	4	0.008
11:30 p.m. – 00:30 a.m.	3.7	0.007
00:30 a.m. – 01:30 a.m.	3.5	0.007
01:30 a.m. – 02:30 a.m.	3.5	0.007
02:30 a.m. – 03:30 a.m.	3.7	0.007
03:30 a.m. – 04:30 a.m.	3.6	0.007
04:30 a.m. – 05:30 a.m.	3.2	0.006
05:30 a.m. – 06:30 a.m.	4	0.008
06:30 a.m. – 07:30 a.m.	4.2	0.008
07:30 a.m. – 08:30 a.m.	4.4	0.008
08:30 a.m. – 09:30 a.m.	4.5	0.008
09:30 a.m. – 10:30 a.m.	4.6	0.009
10:30 a.m. – 11:30 a.m.	4.4	0.008
11:30 a.m. – 12:30 p.m.	4.5	0.008
24 Hours Average Measured	4.1	0.008
Max (1 Hr)	4.6	0.009
Min (1 Hr)	3.2	0.006
Standard (1 Hr)^{1/}	170	0.32

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 091/2565

Report Date : October 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)

SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50


ANALYTICAL METHOD : High-Volume Air Sampler/Gravimetric

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

SAMPLE CONDITION : Good

Sampling Date	Parameter	Result	Unit	Standard ^{1/}
3-4/10/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.054	mg/m ³	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.022	mg/m ³	0.12

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
ว-158-จ-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpoo, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-348

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 092/2565

Report Date : October 10, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : October 3-4, 2022
RECEIVED DATE : October 5, 2022
ANALYTICAL DATE : October 6-10, 2022

Item	Parameter	Unit	SAMPLING METHOD	Method of Analysis	Result	Standard
1.	Hydrocarbon (24 Hours)	mg/m ³	NIOSH 1501	Gas Chromatography	ND ^{1/}	-


หมายเหตุ : ^{1/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท อีโค คอนซัลแทนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-262

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
ว-158-จ-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpoo, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 093/2565

Report Date : October 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอสเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : October 3-4, 2022
RECEIVED DATE : October 5, 2022
ANALYTICAL DATE : October 3-4, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
12:30 p.m. – 01:30 p.m.	2.1	2.406
01:30 p.m. – 02:30 p.m.	2	2.291
02:30 p.m. – 03:30 p.m.	2	2.291
03:30 p.m. – 04:30 p.m.	2	2.291
04:30 p.m. – 05:30 p.m.	1.7	1.948
05:30 p.m. – 06:30 p.m.	1.7	1.948
06:30 p.m. – 07:30 p.m.	1.6	1.833
07:30 p.m. – 08:30 p.m.	1.7	1.948
08:30 p.m. – 09:30 p.m.	2	2.291
09:30 p.m. – 10:30 p.m.	1.7	1.948
10:30 p.m. – 11:30 p.m.	1.7	1.948
11:30 p.m. – 00:30 a.m.	1.5	1.718
00:30 a.m. – 01:30 a.m.	1.5	1.718
01:30 a.m. – 02:30 a.m.	1.4	1.604
02:30 a.m. – 03:30 a.m.	1.4	1.604
03:30 a.m. – 04:30 a.m.	1.4	1.604
04:30 a.m. – 05:30 a.m.	1.6	1.833
05:30 a.m. – 06:30 a.m.	1.7	1.948
06:30 a.m. – 07:30 a.m.	1.7	1.948
07:30 a.m. – 08:30 a.m.	1.7	1.948
08:30 a.m. – 09:30 a.m.	1.9	2.177
09:30 a.m. – 10:30 a.m.	2	2.291
10:30 a.m. – 11:30 a.m.	2.1	2.406
11:30 a.m. – 12:30 p.m.	2.1	2.406
24 Hours Measured	1.8	2.014
Max (1 Hr)	2.1	2.406
Min (1 Hr)	1.4	1.604
Standard (1 Hr)^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs)^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

**ANALYSIS REPORT****Analysis No.** : Lab-AB 095/2565**Report Date** : October 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : October 3-4, 2022
RECEIVED DATE : October 5, 2022
ANALYTICAL DATE : October 3-4, 2022

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO ₂)	
	ppb	mg/m ³
12:30 p.m. – 01:30 p.m.	3.7	0.01
01:30 p.m. – 02:30 p.m.	3.9	0.01
02:30 p.m. – 03:30 p.m.	3	0.008
03:30 p.m. – 04:30 p.m.	3.5	0.009
04:30 p.m. – 05:30 p.m.	3.4	0.009
05:30 p.m. – 06:30 p.m.	3.3	0.009
06:30 p.m. – 07:30 p.m.	3.4	0.009
07:30 p.m. – 08:30 p.m.	3.5	0.009
08:30 p.m. – 09:30 p.m.	3.1	0.008
09:30 p.m. – 10:30 p.m.	3.4	0.009
10:30 p.m. – 11:30 p.m.	3	0.008
11:30 p.m. – 00:30 a.m.	3.2	0.008
00:30 a.m. – 01:30 a.m.	3.2	0.008
01:30 a.m. – 02:30 a.m.	3.2	0.008
02:30 a.m. – 03:30 a.m.	3.3	0.009
03:30 a.m. – 04:30 a.m.	3.4	0.009
04:30 a.m. – 05:30 a.m.	3.7	0.01
05:30 a.m. – 06:30 a.m.	3.5	0.009
06:30 a.m. – 07:30 a.m.	3.4	0.009
07:30 a.m. – 08:30 a.m.	4.1	0.011
08:30 a.m. – 09:30 a.m.	4.1	0.011
09:30 a.m. – 10:30 a.m.	4	0.01
10:30 a.m. – 11:30 a.m.	4.1	0.011
11:30 a.m. – 12:30 p.m.	4	0.01
24 Hours Average Measured	3.5	0.009
Max (1 Hr)	4.1	0.011
Min (1 Hr)	3	0.008
Standard (1 Hr)^{1/}	300	0.78
Standard (24 Hrs)^{2/}	120	0.3

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpoo, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 094/2565

Report Date : October 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : October 3-4, 2022
RECEIVED DATE : October 5, 2022
ANALYTICAL DATE : October 3-4, 2022

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO ₂)	
	ppb	mg/m ³
12:30 p.m. – 01:30 p.m.	4.4	0.008
01:30 p.m. – 02:30 p.m.	4.2	0.008
02:30 p.m. – 03:30 p.m.	4	0.008
03:30 p.m. – 04:30 p.m.	4.1	0.008
04:30 p.m. – 05:30 p.m.	4	0.008
05:30 p.m. – 06:30 p.m.	4.2	0.008
06:30 p.m. – 07:30 p.m.	4	0.008
07:30 p.m. – 08:30 p.m.	4.1	0.008
08:30 p.m. – 09:30 p.m.	4.1	0.008
09:30 p.m. – 10:30 p.m.	4.2	0.008
10:30 p.m. – 11:30 p.m.	4	0.008
11:30 p.m. – 00:30 a.m.	3.9	0.007
00:30 a.m. – 01:30 a.m.	3.5	0.007
01:30 a.m. – 02:30 a.m.	3.7	0.007
02:30 a.m. – 03:30 a.m.	3.7	0.007
03:30 a.m. – 04:30 a.m.	3.9	0.007
04:30 a.m. – 05:30 a.m.	3.5	0.007
05:30 a.m. – 06:30 a.m.	4.1	0.008
06:30 a.m. – 07:30 a.m.	4.2	0.008
07:30 a.m. – 08:30 a.m.	4.4	0.008
08:30 a.m. – 09:30 a.m.	4.1	0.008
09:30 a.m. – 10:30 a.m.	4.6	0.009
10:30 a.m. – 11:30 a.m.	4.4	0.008
11:30 a.m. – 12:30 p.m.	4.4	0.008
24 Hours Average Measured	4.1	0.008
Max (1 Hr)	4.6	0.009
Min (1 Hr)	3.5	0.007
Standard (1 Hr)^{1/}	170	0.32

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป

(Mr. Kasidd Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 101/2565

Report Date : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)

SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50

ANALYTICAL METHOD : High-Volume Air Sampler/Gravimetric

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

SAMPLE CONDITION : Good

Sampling Date	Parameter	Result	Unit	Standard ^{1/}
1-2/11/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.047	mg/m ³	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.016	mg/m ³	0.12

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-348

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 102/2565


Report Date : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : November 1-2, 2022
RECEIVED DATE : November 3, 2022
ANALYTICAL DATE : November 4-7, 2022

Item	Parameter	Unit	SAMPLING METHOD	Method of Analysis	Result	Standard
1.	Hydrocarbon (24 Hours)	mg/m ³	NIOSH 1501	Gas Chromatography	ND ^{1/}	-

หมายเหตุ : ^{1/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท อีโค คอนซัลแทนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-262

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
ว-158-จ-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315

**ANALYSIS REPORT**

Analysis No. : Lab-AB 103/2565

Report Date : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : November 1-2, 2022
RECEIVED DATE : November 3, 2022
ANALYTICAL DATE : November 1-2, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
12:30 p.m. - 01:30 p.m.	1.9	2.177
01:30 p.m. - 02:30 p.m.	1.6	1.833
02:30 p.m. - 03:30 p.m.	2.1	2.406
03:30 p.m. - 04:30 p.m.	2	2.291
04:30 p.m. - 05:30 p.m.	1.6	1.833
05:30 p.m. - 06:30 p.m.	1.8	2.062
06:30 p.m. - 07:30 p.m.	1.7	1.948
07:30 p.m. - 08:30 p.m.	1.9	2.177
08:30 p.m. - 09:30 p.m.	1.9	2.177
09:30 p.m. - 10:30 p.m.	1.7	1.948
10:30 p.m. - 11:30 p.m.	1.5	1.718
11:30 p.m. - 00:30 a.m.	1.6	1.833
00:30 a.m. - 01:30 a.m.	1.7	1.948
01:30 a.m. - 02:30 a.m.	1.5	1.718
02:30 a.m. - 03:30 a.m.	1.7	1.948
03:30 a.m. - 04:30 a.m.	1.5	1.718
04:30 a.m. - 05:30 a.m.	1.6	1.833
05:30 a.m. - 06:30 a.m.	1.9	2.177
06:30 a.m. - 07:30 a.m.	1.7	1.948
07:30 a.m. - 08:30 a.m.	1.9	2.177
08:30 a.m. - 09:30 a.m.	1.9	2.177
09:30 a.m. - 10:30 a.m.	1.9	2.177
10:30 a.m. - 11:30 a.m.	2	2.291
11:30 a.m. - 12:30 p.m.	2	2.291
24 Hours Measured	1.8	2.033
Max (1 Hr)	2.1	2.406
Min (1 Hr)	1.5	1.718
Standard (1 Hr)^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs)^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161


(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

**ANALYSIS REPORT**

Analysis No. : Lab-AB 105/2565

Report Date : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอสเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : November 1-2, 2022
RECEIVED DATE : November 3, 2022
ANALYTICAL DATE : November 1-2, 2022

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO ₂)	
	ppb	mg/m ³
12:30 p.m. – 01:30 p.m.	4.1	0.011
01:30 p.m. – 02:30 p.m.	3.9	0.01
02:30 p.m. – 03:30 p.m.	3.7	0.01
03:30 p.m. – 04:30 p.m.	4.2	0.011
04:30 p.m. – 05:30 p.m.	3.2	0.008
05:30 p.m. – 06:30 p.m.	3.3	0.009
06:30 p.m. – 07:30 p.m.	3.5	0.009
07:30 p.m. – 08:30 p.m.	3.5	0.009
08:30 p.m. – 09:30 p.m.	3.7	0.01
09:30 p.m. – 10:30 p.m.	3.4	0.009
10:30 p.m. – 11:30 p.m.	3.6	0.009
11:30 p.m. – 00:30 a.m.	3.2	0.008
00:30 a.m. – 01:30 a.m.	3.5	0.009
01:30 a.m. – 02:30 a.m.	3.2	0.008
02:30 a.m. – 03:30 a.m.	3.4	0.009
03:30 a.m. – 04:30 a.m.	3.4	0.009
04:30 a.m. – 05:30 a.m.	3.9	0.01
05:30 a.m. – 06:30 a.m.	3.5	0.009
06:30 a.m. – 07:30 a.m.	3.7	0.01
07:30 a.m. – 08:30 a.m.	4.1	0.011
08:30 a.m. – 09:30 a.m.	4.2	0.011
09:30 a.m. – 10:30 a.m.	4.2	0.011
10:30 a.m. – 11:30 a.m.	4.1	0.011
11:30 a.m. – 12:30 p.m.	4.2	0.011
24 Hours Average Measured	3.7	0.01
Max (1 Hr)	4.2	0.011
Min (1 Hr)	3.2	0.008
Standard (1 Hr)^{1/}	300	0.78
Standard (24 Hrs)^{2/}	120	0.3

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)


Managing Director

**ANALYSIS REPORT****Analysis No.** : Lab-AB 104/2565**Report Date** : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : November 1-2, 2022
RECEIVED DATE : November 3, 2022
ANALYTICAL DATE : November 1-2, 2022

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO ₂)	
	ppb	mg/m ³
12:30 p.m. – 01:30 p.m.	4.1	0.008
01:30 p.m. – 02:30 p.m.	4	0.008
02:30 p.m. – 03:30 p.m.	3.9	0.007
03:30 p.m. – 04:30 p.m.	3.7	0.007
04:30 p.m. – 05:30 p.m.	3.5	0.007
05:30 p.m. – 06:30 p.m.	3.9	0.007
06:30 p.m. – 07:30 p.m.	3.5	0.007
07:30 p.m. – 08:30 p.m.	3.7	0.007
08:30 p.m. – 09:30 p.m.	4	0.008
09:30 p.m. – 10:30 p.m.	4	0.008
10:30 p.m. – 11:30 p.m.	3.7	0.007
11:30 p.m. – 00:30 a.m.	3.9	0.007
00:30 a.m. – 01:30 a.m.	3.7	0.007
01:30 a.m. – 02:30 a.m.	3.8	0.007
02:30 a.m. – 03:30 a.m.	3.8	0.007
03:30 a.m. – 04:30 a.m.	3.9	0.007
04:30 a.m. – 05:30 a.m.	3.7	0.007
05:30 a.m. – 06:30 a.m.	3.5	0.007
06:30 a.m. – 07:30 a.m.	4	0.008
07:30 a.m. – 08:30 a.m.	4.1	0.008
08:30 a.m. – 09:30 a.m.	4.1	0.008
09:30 a.m. – 10:30 a.m.	4	0.008
10:30 a.m. – 11:30 a.m.	4.2	0.008
11:30 a.m. – 12:30 p.m.	4.1	0.008
24 Hours Average Measured	3.9	0.007
Max (1 Hr)	4.2	0.008
Min (1 Hr)	3.5	0.007
Standard (1 Hr)^{1/}	170	0.32

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 111/2565

Report Date : December 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)

SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50


ANALYTICAL METHOD : High-Volume Air Sampler/Gravimetric

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

SAMPLE CONDITION : Good


Sampling Date	Parameter	Result	Unit	Standard ^{1/}
1-2/12/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.036	mg/m ³	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.024	mg/m ³	0.12

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
ว-158-จ-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-348

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 112/2565

Report Date : December 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : December 1-2, 2022
RECEIVED DATE : December 3, 2022
ANALYTICAL DATE : December 6-8, 2022

Item	Parameter	Unit	SAMPLING METHOD	Method of Analysis	Result	Standard
1.	Hydrocarbon (24 Hours)	mg/m ³	NIOSH 1501	Gas Chromatography	ND ^{1/}	-

หมายเหตุ : ^{1/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท อีโค คอนซัลแทนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-262

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ


(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpoo, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 113/2565

Report Date : December 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : December 1-2, 2022
RECEIVED DATE : December 3, 2022
ANALYTICAL DATE : December 1-2, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
12:30 p.m. – 01:30 p.m.	2.2	2.52
01:30 p.m. – 02:30 p.m.	1.7	1.948
02:30 p.m. – 03:30 p.m.	1.9	2.177
03:30 p.m. – 04:30 p.m.	1.7	1.948
04:30 p.m. – 05:30 p.m.	1.8	2.062
05:30 p.m. – 06:30 p.m.	1.7	1.948
06:30 p.m. – 07:30 p.m.	2	2.291
07:30 p.m. – 08:30 p.m.	1.7	1.948
08:30 p.m. – 09:30 p.m.	1.7	1.948
09:30 p.m. – 10:30 p.m.	1.7	1.948
10:30 p.m. – 11:30 p.m.	1.4	1.604
11:30 p.m. – 00:30 a.m.	1.4	1.604
00:30 a.m. – 01:30 a.m.	1.7	1.948
01:30 a.m. – 02:30 a.m.	1.4	1.604
02:30 a.m. – 03:30 a.m.	1.7	1.948
03:30 a.m. – 04:30 a.m.	1.5	1.718
04:30 a.m. – 05:30 a.m.	1.5	1.718
05:30 a.m. – 06:30 a.m.	1.9	2.177
06:30 a.m. – 07:30 a.m.	1.9	2.177
07:30 a.m. – 08:30 a.m.	2.2	2.52
08:30 a.m. – 09:30 a.m.	2.1	2.406
09:30 a.m. – 10:30 a.m.	2	2.291
10:30 a.m. – 11:30 a.m.	2.2	2.52
11:30 a.m. – 12:30 p.m.	2.1	2.406
24 Hours Measured	1.8	2.057
Max (1 Hr)	2.2	2.52
Min (1 Hr)	1.4	1.604
Standard (1 Hr)^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs)^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)


ANALYST

ว-158-จ-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 115/2565

Report Date : December 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : December 1-2, 2022
RECEIVED DATE : December 3, 2022
ANALYTICAL DATE : December 1-2, 2022

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO ₂)	
	ppb	mg/m ³
12:30 p.m. – 01:30 p.m.	3.7	0.01
01:30 p.m. – 02:30 p.m.	3.8	0.01
02:30 p.m. – 03:30 p.m.	4	0.01
03:30 p.m. – 04:30 p.m.	4.1	0.011
04:30 p.m. – 05:30 p.m.	4.2	0.011
05:30 p.m. – 06:30 p.m.	3.9	0.01
06:30 p.m. – 07:30 p.m.	3.2	0.008
07:30 p.m. – 08:30 p.m.	3.7	0.01
08:30 p.m. – 09:30 p.m.	2.9	0.008
09:30 p.m. – 10:30 p.m.	2.9	0.008
10:30 p.m. – 11:30 p.m.	3.1	0.008
11:30 p.m. – 00:30 a.m.	3.2	0.008
00:30 a.m. – 01:30 a.m.	3.4	0.009
01:30 a.m. – 02:30 a.m.	3.1	0.008
02:30 a.m. – 03:30 a.m.	3	0.008
03:30 a.m. – 04:30 a.m.	3	0.008
04:30 a.m. – 05:30 a.m.	3.1	0.008
05:30 a.m. – 06:30 a.m.	3.2	0.008
06:30 a.m. – 07:30 a.m.	3.4	0.009
07:30 a.m. – 08:30 a.m.	4	0.01
08:30 a.m. – 09:30 a.m.	4	0.01
09:30 a.m. – 10:30 a.m.	4.1	0.011
10:30 a.m. – 11:30 a.m.	4.1	0.011
11:30 a.m. – 12:30 p.m.	4	0.01
24 Hours Average Measured	3.5	0.009
Max (1 Hr)	4.2	0.011
Min (1 Hr)	2.9	0.008
Standard (1 Hr)^{1/}	300	0.78
Standard (24 Hrs)^{2/}	120	0.3

- หมายเหตุ : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)


Managing Director

**ANALYSIS REPORT****Analysis No.** : Lab-AB 114/2565**Report Date** : December 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13°38'31.0" N, 100°40'13.2" E)
SAMPLING DATE : December 1-2, 2022
RECEIVED DATE : December 3, 2022
ANALYTICAL DATE : December 1-2, 2022

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO ₂)	
	ppb	mg/m ³
12:30 p.m. - 01:30 p.m.	4.2	0.008
01:30 p.m. - 02:30 p.m.	4.1	0.008
02:30 p.m. - 03:30 p.m.	4.1	0.008
03:30 p.m. - 04:30 p.m.	3.9	0.007
04:30 p.m. - 05:30 p.m.	3.9	0.007
05:30 p.m. - 06:30 p.m.	4	0.008
06:30 p.m. - 07:30 p.m.	4.1	0.008
07:30 p.m. - 08:30 p.m.	3.7	0.007
08:30 p.m. - 09:30 p.m.	3.5	0.007
09:30 p.m. - 10:30 p.m.	3.4	0.006
10:30 p.m. - 11:30 p.m.	3.5	0.007
11:30 p.m. - 00:30 a.m.	3.1	0.006
00:30 a.m. - 01:30 a.m.	3.6	0.007
01:30 a.m. - 02:30 a.m.	3.7	0.007
02:30 a.m. - 03:30 a.m.	3.7	0.007
03:30 a.m. - 04:30 a.m.	3.5	0.007
04:30 a.m. - 05:30 a.m.	3.6	0.007
05:30 a.m. - 06:30 a.m.	3.9	0.007
06:30 a.m. - 07:30 a.m.	4	0.008
07:30 a.m. - 08:30 a.m.	4.2	0.008
08:30 a.m. - 09:30 a.m.	4.1	0.008
09:30 a.m. - 10:30 a.m.	4.1	0.008
10:30 a.m. - 11:30 a.m.	4	0.008
11:30 a.m. - 12:30 p.m.	4.2	0.008
24 Hours Average Measured	3.8	0.007
Max (1 Hr)	4.2	0.008
Min (1 Hr)	3.1	0.006
Standard (1 Hr)^{1/}	170	0.32

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 066/2565

Report Date : July 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอสเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริฟพะทอรี สกูล แบงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)

SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50

ANALYTICAL METHOD : High-Volume Air Sampler/Gravimetric

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

SAMPLE CONDITION : Good

Sampling Date	Parameter	Result	Unit	Standard ¹⁾
1-2/07/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.025	mg/m ³	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.012	mg/m ³	0.12

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpoo, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 067/2565

Report Date : July 18, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอสเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทอรี สคูล แบงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)
SAMPLING DATE : July 1-2, 2022
RECEIVED DATE : July 4, 2022
ANALYTICAL DATE : July 5-18, 2022

Item	Parameter	Unit	SAMPLING METHOD	Method of Analysis	Result	Standard
1.	Hydrocarbon (24 Hours)	mg/m ³	NIOSH 1501	Gas Chromatography	ND ^{1/}	-

หมายเหตุ : ^{1/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท เอ็มเม็กซ์ แอสโซซิเอชั่น จำกัด เลขทะเบียน ว-244

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

S. Phlichipmanophap
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpoo, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 068/2565

Report Date : July 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทรี สกูล แบงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)

SAMPLING DATE : July 1-2, 2022

RECEIVED DATE : July 4, 2022

ANALYTICAL DATE : July 1-2, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	1.9	2.177
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	2	2.291
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	2.1	2.406
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	1.7	1.948
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	1.7	1.948
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	1.5	1.718
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	1.2	1.375
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	1.4	1.604
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	0.9	1.031
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	0.7	0.802
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	0.9	1.031
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	0.8	0.916
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	0.9	1.031
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	0.6	0.687
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	0.8	0.916
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	0.6	0.687
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	0.9	1.031
06:20 a.m. – 07:00 a.m.	0.9	1.031
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	1	1.146
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	1	1.146
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	1.2	1.375
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	1.4	1.604
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	1.6	1.833
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	1.7	1.948
24 Hours Measured	1.2	1.403
Max (1 Hr)	2.1	2.406
Min (1 Hr)	0.6	0.687
Standard (1 Hr)^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs)^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

Siwaphon
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 070/2565

Report Date : July 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพอริ สคูล แบงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)

SAMPLING DATE : July 1-2, 2022

RECEIVED DATE : July 4, 2022

ANALYTICAL DATE : July 1-2, 2022

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO ₂)	
	ppb	mg/m ³
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	4.5	0.012
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	4.4	0.012
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	4.5	0.012
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	4.5	0.012
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	4.4	0.012
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	4.1	0.011
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	3.9	0.01
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	3.4	0.009
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	4.2	0.011
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	4.1	0.011
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	4.2	0.011
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	4.2	0.011
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	4.2	0.011
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	4.2	0.011
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	4.1	0.011
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	4.1	0.011
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	4.2	0.011
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	4.7	0.012
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	4.7	0.012
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	4.9	0.013
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	4.9	0.013
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	4.9	0.013
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	4.7	0.012
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	4.9	0.013
24 Hours Average Measured	4.4	0.011
Max (1 Hr)	4.9	0.013
Min (1 Hr)	3.4	0.009
Standard (1 Hr) ^{1/}	300	0.78
Standard (24 Hrs) ^{2/}	120	0.3

หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

Wilawan Somsai
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585

Siwaphon Phlichipmanophap
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 069/2565

Report Date : July 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทอรี สกูล แบงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)

SAMPLING DATE : July 1-2, 2022

RECEIVED DATE : July 4, 2022

ANALYTICAL DATE : July 1-2, 2022

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO ₂)	
	ppb	mg/m ³
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	3.9	0.007
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	3.8	0.007
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	3.7	0.007
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	3.5	0.007
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	3.4	0.006
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	3.6	0.007
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	3.1	0.006
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	2.9	0.005
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	2.9	0.005
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	3	0.006
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	2.7	0.005
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	2.6	0.005
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	2.5	0.005
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	2.7	0.005
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	2.7	0.005
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	3.1	0.006
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	3	0.006
06:20 a.m. – 07:00 a.m.	2.7	0.005
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	3.2	0.006
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	3.4	0.006
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	3.5	0.007
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	3.2	0.006
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	3.3	0.006
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	3.7	0.007
24 Hours Average Measured	3.2	0.006
Max (1 Hr)	3.9	0.007
Min (1 Hr)	2.5	0.005
Standard (1 Hr)^{1/}	170	0.32

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิไลสัย
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



Mr. Narongsak Seripanitkarn
(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

Siwaphon Phlichipmanophap
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpoon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 076/2565

Report Date : August 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริฟเพทอริ สกูล แบริค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)

SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50

ANALYTICAL METHOD : High-Volume Air Sampler/Gravimetric

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

SAMPLE CONDITION : Good

Sampling Date	Parameter	Result	Unit	Standard ^{1/}
1-2/08/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.027	mg/m ³	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.012	mg/m ³	0.12

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์

(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

Siwaphon

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 077/2565

Report Date : August 30, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทรี สกูล แบริค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)
SAMPLING DATE : August 1-2, 2022
RECEIVED DATE : August 3, 2022
ANALYTICAL DATE : August 1-30, 2022

Item	Parameter	Unit	SAMPLING METHOD	Method of Analysis	Result	Standard
1.	Hydrocarbon (24 Hours)	mg/m ³	NIOSH 1501	Gas Chromatography	ND ^{1/}	-

หมายเหตุ : ^{1/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท เอ็มเม็กซ์ แอสโซซิเอชั่น จำกัด เลขทะเบียน ว-244
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิไลวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315

**ANALYSIS REPORT**

Analysis No. : Lab-AB 078/2565

Report Date : August 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทรี สกูล แบริ่งค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)
SAMPLING DATE : August 1-2, 2022
RECEIVED DATE : August 3, 2022
ANALYTICAL DATE : August 1-2, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	1.4	1.604
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	1.5	1.718
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	1.6	1.833
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	1.5	1.718
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	1.4	1.604
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	1.2	1.375
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	1.1	1.26
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	1.2	1.375
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	0.7	0.802
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	0.7	0.802
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	0.5	0.573
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	0.6	0.687
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	0.4	0.458
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	0.2	0.229
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	0.5	0.573
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	0.4	0.458
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	0.6	0.687
06:20 a.m. – 07:00 a.m.	0.7	0.802
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	1.1	1.26
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	1	1.146
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	1.1	1.26
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	1.5	1.718
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	1.5	1.718
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	1.6	1.833
24 Hours Measured	1	1.146
Max (1 Hr)	1.6	1.833
Min (1 Hr)	0.2	0.229
Standard (1 Hr)^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs)^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปวิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

**ANALYSIS REPORT**

Analysis No. : Lab-AB 080/2565

Report Date : August 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอสเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทอรี สกูล แบงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)
SAMPLING DATE : August 1-2, 2022
RECEIVED DATE : August 3, 2022
ANALYTICAL DATE : August 1-2, 2022

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO ₂)	
	ppb	mg/m ³
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	4.1	0.011
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	3.5	0.009
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	2.9	0.008
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	3.2	0.008
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	3.5	0.009
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	3.4	0.009
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	3.2	0.008
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	3.2	0.008
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	3.4	0.009
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	4	0.01
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	3.7	0.01
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	3.6	0.009
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	2.5	0.007
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	2.7	0.007
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	2.5	0.007
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	2.7	0.007
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	2.1	0.006
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	3.6	0.009
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	3.7	0.01
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	4	0.01
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	4.1	0.011
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	4.2	0.011
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	4.1	0.011
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	4.2	0.011
24 Hours Average Measured	3.4	0.009
Max (1 Hr)	4.2	0.011
Min (1 Hr)	2.1	0.006
Standard (1 Hr)^{1/}	300	0.78
Standard (24 Hrs)^{2/}	120	0.3

- หมายเหตุ : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 079/2565

Report Date : August 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอสเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพพะทอรี สกูล แบงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)
SAMPLING DATE : August 1-2, 2022
RECEIVED DATE : August 3, 2022
ANALYTICAL DATE : August 1-2, 2022

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO ₂)	
	ppb	mg/m ³
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	3.7	0.007
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	3.8	0.007
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	3.5	0.007
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	3.5	0.007
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	3.6	0.007
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	3.6	0.007
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	3.2	0.006
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	2.9	0.005
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	2.7	0.005
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	2.5	0.005
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	2.4	0.005
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	2.6	0.005
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	2.5	0.005
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	2.7	0.005
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	2.4	0.005
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	3.2	0.006
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	3.1	0.006
06:20 a.m. – 07:00 a.m.	3	0.006
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	3.1	0.006
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	3.2	0.006
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	3.1	0.006
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	3.7	0.007
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	3.5	0.007
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	3.9	0.007
24 Hours Average Measured	3.1	0.006
Max (1 Hr)	3.9	0.007
Min (1 Hr)	2.4	0.005
Standard (1 Hr)^{1/}	170	0.32

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



Mr. Narongsak Seripanitkarn
(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

Siwaphon Phlichipmanophap
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 086/2565

Report Date : September 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality


SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทรี สกูล แบริ่งค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)

SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50 **ANALYTICAL METHOD** : High-Volume Air Sampler/Gravimetric

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd. **SAMPLE CONDITION** : Good


Sampling Date	Parameter	Result	Unit	Standard ^{1/}
2-3/09/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.034	mg/m ³	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.015	mg/m ³	0.12

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
ว-158-จ-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 087/2565

Report Date : September 16, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทอรี สกูล แบริ่งค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)

SAMPLING DATE : September 2-3, 2022

RECEIVED DATE : September 5, 2022

ANALYTICAL DATE : September 6-16, 2022

Item	Parameter	Unit	SAMPLING METHOD	Method of Analysis	Result	Standard
1.	Hydrocarbon (24 Hours)	mg/m ³	NIOSH 1501	Gas Chromatography	ND ^{1/}	-

หมายเหตุ : ^{1/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท อีโค คอนซัลแทนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-262

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ


(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

**ANALYSIS REPORT**

Analysis No. : Lab-AB 088/2565

Report Date : September 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทอรี สกูล แบงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)

SAMPLING DATE : September 2-3, 2022

RECEIVED DATE : September 5, 2022

ANALYTICAL DATE : September 2-3, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	1.7	1.948
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	1.5	1.718
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	1.5	1.718
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	1.5	1.718
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	1.6	1.833
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	1.2	1.375
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	1.4	1.604
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	1.2	1.375
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	0.6	0.687
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	0.7	0.802
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	0.7	0.802
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	0.6	0.687
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	0.5	0.573
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	0.5	0.573
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	0.5	0.573
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	0.6	0.687
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	0.6	0.687
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	0.7	0.802
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	1.2	1.375
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	1.4	1.604
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	1.5	1.718
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	1.6	1.833
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	1.5	1.718
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	1.5	1.718
24 Hours Measured	1.1	1.255
Max (1 Hr)	1.7	1.948
Min (1 Hr)	0.5	0.573
Standard (1 Hr)^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs)^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161


(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 090/2565

Report Date : September 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทรี สกูล แง่ค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)

SAMPLING DATE : September 2-3, 2022

RECEIVED DATE : September 5, 2022

ANALYTICAL DATE : September 2-3, 2022

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO ₂)	
	ppb	mg/m ³
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	3.1	0.008
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	3	0.008
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	2.4	0.006
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	2.5	0.007
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	3	0.008
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	3.1	0.008
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	3.1	0.008
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	2.7	0.007
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	2.5	0.007
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	2.4	0.006
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	2.6	0.007
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	2.7	0.007
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	2.4	0.006
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	2.1	0.006
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	2.2	0.006
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	2.3	0.006
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	2	0.005
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	3.1	0.008
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	3	0.008
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	3.4	0.009
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	3.2	0.008
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	3.2	0.008
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	3.1	0.008
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	3	0.008
24 Hours Average Measured	2.8	0.007
Max (1 Hr)	3.4	0.009
Min (1 Hr)	2	0.005
Standard (1 Hr)^{1/}	300	0.78
Standard (24 Hrs)^{2/}	120	0.3

หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

**ANALYSIS REPORT****Analysis No.** : Lab-AB 089/2565**Report Date** : September 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอสเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทอรี สคูล แบงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)
SAMPLING DATE : September 2-3, 2022
RECEIVED DATE : September 5, 2022
ANALYTICAL DATE : September 2-3, 2022

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO ₂)	
	ppb	mg/m ³
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	3.2	0.006
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	3.1	0.006
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	3.2	0.006
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	3.1	0.006
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	3	0.006
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	3.2	0.006
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	3.1	0.006
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	2.7	0.005
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	2.4	0.005
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	2.6	0.005
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	2.4	0.005
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	2.5	0.005
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	2.4	0.005
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	2.5	0.005
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	2.1	0.004
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	3.2	0.006
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	3.3	0.006
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	3.2	0.006
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	3.2	0.006
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	3.2	0.006
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	3.2	0.006
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	3.1	0.006
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	3.2	0.006
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	3	0.006
24 Hours Average Measured	2.9	0.005
Max (1 Hr)	3.3	0.006
Min (1 Hr)	2.1	0.004
Standard (1 Hr)^{1/}	170	0.32

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 096/2565

Report Date : October 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality


SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริฟพะทอรี สкул แงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)

SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50 **ANALYTICAL METHOD** : High-Volume Air Sampler/Gravimetric

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd. **SAMPLE CONDITION** : Good


Sampling Date	Parameter	Result	Unit	Standard ¹⁾
3-4/10/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.03	mg/m ³	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.012	mg/m ³	0.12

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
ว-158-จ-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT


Analysis No. : Lab-AB 097/2565

Report Date : October 10, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพอริ สกูล แบริ่งค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)
SAMPLING DATE : October 3-4, 2022
RECEIVED DATE : October 5, 2022
ANALYTICAL DATE : October 6-10, 2022


Item	Parameter	Unit	SAMPLING METHOD	Method of Analysis	Result	Standard
1.	Hydrocarbon (24 Hours)	mg/m ³	NIOSH 1501	Gas Chromatography	ND ^{1/}	-

หมายเหตุ : ^{1/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท อีโค คอนซัลแทนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-262
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
ว-158-จ-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315

**ANALYSIS REPORT**

Analysis No. : Lab-AB 098/2565

Report Date : October 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทรี สкул แบงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)
SAMPLING DATE : October 3-4, 2022
RECEIVED DATE : October 5, 2022
ANALYTICAL DATE : October 3-4, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	1.5	1.718
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	1.5	1.718
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	1.5	1.718
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	1.5	1.718
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	1.6	1.833
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	1.5	1.718
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	1.4	1.604
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	1.4	1.604
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	0.6	0.687
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	0.4	0.458
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	0.5	0.573
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	0.6	0.687
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	0.5	0.573
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	0.4	0.458
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	0.4	0.458
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	0.6	0.687
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	0.6	0.687
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	0.5	0.573
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	1.2	1.375
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	1.4	1.604
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	1.5	1.718
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	1.5	1.718
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	1.5	1.718
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	1.5	1.718
24 Hours Measured	1.1	1.222
Max (1 Hr)	1.6	1.833
Min (1 Hr)	0.4	0.458
Standard (1 Hr)^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs)^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 100/2565

Report Date : October 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพอริ สกูล แบงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)
SAMPLING DATE : October 3-4, 2022
RECEIVED DATE : October 5, 2022
ANALYTICAL DATE : October 3-4, 2022

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO ₂)	
	ppb	mg/m ³
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	2.7	0.007
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	2.6	0.007
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	2.2	0.006
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	2.1	0.006
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	2.9	0.008
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	2.7	0.007
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	2.5	0.007
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	2.7	0.007
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	2.5	0.007
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	2.2	0.006
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	2.1	0.006
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	2.2	0.006
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	2.2	0.006
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	2	0.005
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	2.4	0.006
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	2.5	0.007
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	2.1	0.006
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	3.1	0.008
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	3	0.008
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	3.2	0.008
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	3.2	0.008
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	3.1	0.008
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	3.1	0.008
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	3.1	0.008
24 Hours Average Measured	2.6	0.007
Max (1 Hr)	3.2	0.008
Min (1 Hr)	2	0.005
Standard (1 Hr)^{1/}	300	0.78
Standard (24 Hrs)^{2/}	120	0.3

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

**ANALYSIS REPORT****Analysis No.** : Lab-AB 099/2565**Report Date** : October 6, 2022**CUSTOMER NAME** : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด**ADDRESS** : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540**SAMPLING SOURCE** : Ambient Air Quality**SAMPLING POINT** : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชั่นแนล เพริพเพทอรี สคูล แบงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)**SAMPLING DATE** : October 3-4, 2022**RECEIVED DATE** : October 5, 2022**ANALYTICAL DATE** : October 3-4, 2022

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO ₂)	
	ppb	mg/m ³
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	3.1	0.006
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	3.1	0.006
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	3	0.006
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	3	0.006
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	3	0.006
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	3.1	0.006
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	3.1	0.006
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	2.9	0.005
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	2.7	0.005
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	2.7	0.005
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	2.5	0.005
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	2.5	0.005
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	2.6	0.005
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	2.5	0.005
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	2.2	0.004
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	3.2	0.006
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	3.1	0.006
06:20 a.m. – 07:00 a.m.	3.2	0.006
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	3.1	0.006
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	3.2	0.006
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	3.1	0.006
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	3.1	0.006
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	3.2	0.006
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	3.2	0.006
24 Hours Average Measured	2.9	0.006
Max (1 Hr)	3.2	0.006
Min (1 Hr)	2.2	0.004
Standard (1 Hr)^{1/}	170	0.32

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 106/2565

Report Date : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริฟพะทอรี สคูล แบงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)

SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50


ANALYTICAL METHOD : High-Volume Air Sampler/Gravimetric

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

SAMPLE CONDITION : Good


Sampling Date	Parameter	Result	Unit	Standard ^{1/}
1-2/11/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.032	mg/m ³	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.01	mg/m ³	0.12

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
๖-158-๖-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๓-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 107/2565


Report Date : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทรี สกูล แบริค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)
SAMPLING DATE : November 1-2, 2022
RECEIVED DATE : November 3, 2022
ANALYTICAL DATE : November 4-7, 2022

Item	Parameter	Unit	SAMPLING METHOD	Method of Analysis	Result	Standard
1.	Hydrocarbon (24 Hours)	mg/m ³	NIOSH 1501	Gas Chromatography	ND ^{1/}	-


หมายเหตุ : ^{1/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท อีโค คอนซัลแทนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-262

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
ว-158-จ-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ด-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpoon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 108/2565

Report Date : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริฟพะทอรี สกูล แบงก์อ็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)

SAMPLING DATE : November 1-2, 2022

RECEIVED DATE : November 3, 2022

ANALYTICAL DATE : November 1-2, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	1.2	1.375
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	1.1	1.26
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	1.1	1.26
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	1.2	1.375
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	1.2	1.375
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	1.2	1.375
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	1.1	1.26
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	1	1.146
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	0.9	1.031
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	0.7	0.802
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	0.5	0.573
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	0.7	0.802
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	0.7	0.802
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	0.7	0.802
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	0.5	0.573
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	0.6	0.687
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	0.7	0.802
06:20 a.m. – 07:00 a.m.	0.9	1.031
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	1.1	1.26
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	1	1.146
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	1.2	1.375
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	1.1	1.26
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	0.9	1.031
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	1	1.146
24 Hours Measured	0.9	1.064
Max (1 Hr)	1.2	1.375
Min (1 Hr)	0.5	0.573
Standard (1 Hr)^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs)^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 110/2565

Report Date : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอสเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทอรี สกูล แบงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)
SAMPLING DATE : November 1-2, 2022
RECEIVED DATE : November 3, 2022
ANALYTICAL DATE : November 1-2, 2022

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO ₂)	
	ppb	mg/m ³
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	3.2	0.008
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	3.1	0.008
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	3	0.008
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	2.7	0.007
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	2.8	0.007
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	2.5	0.007
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	2.6	0.007
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	2.7	0.007
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	2.6	0.007
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	2.5	0.007
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	2.4	0.006
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	2.1	0.006
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	2.2	0.006
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	2.1	0.006
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	2	0.005
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	2.2	0.006
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	2	0.005
06:20 a.m. – 07:00 a.m.	3	0.008
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	3	0.008
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	3.1	0.008
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	3.2	0.008
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	3.1	0.008
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	3	0.008
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	3.1	0.008
24 Hours Average Measured	2.7	0.007
Max (1 Hr)	3.2	0.008
Min (1 Hr)	2	0.005
Standard (1 Hr)^{1/}	300	0.78
Standard (24 Hrs)^{2/}	120	0.3

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

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

• REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY.



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 109/2565

Report Date : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทอรี สกูล แบงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)
SAMPLING DATE : November 1-2, 2022
RECEIVED DATE : November 3, 2022
ANALYTICAL DATE : November 1-2, 2022

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO ₂)	
	ppb	mg/m ³
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	3.2	0.006
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	3.1	0.006
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	3.1	0.006
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	3.2	0.006
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	3.1	0.006
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	2.7	0.005
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	3	0.006
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	2.8	0.005
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	2.8	0.005
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	2.7	0.005
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	2.6	0.005
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	2.5	0.005
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	2.7	0.005
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	2.6	0.005
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	2.2	0.004
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	3.1	0.006
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	3	0.006
06:20 a.m. – 07:00 a.m.	3	0.006
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	3.1	0.006
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	3.1	0.006
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	3	0.006
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	2.9	0.005
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	3.1	0.006
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	3	0.006
24 Hours Average Measured	2.9	0.005
Max (1 Hr)	3.2	0.006
Min (1 Hr)	2.2	0.004
Standard (1 Hr)^{1/}	170	0.32

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 116/2565

Report Date : December 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริฟเพทอรี สกูล แบงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)
SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50 **ANALYTICAL METHOD** : High-Volume Air Sampler/Gravimetric
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd. **SAMPLE CONDITION** : Good

Sampling Date	Parameter	Result	Unit	Standard ^{1/}
1-2/12/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.027	mg/m ³	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.012	mg/m ³	0.12

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
๖-158-๖-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๖-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 117/2565


Report Date : December 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทอรี สกูล แบงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)
SAMPLING DATE : December 1-2, 2022
RECEIVED DATE : December 3, 2022
ANALYTICAL DATE : December 6-8, 2022

Item	Parameter	Unit	SAMPLING METHOD	Method of Analysis	Result	Standard
1.	Hydrocarbon (24 Hours)	mg/m ³	NIOSH 1501	Gas Chromatography	ND ^{1/}	-


หมายเหตุ : ^{1/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท อีโค คอนซัลแทนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-262

ND หมายถึง ตรวจไม่พบ


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
ว-158-จ-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315

**ANALYSIS REPORT**

Analysis No. : Lab-AB 118/2565

Report Date : December 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทอรี สกูล แบงก์กอก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)

SAMPLING DATE : December 1-2, 2022

RECEIVED DATE : December 3, 2022

ANALYTICAL DATE : December 1-2, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	1.4	1.604
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	1.2	1.375
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	1.2	1.375
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	1.1	1.26
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	1.3	1.489
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	1.3	1.489
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	1.2	1.375
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	1.2	1.375
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	0.5	0.573
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	1	1.146
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	0.7	0.802
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	0.5	0.573
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	0.4	0.458
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	0.4	0.458
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	0.6	0.687
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	0.7	0.802
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	0.8	0.916
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	0.7	0.802
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	1.2	1.375
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	1.1	1.26
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	1.2	1.375
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	1.2	1.375
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	1.2	1.375
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	1.3	1.489
24 Hours Measured	1	1.117
Max (1 Hr)	1.4	1.604
Min (1 Hr)	0.4	0.458
Standard (1 Hr)^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs)^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

จ-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

จ-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 120/2565

Report Date : December 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทอรี สкул แบงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)
SAMPLING DATE : December 1-2, 2022
RECEIVED DATE : December 3, 2022
ANALYTICAL DATE : December 1-2, 2022

Interval Time	Sulfur Dioxide (SO ₂)	
	ppb	mg/m ³
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	2.9	0.008
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	3	0.008
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	2.8	0.007
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	2.7	0.007
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	2.6	0.007
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	2.4	0.006
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	2.7	0.007
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	2.5	0.007
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	2.9	0.008
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	2.4	0.006
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	2.5	0.007
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	2.5	0.007
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	2.4	0.006
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	2.1	0.006
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	2.2	0.006
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	2	0.005
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	2.4	0.006
06:20 a.m. – 07:00 a.m.	2.9	0.008
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	2.7	0.007
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	3	0.008
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	3.1	0.008
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	3.1	0.008
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	3.1	0.008
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	3	0.008
24 Hours Average Measured	2.7	0.007
Max (1 Hr)	3.1	0.008
Min (1 Hr)	2	0.005
Standard (1 Hr)^{1/}	300	0.78
Standard (24 Hrs)^{2/}	120	0.3

- หมายเหตุ : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 119/2565

Report Date : December 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพอริ สกูล แบงค็อก
(พิกัด : 13°38'35.7" N, 100°40'41.0" E)
SAMPLING DATE : December 1-2, 2022
RECEIVED DATE : December 3, 2022
ANALYTICAL DATE : December 1-2, 2022

Interval Time	Nitrogen Dioxide (NO ₂)	
	ppb	mg/m ³
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	3.7	0.007
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	3.5	0.007
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	3.7	0.007
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	3.5	0.007
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	3.5	0.007
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	3.4	0.006
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	3.2	0.006
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	2.9	0.005
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	3	0.006
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	2.9	0.005
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	2.9	0.005
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	2.7	0.005
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	2.8	0.005
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	2.8	0.005
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	2.9	0.005
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	3	0.006
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	3.1	0.006
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	3.2	0.006
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	3.4	0.006
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	3.1	0.006
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	3.4	0.006
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	3.7	0.007
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	3.8	0.007
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	3.4	0.006
24 Hours Average Measured	3.2	0.006
Max (1 Hr)	3.8	0.007
Min (1 Hr)	2.7	0.005
Standard (1 Hr)^{1/}	170	0.32

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

TEST REPORT

TEST NO. : NH 013/2565

Report Date : July 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.9" N, 100°40'43.2" E)
MEASURED DATE : July 1-2, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75937

Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	71.3	112.9	58.3
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	71.8	93.1	66.7
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	70.3	89.2	63.9
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	71.6	89.1	68.8
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	71.4	89.6	59.7
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	70.9	99.1	68.7
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	67.1	93.8	62.6
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	69.7	88.2	54
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	67.8	83.7	53.6
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	70.2	85.7	53
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	70.2	84	64.6
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	66.6	78.1	48.7
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	63.2	77.2	47.6
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	63.4	76.9	48.1
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	56.5	76.2	46.9
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	49.2	72.6	47.2
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	49.5	63.2	47.6
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	52	73	50
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	54.2	78	50.8
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	68	82.8	55.3
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	70.5	112.1	61.5
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	70.6	106.9	62.4
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	70.2	110.1	58.6
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	70.6	105.5	65.4
24 Hours Measured	68.8	112.9	61.9
Standard^{1/}	70	115	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

TEST REPORT

TEST NO. : NH 015/2565

Report Date : August 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.9" N, 100°40'43.2" E)

MEASURED DATE : August 1-2, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	72.2	102.7	67
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	73.3	99.9	65.5
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	72.4	86.8	65
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	73.6	93.6	62.7
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	68.5	86.5	56.5
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	65.8	100.6	54.4
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	67.4	102.9	62.9
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	59.8	94.7	55.9
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	70.7	106.1	54.6
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	70.5	104.6	57.2
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	63.2	102.3	52.7
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	56.9	92.4	50.9
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	55.5	88	51.9
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	56.4	86.4	53.5
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	54.9	82.4	53.1
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	56.1	77.4	53.4
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	59.6	86.2	56.1
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	72.6	100.5	60
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	72.4	108.4	67
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	72.9	100.1	67.4
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	71	102	66.1
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	72	106.7	63.2
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	68.9	103.1	60.6
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	72.8	109.9	66
24 Hours Measured	69.9	109.9	62.4
Standard ^{1/}	70	115	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



Mr. Narongsak Seripanitkarn

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



TEST REPORT

TEST NO. : NH 017/2565

Report Date : September 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.9" N, 100°40'43.2" E)
MEASURED DATE : September 2-3, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75937


Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	70.5	103.8	65.9
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	70.7	102.5	65.7
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	69.1	97.2	64.6
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	67.3	96.7	62
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	64.9	81.5	54.8
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	62.2	72.6	54.4
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	64.2	87.9	60.9
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	57	72.7	54.8
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	56.1	72.1	54
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	55.5	76.1	53
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	55.2	70.6	52.8
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	54.5	74.3	51.4
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	53.8	74.3	50.9
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	55.5	76.3	50.8
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	52.8	69.6	50
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	54.3	72.3	51.1
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	55.2	71.7	52.6
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	59.1	85.4	55.1
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	64.9	88.7	58.4
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	64.6	92.2	62.7
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	65.1	97.1	62
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	65.5	97.9	62.6
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	66.6	95.5	64.9
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	67.2	107.7	62.5
24 Hours Measured	64.7	107.7	60.5
Standard^{1/}	70	115	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
ว-158-จ-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

TEST REPORT

TEST NO. : NH 019/2565

Report Date : October 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.9" N, 100°40'43.2" E)

MEASURED DATE : October 3-4, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936


Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	70.9	102.1	65
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	70.3	109.5	62.4
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	68.6	109.4	59
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	68.7	99.9	58.6
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	70.7	101.3	60.2
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	70.3	99.7	56.8
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	65.6	94.9	60.2
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	66.7	98.8	57.2
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	68.6	101	57.3
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	64.6	96.5	54.7
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	66.3	99.5	55.9
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	66.6	97.5	63.6
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	66.2	98.1	60.7
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	65.7	101.6	55.6
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	66	99.7	56.5
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	62.8	94.4	55.2
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	65.8	98	55.6
06:20 a.m. – 07:00 a.m.	66.8	100	57.8
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	70.1	94.3	65.1
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	70.1	97.9	65.2
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	70.5	89.1	64
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	68.6	96.7	62.3
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	68.8	90.1	62.3
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	70.7	87.7	66.3
24 Hours Measured	68.5	109.5	61.4
Standard^{1/}	70	115	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
จ-158-จ-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
จ-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

TEST REPORT

TEST NO. : NH 021/2565

Report Date : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.9" N, 100°40'43.2" E)

MEASURED DATE : November 1-2, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936


Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	67.2	99.1	62
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	65.4	98.7	62.8
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	60.7	97.2	59.5
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	60.4	82.2	57.7
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	57.6	75.2	54.6
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	55.7	65.1	53.8
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	61.4	68.4	57.6
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	56.3	66.9	54.3
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	55.4	68.4	53.6
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	55.2	79.7	51.9
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	53.3	64.7	50.6
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	53	65.4	50.3
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	52.1	62.6	49.6
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	53.2	70.4	50.3
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	54.4	72.2	51.8
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	55.8	74.1	53.6
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	57.3	72.4	55.2
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	61.2	90.8	57.2
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	62.9	92.8	60.2
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	66.2	91.2	62.1
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	65	92.5	61.5
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	64.3	94.1	62.4
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	65.1	96.3	62.5
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	66.3	91.7	62.7
24 Hours Measured	61.9	99.1	58.7
Standard^{1/}	70	115	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
ว-158-จ-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315

**TEST REPORT****TEST NO.** : NH 023/2565**Report Date** : December 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.9" N, 100°40'43.2" E)
MEASURED DATE : December 1-2, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936


Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	66.5	87.6	57.4
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	65.7	89.4	57.7
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	64.3	85.2	57.9
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	65.7	100	57.9
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	56.8	76.1	54.3
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	55.7	65.5	54
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	62.8	76.2	57
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	54.8	66.8	52.9
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	53.5	68.2	51.3
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	52.3	66.6	49.8
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	51.9	70	49
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	65.9	101.8	49.2
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	52	88.7	48.5
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	51.8	64.8	48.9
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	51.8	76.1	49.7
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	53.5	69.7	50.7
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	56.7	74.8	54.3
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	59.4	84.5	56.2
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	65.6	85.8	60.9
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	67.3	105.1	65.8
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	67.4	88.4	66.5
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	67.6	92.3	59.3
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	66.7	87.5	59.3
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	68.3	88.6	64.4
24 Hours Measured	63.7	105.1	59
Standard^{1/}	70	115	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
ว-158-จ-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpoon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

TEST REPORT

TEST NO. : NH 014/2565

Report Date : July 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทอรี สกูล แบงค็อก
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'35.8" N, 100°40'40.3" E)
MEASURED DATE : July 1-2, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	66.5	99.7	60.8
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	65.8	88.9	61.1
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	64.8	88.2	62.1
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	65	85.4	61.6
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	67	93.7	61.5
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	63.5	92.8	60.9
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	63.3	77.9	61.9
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	63.2	92	61.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	62.5	96.4	60.3
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	57.8	81.8	55.1
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	55.7	70.5	53.1
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	55.8	66	52.5
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	54.7	62.1	51.2
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	55.4	68.5	51.5
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	56	69.3	52.3
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	54.3	63.7	50.2
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	60.9	98.6	51.3
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	61.5	80.2	52
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	63.4	86.6	56.3
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	61.4	81.9	55.3
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	65.8	87.1	61.4
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	63.9	81.4	61.3
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	64.8	85.1	61.5
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	63.2	79.1	60.9
24 Hours Measured	63	99.7	59.2
Standard^{1/}	70	115	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

อ. ช. (Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

TEST REPORT

TEST NO. : NH 016/2565

Report Date : August 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชั่นแนล เพ็รพะทอรี สกูล แบงค็อก

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'35.8" N, 100°40'40.3" E)

MEASURED DATE : August 1-2, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number P0220012705

Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	62	89.2	56.1
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	57.3	77.2	56.2
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	62.6	81.9	56.8
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	59.9	81.3	56.5
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	57.4	78	56
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	56.3	70.3	55.5
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	56.3	67.3	55.6
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	56.9	73.4	56
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	56.1	66.7	55.5
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	56	65.7	55.4
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	55.9	64.3	55.4
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	55.8	58.2	55.4
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	56	60.2	55.5
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	55.8	60.8	55.4
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	56	72.4	55.6
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	56	58	55.6
06:20 a.m. – 07:00 a.m.	56.1	57.9	55.6
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	56	61.2	55.5
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	56.4	69.2	55.9
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	56.7	71.7	55.8
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	60	85.5	55.8
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	58.2	76.3	56.3
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	59.1	91.2	56.5
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	57.7	81.1	56.7
24 Hours Measured	57.9	91.2	55.9
Standard^{1/}	70	115	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิไลชัย
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpoon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

TEST REPORT

TEST NO. : NH 018/2565

Report Date : September 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทรี สกูล แบงค็อก

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'35.8" N, 100°40'40.3" E)

MEASURED DATE : September 2-3, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number P0220012802


Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	60.1	74.9	53.7
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	60.2	71.2	53.6
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	58.6	75.8	52.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	59.6	70.4	55.4
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	57.8	69.8	51.8
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	56.1	73.1	50
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	57.5	74.3	46.3
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	56.6	71.5	42
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	56.1	71.7	40.8
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	57.8	71.7	42
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	57.5	69.5	51.9
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	49	69.7	46.7
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	49	71.1	46.7
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	48.3	69.9	46.8
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	47.8	70.7	46.5
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	47.9	69.6	47
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	57.3	70.2	46.8
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	57.8	71.8	53.1
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	57.6	70.8	46.3
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	57.5	75.1	53.2
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	58	78.4	46.4
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	60.8	74.2	45.7
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	60.2	72.1	46.2
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	60.3	70	52.7
24 Hours Measured	57.6	78.4	50.2
Standard^{1/}	70	115	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
ว-158-จ-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

TEST REPORT

TEST NO. : NH 020/2565

Report Date : October 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชั่นแนล เพริพเพทอรี สкул แบงค็อก
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'35.8" N, 100°40'40.3" E)
MEASURED DATE : October 3-4, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75937

Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	59.5	77.2	53.3
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	60.5	82.2	54.5
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	61.8	83.5	55.1
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	63.3	87.2	55.3
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	59.5	83.4	51.3
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	60.9	83.6	57.7
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	59.3	84.1	48.1
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	59.2	83.3	46
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	56.3	78.8	43.6
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	55.5	81.9	42.1
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	52.8	80.3	42
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	55.1	77.4	42.3
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	55.3	84.6	46.8
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	59.2	86.8	52.7
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	58.4	75.8	49.5
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	62.5	78.9	55.4
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	63.4	80.8	57.2
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	64.3	82.6	57.4
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	64.5	82.4	57.8
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	65.1	86.2	58.3
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	65	84.1	59.2
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	60.2	92.4	53.2
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	58.9	81.4	53.3
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	58.7	75.8	53
24 Hours Measured	61.1	92.4	54.4
Standard^{1/}	70	115	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)


ANALYST

ว-158-จ-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpoon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

TEST REPORT

TEST NO. : NH 022/2565

Report Date : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษะขรินทร์ อินเตอร์เนชั่นแนล เพ็รพะทอรี สดุด แวงค็อก
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'35.8" N, 100°40'40.3" E)
MEASURED DATE : November 1-2, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75937

Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	63	78.6	59.8
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	64.2	85.4	59.9
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	63	80.3	58.1
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	58.6	77.1	54.4
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	55.3	71	52.5
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	60.3	79.6	55.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	53.1	69	50.3
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	53.7	68.1	50.9
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	54.2	76	51
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	53.8	78.5	50.1
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	52.4	61.9	49.8
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.3	63.2	47.5
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	50.1	67	46.7
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	50.7	65.2	47.2
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	52.5	67.6	49.5
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	55.1	72.7	51.7
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	60.7	78.1	55.8
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	64.9	90.8	58.3
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	63.6	77	60.7
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	63.7	79.3	60.7
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	63.8	79.6	60.6
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	61.7	84.5	58
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	62.1	86.8	57.6
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	64.5	81.6	60
24 Hours Measured	60.7	90.8	56.6
Standard^{1/}	70	115	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

TEST REPORT

TEST NO. : NH 024/2565

Report Date : December 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทรี สกูล แบริค็อก

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'35.8" N, 100°40'40.3" E)

MEASURED DATE : December 1-2, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75937

Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	60.5	76.2	57.9
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	60.7	74.1	57.5
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	55.6	73.4	52.7
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	54.8	72.4	52.1
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	53.9	72.6	51.2
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	59.3	71.7	57.8
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	53.1	69.1	48.9
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	53.2	69.7	48.9
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	57.3	73.5	50.2
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	51.2	67	47.3
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	51.5	64.7	47.2
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.8	63.3	48.7
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	53.4	67.7	51.1
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	55.7	78	52.3
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	60.5	88.7	55.6
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	63.8	93.4	57.7
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	63	88.4	60
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	63.5	81.6	60.2
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	63	80.8	59.9
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	60.8	75.9	58.1
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	62.1	78.6	59.2
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	63.2	97	60.6
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	63.7	83.1	60.2
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	63.8	87.8	59.1
24 Hours Measured	60.3	97	56.8
Standard ^{1/}	70	115	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป


(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



TEST REPORT

TEST NO. : AN 013/2565

REPORT DATE : July 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.9" N, 100°40'43.2" E)
MEASURED DATE : July 1-2, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75937

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	71.3	67.1	4.2	2	69.3	62.6	6.7	≤1.4	7.0
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	71.8	67.1	4.7	1.5	70.3	62.6	7.7	1.5 - 2.4	4.5
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	70.3	67.1	3.2	3	67.3	62.6	4.7	2.5 - 3.4	3.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	71.6	67.1	4.5	1.5	70.1	62.6	7.5	3.5 - 4.4	2.0
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	71.4	67.1	4.3	2	69.4	62.6	6.8	4.5 - 6.4	1.5
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	70.9	67.1	3.8	2	68.9	62.6	6.3	6.5 - 7.4	1.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	67.1	67.1	0	7	60.1	62.6	0	7.5 - 12.4	0.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	69.7	67.1	2.6	3	66.7	62.6	4.1	≥ 12.5	0.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	67.8	67.1	0.7	7	60.8	62.6	0		
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	70.2	67.1	3.1	3	67.2	62.6	4.6		
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	70.2	67.1	3.1	3	67.2	62.6	4.6		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	66.6	67.1	0	7	59.6	62.6	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	63.2	67.1	0	7	56.2	62.6	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	63.4	67.1	0	7	56.4	62.6	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	56.5	67.1	0	7	49.5	62.6	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	49.2	67.1	0	7	42.2	62.6	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	49.5	67.1	0	7	42.5	62.6	0		
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	52	67.1	0	7	45	62.6	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	54.2	67.1	0	7	47.2	62.6	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	68	67.1	0.9	7	61	62.6	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	70.5	67.1	3.4	3	67.5	62.6	4.9		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	70.6	67.1	3.5	2	68.6	62.6	6		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	70.2	67.1	3.1	3	67.2	62.6	4.6		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	70.6	67.1	3.5	2	68.6	62.6	6		
24 Hours Measured	68.8	-	-	-	-	-	-		
Standard ^{1/}	70 ^{1/}	-	-	-	-	-	10 ^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

วิไลวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST
ว-158-จ-8585

อ. ชวิศา
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 015/2565

REPORT DATE : August 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.9" N, 100°40'43.2" E)

MEASURED DATE : August 1-2, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	72.2	67.4	4.8	1.5	70.7	62.9	7.8	≤1.4	7.0
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	73.3	67.4	5.9	1.5	71.8	62.9	8.9	1.5 - 2.4	4.5
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	72.4	67.4	5	1.5	70.9	62.9	8	2.5 - 3.4	3.0
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	73.6	67.4	6.2	1.5	72.1	62.9	9.2	3.5 - 4.4	2.0
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	68.5	67.4	1.1	7	61.5	62.9	0	4.5 - 6.4	1.5
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	65.8	67.4	0	7	58.8	62.9	0	6.5 - 7.4	1.0
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	67.4	67.4	0	7	60.4	62.9	0	7.5 - 12.4	0.5
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	59.8	67.4	0	7	52.8	62.9	0	≥ 12.5	0.0
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	70.7	67.4	3.3	3	67.7	62.9	0		
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	70.5	67.4	3.1	3	67.5	62.9	0		
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	63.2	67.4	0	7	56.2	62.9	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	56.9	67.4	0	7	49.9	62.9	0		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	55.5	67.4	0	7	48.5	62.9	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	56.4	67.4	0	7	49.4	62.9	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	54.9	67.4	0	7	47.9	62.9	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	56.1	67.4	0	7	49.1	62.9	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	59.6	67.4	0	7	52.6	62.9	0		
06:20 a.m. – 07:00 a.m.	72.6	67.4	5.2	1.5	71.1	62.9	8.2		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	72.4	67.4	5	1.5	70.9	62.9	8		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	72.9	67.4	5.5	1.5	71.4	62.9	8.5		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	71	67.4	3.6	2	69	62.9	6.1		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	72	67.4	4.6	1.5	70.5	62.9	7.6		
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	68.9	67.4	1.5	4.5	64.4	62.9	1.5		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	72.8	67.4	5.4	1.5	71.3	62.9	8.4		
24 Hours Measured	69.9	-	-	-	-	-	-		
Standard ^{1/}	70 ^{1/}	-	-	-	-	-	10 ^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585

อ. ชวิศา
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

TEST REPORT

TEST NO. : AN 017/2565

REPORT DATE : September 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.9" N, 100°40'43.2" E)
MEASURED DATE : September 2-3, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75937

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	70.5	64.2	6.3	1.5	69	60.9	8.1	≤1.4	7.0
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	70.7	64.2	6.5	1	69.7	60.9	8.8	1.5 - 2.4	4.5
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	69.1	64.2	4.9	1.5	67.6	60.9	6.7	2.5 - 3.4	3.0
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	67.3	64.2	3.1	3	64.3	60.9	3.4	3.5 - 4.4	2.0
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	64.9	64.2	0.7	7	57.9	60.9	0	4.5 - 6.4	1.5
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	62.2	64.2	0	7	55.2	60.9	0	6.5 - 7.4	1.0
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	64.2	64.2	0	7	57.2	60.9	0	7.5 - 12.4	0.5
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	57	64.2	0	7	50	60.9	0	≥ 12.5	0.0
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	56.1	64.2	0	7	49.1	60.9	0		
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	55.5	64.2	0	7	48.5	60.9	0		
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	55.2	64.2	0	7	48.2	60.9	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	54.5	64.2	0	7	47.5	60.9	0		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	53.8	64.2	0	7	46.8	60.9	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	55.5	64.2	0	7	48.5	60.9	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	52.8	64.2	0	7	45.8	60.9	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	54.3	64.2	0	7	47.3	60.9	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	55.2	64.2	0	7	48.2	60.9	0		
06:20 a.m. – 07:00 a.m.	59.1	64.2	0	7	52.1	60.9	0		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	64.9	64.2	0.7	7	57.9	60.9	0		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	64.6	64.2	0.4	7	57.6	60.9	0		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	65.1	64.2	0.9	7	58.1	60.9	0		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	65.5	64.2	1.3	7	58.5	60.9	0		
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	66.6	64.2	2.4	4.5	62.1	60.9	1.2		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	67.2	64.2	3	3	64.2	60.9	3.3		
24 Hours Measured	64.7	-	-	-	-	-	-		
Standard ^{1/}	70 ^{1/}	-	-	-	-	-	10 ^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 2 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 2 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.

(Mr. Kasidud Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

**TEST REPORT****TEST NO.** : AN 019/2565**REPORT DATE** : October 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอสเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.9" N, 100°40'43.2" E)
MEASURED DATE : October 3-4, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	70.9	65.6	5.3	1.5	69.4	60.2	9.2	≤1.4	7.0
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	70.3	65.6	4.7	1.5	68.8	60.2	8.6	1.5 - 2.4	4.5
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	68.6	65.6	3	3	65.6	60.2	5.4	2.5 - 3.4	3.0
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	68.7	65.6	3.1	3	65.7	60.2	5.5	3.5 - 4.4	2.0
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	70.7	65.6	5.1	1.5	69.2	60.2	9	4.5 - 6.4	1.5
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	70.3	65.6	4.7	1.5	68.8	60.2	8.6	6.5 - 7.4	1.0
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	65.6	65.6	0	7	58.6	60.2	0	7.5 - 12.4	0.5
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	66.7	65.6	1.1	7	59.7	60.2	0	≥ 12.5	0.0
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	68.6	65.6	3	3	65.6	60.2	5.4		
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	64.6	65.6	0	7	57.6	60.2	0		
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	66.3	65.6	0.7	7	59.3	60.2	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	66.6	65.6	1	7	59.6	60.2	0		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	66.2	65.6	0.6	7	59.2	60.2	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	65.7	65.6	0.1	7	58.7	60.2	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	66	65.6	0.4	7	59	60.2	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	62.8	65.6	0	7	55.8	60.2	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	65.8	65.6	0.2	7	58.8	60.2	0		
06:20 a.m. – 07:00 a.m.	66.8	65.6	1.2	7	59.8	60.2	0		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	70.1	65.6	4.5	1.5	68.6	60.2	8.4		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	70.1	65.6	4.5	1.5	68.6	60.2	8.4		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	70.5	65.6	4.9	1.5	69	60.2	8.8		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	68.6	65.6	3	3	65.6	60.2	5.4		
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	68.8	65.6	3.2	3	65.8	60.2	5.6		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	70.7	65.6	5.1	1.5	69.2	60.2	9		
24 Hours Measured	68.5	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

**TEST REPORT****TEST NO.** : AN 021/2565**REPORT DATE** : November 7, 2022**CUSTOMER NAME** : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด**ADDRESS** : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540**SAMPLING SOURCE** : ภายในพื้นที่โครงการ**SAMPLING LOCATION** : (พิกัด : 13°38'30.9" N, 100°40'43.2" E)**MEASURED DATE** : November 1-2, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	67.2	61.4	5.8	1.5	65.7	57.6	8.1	≤1.4	7.0
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	65.4	61.4	4	2	63.4	57.6	5.8	1.5 - 2.4	4.5
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	60.7	61.4	0	7	53.7	57.6	0	2.5 - 3.4	3.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	60.4	61.4	0	7	53.4	57.6	0	3.5 - 4.4	2.0
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	57.6	61.4	0	7	50.6	57.6	0	4.5 - 6.4	1.5
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	55.7	61.4	0	7	48.7	57.6	0	6.5 - 7.4	1.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	61.4	61.4	0	7	54.4	57.6	0	7.5 - 12.4	0.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	56.3	61.4	0	7	49.3	57.6	0	≥ 12.5	0.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	55.4	61.4	0	7	48.4	57.6	0		
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	55.2	61.4	0	7	48.2	57.6	0		
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	53.3	61.4	0	7	46.3	57.6	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	53	61.4	0	7	46	57.6	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	52.1	61.4	0	7	45.1	57.6	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	53.2	61.4	0	7	46.2	57.6	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	54.4	61.4	0	7	47.4	57.6	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	55.8	61.4	0	7	48.8	57.6	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	57.3	61.4	0	7	50.3	57.6	0		
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	61.2	61.4	0	7	54.2	57.6	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	62.9	61.4	1.5	4.5	58.4	57.6	0.8		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	66.2	61.4	4.8	1.5	64.7	57.6	7.1		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	65	61.4	3.6	2	63	57.6	5.4		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	64.3	61.4	2.9	3	61.3	57.6	3.7		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	65.1	61.4	3.7	2	63.1	57.6	5.5		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	66.3	61.4	4.9	1.5	64.8	57.6	7.2		
24 Hours Measured	61.9	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง จีรียการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ท-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ท-158-ค-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

**TEST REPORT****TEST NO.** : AN 023/2565**REPORT DATE** : December 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.9" N, 100°40'43.2" E)
MEASURED DATE : December 1-2, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	66.5	62.8	3.7	2	64.5	57	7.5	≤1.4	7.0
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	65.7	62.8	2.9	3	62.7	57	5.7	1.5 - 2.4	4.5
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	64.3	62.8	1.5	4.5	59.8	57	2.8	2.5 - 3.4	3.0
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	65.7	62.8	2.9	3	62.7	57	5.7	3.5 - 4.4	2.0
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	56.8	62.8	0	7	49.8	57	0	4.5 - 6.4	1.5
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	55.7	62.8	0	7	48.7	57	0	6.5 - 7.4	1.0
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	62.8	62.8	0	7	55.8	57	0	7.5 - 12.4	0.5
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	54.8	62.8	0	7	47.8	57	0	≥ 12.5	0.0
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	53.5	62.8	0	7	46.5	57	0		
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	52.3	62.8	0	7	45.3	57	0		
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	51.9	62.8	0	7	44.9	57	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	65.9	62.8	3.1	3	62.9	57	5.9		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	52	62.8	0	7	45	57	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	51.8	62.8	0	7	44.8	57	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	51.8	62.8	0	7	44.8	57	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	53.5	62.8	0	7	46.5	57	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	56.7	62.8	0	7	49.7	57	0		
06:20 a.m. – 07:00 a.m.	59.4	62.8	0	7	52.4	57	0		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	65.6	62.8	2.8	3	62.6	57	5.6		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	67.3	62.8	4.5	1.5	65.8	57	8.8		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	67.4	62.8	4.6	1.5	65.9	57	8.9		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	67.6	62.8	4.8	1.5	66.1	57	9.1		
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	66.7	62.8	3.9	2	64.7	57	7.7		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	68.3	62.8	5.5	1.5	66.8	57	9.8		
24 Hours Measured	63.7	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

**TEST REPORT****TEST NO.** : AN 014/2565**REPORT DATE** : July 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทอรี สกูล แบงค็อก
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'35.8" N, 100°40'40.3" E)
MEASURED DATE : July 1-2, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	66.5	63.5	3	3	63.5	60.9	2.6	≤1.4	7.0
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	65.8	63.5	2.3	4.5	61.3	60.9	0.4	1.5 - 2.4	4.5
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	64.8	63.5	1.3	7	57.8	60.9	0	2.5 - 3.4	3.0
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	65	63.5	1.5	4.5	60.5	60.9	0	3.5 - 4.4	2.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	67	63.5	3.5	2	65	60.9	4.1	4.5 - 6.4	1.5
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	63.5	63.5	0	7	56.5	60.9	0	6.5 - 7.4	1.0
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	63.3	63.5	0	7	56.3	60.9	0	7.5 - 12.4	0.5
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	63.2	63.5	0	7	56.2	60.9	0	≥ 12.5	0.0
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	62.5	63.5	0	7	55.5	60.9	0		
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	57.8	63.5	0	7	50.8	60.9	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	55.7	63.5	0	7	48.7	60.9	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	55.8	63.5	0	7	48.8	60.9	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	54.7	63.5	0	7	47.7	60.9	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	55.4	63.5	0	7	48.4	60.9	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	56	63.5	0	7	49	60.9	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	54.3	63.5	0	7	47.3	60.9	0		
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	60.9	63.5	0	7	53.9	60.9	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	61.5	63.5	0	7	54.5	60.9	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	63.4	63.5	0	7	56.4	60.9	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	61.4	63.5	0	7	54.4	60.9	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	65.8	63.5	2.3	4.5	61.3	60.9	0.4		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	63.9	63.5	0.4	7	56.9	60.9	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	64.8	63.5	1.3	7	57.8	60.9	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	63.2	63.5	0	7	56.2	60.9	0		
24 Hours Measured	63	-	-	-	-	-	-		
Standard ^{1/}	70 ^{1/}	-	-	-	-	-	10 ^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585

Siwaphon
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

TEST REPORT

TEST NO. : AN 016/2565

REPORT DATE : August 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทอรี สคูล แบงค็อก
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'35.8" N, 100°40'40.3" E)
MEASURED DATE : August 1-2, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number P0220012705

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	62	56.3	5.7	1.5	60.5	55.5	5	≤1.4	7.0
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	57.3	56.3	1	7	50.3	55.5	0	1.5 - 2.4	4.5
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	62.6	56.3	6.3	1.5	61.1	55.5	5.6	2.5 - 3.4	3.0
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	59.9	56.3	3.6	2	57.9	55.5	2.4	3.5 - 4.4	2.0
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	57.4	56.3	1.1	7	50.4	55.5	0	4.5 - 6.4	1.5
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	56.3	56.3	0	7	49.3	55.5	0	6.5 - 7.4	1.0
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	56.3	56.3	0	7	49.3	55.5	0	7.5 - 12.4	0.5
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	56.9	56.3	0.6	7	49.9	55.5	0	≥ 12.5	0.0
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	56.1	56.3	0	7	49.1	55.5	0		
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	56	56.3	0	7	49	55.5	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	55.9	56.3	0	7	48.9	55.5	0		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	55.8	56.3	0	7	48.8	55.5	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	56	56.3	0	7	49	55.5	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	55.8	56.3	0	7	48.8	55.5	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	56	56.3	0	7	49	55.5	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	56	56.3	0	7	49	55.5	0		
06:20 a.m. – 07:00 a.m.	56.1	56.3	0	7	49.1	55.5	0		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	56	56.3	0	7	49	55.5	0		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	56.4	56.3	0.1	1	55.4	55.5	0		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	56.7	56.3	0.4	7	49.7	55.5	0		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	60	56.3	3.7	2	58	55.5	2.5		
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	58.2	56.3	1.9	4.5	53.7	55.5	0		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	59.1	56.3	2.8	3	56.1	55.5	0.6		
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	57.7	56.3	1.4	7	50.7	55.5	0		
24 Hours Measured	57.9	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.

วิไลชัย
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST
ว-158-จ-8585

วิไลชัย
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 018/2565

REPORT DATE : September 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด
ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชั่นแนล เพริพเพทรี สкул แบงค็อก
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'35.8" N, 100°40'40.3" E)
MEASURED DATE : September 2-3, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number P0220012802

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่าระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับเสียงที่ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	60.1	56.1	4	2	58.1	50	8.1	≤1.4	7.0
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	60.2	56.1	4.1	2	58.2	50	8.2	1.5 - 2.4	4.5
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	58.6	56.1	2.5	3	55.6	50	5.6	2.5 - 3.4	3.0
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	59.6	56.1	3.5	2	57.6	50	7.6	3.5 - 4.4	2.0
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	57.8	56.1	1.7	4.5	53.3	50	3.3	4.5 - 6.4	1.5
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	56.1	56.1	0	7	49.1	50	0	6.5 - 7.4	1.0
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	57.5	56.1	1.4	7	50.5	50	0.5	7.5 - 12.4	0.5
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	56.6	56.1	0.5	7	49.6	50	0	≥ 12.5	0.0
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	56.1	56.1	0	7	49.1	50	0		
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	57.8	56.1	1.7	7	50.8	50	0.8		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	57.5	56.1	1.4	7	50.5	50	0.5		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	49	56.1	0	7	42	50	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	49	56.1	0	7	42	50	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	48.3	56.1	0	7	41.3	50	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	47.8	56.1	0	7	40.8	50	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	47.9	56.1	0	7	40.9	50	0		
06:20 a.m. – 07:00 a.m.	57.3	56.1	1.2	7	50.3	50	0.3		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	57.8	56.1	1.7	4.5	53.3	50	3.3		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	57.6	56.1	1.5	4.5	53.1	50	3.1		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	57.5	56.1	1.4	7	50.5	50	0.5		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	58	56.1	1.9	4.5	53.5	50	3.5		
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	60.8	56.1	4.7	1.5	59.3	50	9.3		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	60.2	56.1	4.1	2	58.2	50	8.2		
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	60.3	56.1	4.2	2	58.3	50	8.3		
24 Hours Measured	57.6	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 2 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 2 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 020/2565

REPORT DATE : October 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชั่นแนล เพรีพพะทอรี สกูล แบงค็อก

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'35.8" N, 100°40'40.3" E)

MEASURED DATE : October 3-4, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75937

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
								≤1.4	7.0
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	59.5	60.9	0	7	52.5	57.7	0	1.5 - 2.4	4.5
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	60.5	60.9	0	7	53.5	57.7	0	2.5 - 3.4	3.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	61.8	60.9	0.9	7	54.8	57.7	0	3.5 - 4.4	2.0
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	63.3	60.9	2.4	4.5	58.8	57.7	1.1	4.5 - 6.4	1.5
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	59.5	60.9	0	7	52.5	57.7	0	6.5 - 7.4	1.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	60.9	60.9	0	7	53.9	57.7	0	7.5 - 12.4	0.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	59.3	60.9	0	7	52.3	57.7	0	≥ 12.5	0.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	59.2	60.9	0	7	52.2	57.7	0		
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	56.3	60.9	0	7	49.3	57.7	0		
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	55.5	60.9	0	7	48.5	57.7	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	52.8	60.9	0	7	45.8	57.7	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	55.1	60.9	0	7	48.1	57.7	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	55.3	60.9	0	7	48.3	57.7	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	59.2	60.9	0	7	52.2	57.7	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	58.4	60.9	0	7	51.4	57.7	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	62.5	60.9	1.6	4.5	58	57.7	0.3		
06:20 a.m. - 07:00 a.m.	63.4	60.9	2.5	3	60.4	57.7	2.7		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	64.3	60.9	3.4	3	61.3	57.7	3.6		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	64.5	60.9	3.6	2	62.5	57.7	4.8		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	65.1	60.9	4.2	2	63.1	57.7	5.4		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	65	60.9	4.1	2	63	57.7	5.3		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	60.2	60.9	0	7	53.2	57.7	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	58.9	60.9	0	7	51.9	57.7	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	58.7	60.9	0	7	51.7	57.7	0		
24 Hours Measured	61.1	-	-	-	-	-	-		
Standard ^{1/}	70 ^{1/}	-	-	-	-	-	10 ^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 022/2565

REPORT DATE : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชั่นแนล เพริพเพทอรี สкул แบงค็อก

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'35.8" N, 100°40'40.3" E)

MEASURED DATE : November 1-2, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75937

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	63	60.3	2.7	3	60	55.5	4.5	≤1.4	7.0
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	64.2	60.3	3.9	2	62.2	55.5	6.7	1.5 - 2.4	4.5
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	63	60.3	2.7	3	60	55.5	4.5	2.5 - 3.4	3.0
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	58.6	60.3	0	7	51.6	55.5	0	3.5 - 4.4	2.0
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	55.3	60.3	0	7	48.3	55.5	0	4.5 - 6.4	1.5
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	60.3	60.3	0	7	53.3	55.5	0	6.5 - 7.4	1.0
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	53.1	60.3	0	7	46.1	55.5	0	7.5 - 12.4	0.5
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	53.7	60.3	0	7	46.7	55.5	0	≥ 12.5	0.0
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	54.2	60.3	0	7	47.2	55.5	0		
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	53.8	60.3	0	7	46.8	55.5	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	52.4	60.3	0	7	45.4	55.5	0		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	51.3	60.3	0	7	44.3	55.5	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	50.1	60.3	0	7	43.1	55.5	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	50.7	60.3	0	7	43.7	55.5	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	52.5	60.3	0	7	45.5	55.5	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	55.1	60.3	0	7	48.1	55.5	0		
06:20 a.m. – 07:00 a.m.	60.7	60.3	0.4	7	53.7	55.5	0		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	64.9	60.3	4.6	1.5	63.4	55.5	7.9		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	63.6	60.3	3.3	3	60.6	55.5	5.1		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	63.7	60.3	3.4	3	60.7	55.5	5.2		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	63.8	60.3	3.5	2	61.8	55.5	6.3		
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	61.7	60.3	1.4	7	54.7	55.5	0		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	62.1	60.3	1.8	4.5	57.6	55.5	2.1		
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	64.5	60.3	4.2	2	62.5	55.5	7		
24 Hours Measured	60.7	-	-	-	-	-	-		
Standard ^{1/}	70 ^{1/}	-	-	-	-	-	10 ^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

TEST REPORT

TEST NO. : AN 024/2565

REPORT DATE : December 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โรงเรียนนานาชาติ ดิษยะศริน อินเตอร์เนชันแนล เพริพเพทอรี สкул แบงค็อก

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'35.8" N, 100°40'40.3" E)

MEASURED DATE : December 1-2, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75937

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	60.5	59.3	1.2	7	53.5	57.8	0	≤1.4	7.0
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	60.7	59.3	1.4	7	53.7	57.8	0	1.5 - 2.4	4.5
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	55.6	59.3	0	7	48.6	57.8	0	2.5 - 3.4	3.0
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	54.8	59.3	0	7	47.8	57.8	0	3.5 - 4.4	2.0
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	53.9	59.3	0	7	46.9	57.8	0	4.5 - 6.4	1.5
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	59.3	59.3	0	7	52.3	57.8	0	6.5 - 7.4	1.0
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	53.1	59.3	0	7	46.1	57.8	0	7.5 - 12.4	0.5
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	53.2	59.3	0	7	46.2	57.8	0	≥ 12.5	0.0
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	57.3	59.3	0	7	50.3	57.8	0		
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	51.2	59.3	0	7	44.2	57.8	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	51.5	59.3	0	7	44.5	57.8	0		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	51.8	59.3	0	7	44.8	57.8	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	53.4	59.3	0	7	46.4	57.8	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	55.7	59.3	0	7	48.7	57.8	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	60.5	59.3	1.2	7	53.5	57.8	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	63.8	59.3	4.5	1.5	62.3	57.8	4.5		
06:20 a.m. – 07:00 a.m.	63	59.3	3.7	2	61	57.8	3.2		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	63.5	59.3	4.2	2	61.5	57.8	3.7		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	63	59.3	3.7	2	61	57.8	3.2		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	60.8	59.3	1.5	4.5	56.3	57.8	0		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	62.1	59.3	2.8	3	59.1	57.8	1.3		
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	63.2	59.3	3.9	2	61.2	57.8	3.4		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	63.7	59.3	4.4	2	61.7	57.8	3.9		
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	63.8	59.3	4.5	1.5	62.3	57.8	4.5		
24 Hours Measured	60.3	-	-	-	-	-	-		
Standard ^{1/}	70 ^{1/}	-	-	-	-	-	10 ^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

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

• REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY.



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

TEST REPORT

Test No. : VT 007/2565

Report Date : July 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.9" N, 100°40'43.2" E) **Sampling Time** : 24 hrs.

MEASURED DATE : July 1-2, 2022 **Receive Date** : July 4, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BE21376 **Analytical Date** : July 1-2, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	1/07/2022	10:35:21	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.754	-
				Frequency (Hz)	12	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.596	≤ 20
				Frequency (Hz)	10	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.645	-
				Frequency (Hz)	12	
2.	1/07/2022	11:22:47	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.625	-
				Frequency (Hz)	10	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.647	≤ 20
				Frequency (Hz)	7	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.454	-
				Frequency (Hz)	5	
3.	1/07/2022	13:29:214	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.632	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.549	≤ 20
				Frequency (Hz)	10	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.457	-
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

TEST REPORT

Test No. : VT 008/2565

Report Date : August 8, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.9" N, 100°40'43.2" E) **Sampling Time** : 24 hrs.

MEASURED DATE : August 1-2, 2022 **Receive Date** : August 3, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BE21376 **Analytical Date** : August 1-2, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	1/08/2022	13:25:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.524	-
				Frequency (Hz)	17	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.469	≤ 20
				Frequency (Hz)	15	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.752	-
				Frequency (Hz)	10	
2.	1/08/2022	14:21:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.663	-
				Frequency (Hz)	17	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.745	≤ 20
				Frequency (Hz)	10	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.469	-
				Frequency (Hz)	9	
3.	1/08/2022	15:15:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.754	-
				Frequency (Hz)	7	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.457	≤ 20
				Frequency (Hz)	10	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.436	-
				Frequency (Hz)	7	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpoon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

TEST REPORT

Test No. : VT 009/2565

Report Date : September 5, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.9" N, 100°40'43.2" E) **Sampling Time** : 24 hrs.

MEASURED DATE : September 2-3, 2022 **Receive Date** : September 5, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BE21376 **Analytical Date** : September 2-3, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	2/09/2022	13:24:20	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.574	-
				Frequency (Hz)	20	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.463	≤ 20
				Frequency (Hz)	15	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.752	-
				Frequency (Hz)	10	
2.	2/09/2022	14:21:37	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.645	-
				Frequency (Hz)	19	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.745	≤ 20
				Frequency (Hz)	10	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.463	-
				Frequency (Hz)	9	
3.	2/09/2022	15:25:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.772	-
				Frequency (Hz)	24	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.469	≤ 20
				Frequency (Hz)	10	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.415	-
				Frequency (Hz)	15	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

TEST REPORT

Test No. : VT 010/2565

Report Date : October 6, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.9" N, 100°40'43.2" E) **Sampling Time** : 24 hrs.

MEASURED DATE : October 3-4, 2022 **Receive Date** : October 5, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BE21376 **Analytical Date** : October 3-4, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	3/10/2022	13:25:42	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.527	-
				Frequency (Hz)	24	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.451	≤ 20
				Frequency (Hz)	27	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.734	-
				Frequency (Hz)	24	
2.	3/10/2022	14:27:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.645	-
				Frequency (Hz)	20	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.751	≤ 20
				Frequency (Hz)	24	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.547	-
				Frequency (Hz)	14	
3.	3/10/2022	15:29:32	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.746	-
				Frequency (Hz)	24	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.524	≤ 20
				Frequency (Hz)	24	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.406	-
				Frequency (Hz)	20	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

TEST REPORT

Test No. : VT 011/2565

Report Date : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.9" N, 100°40'43.2" E) **Sampling Time** : 24 hrs.

MEASURED DATE : November 1-2, 2022 **Receive Date** : November 3, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BE21376 **Analytical Date** : November 1-2, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	1/11/2022	13:31:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.437	-
				Frequency (Hz)	18	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.564	≤ 20
				Frequency (Hz)	24	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.429	-
				Frequency (Hz)	20	
2.	1/11/2022	14:29:17	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.574	-
				Frequency (Hz)	27	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.625	≤ 20
				Frequency (Hz)	24	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.428	-
				Frequency (Hz)	17	
3.	1/11/2022	15:22:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.439	-
				Frequency (Hz)	21	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.721	≤ 20
				Frequency (Hz)	17	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.425	-
				Frequency (Hz)	24	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

TEST REPORT

Test No. : VT 012/2565

Report Date : December 7, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.9" N, 100°40'43.2" E) **Sampling Time** : 24 hrs.

MEASURED DATE : December 1-2, 2022 **Receive Date** : December 3, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BE21376 **Analytical Date** : December 1-2, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹¹
1.	1/12/2022	13:27:12	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.326	-
				Frequency (Hz)	12	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.741	≤ 20
				Frequency (Hz)	27	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.469	-
				Frequency (Hz)	22	
2.	1/12/2022	14:16:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.573	-
				Frequency (Hz)	15	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.712	≤ 20
				Frequency (Hz)	22	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.538	-
				Frequency (Hz)	16	
3.	1/12/2022	15:24:28	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.429	-
				Frequency (Hz)	12	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.524	≤ 20
				Frequency (Hz)	10	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.327	-
				Frequency (Hz)	27	

หมายเหตุ : ¹¹ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 007/2565

Report Date : July 18, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ระบบบำบัดน้ำเสีย

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.7" N, 100°40'44.0" E)

SAMPLING DATE : July 1, 2022

RECEIVED DATE : July 2, 2022

SAMPLING TIME : 12:00 p.m.

ANALYTICAL DATE : July 1-18, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : ใส่ มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	7.4 ^{2/}	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.5 ^{2/}	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	4 ^{2/}	≤ 20
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND ^{2/}	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	8.0 ^{2/}	≤ 30
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	357 ^{2/}	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	8.40 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2/}	≤ 1
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	2.9×10 ^{2 2/}	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	2.4×10 ^{2 2/}	-

- Remark** : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ก)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปซเซลล์ แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133 ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 007/2565

Report Date : July 18, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ระบบบำบัดน้ำเสีย

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.7" N, 100°40'44.0" E)

SAMPLING DATE : July 1, 2022

RECEIVED DATE : July 2, 2022

SAMPLING TIME : 12:00 p.m.

ANALYTICAL DATE : July 1-18, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : ใส่ มีตะกอนเล็กน้อย


Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
11.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND ²⁾	≤ 0.5

Remark : 1. ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ก)
2. ²⁾ วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ


(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 008/2565

Report Date : August 17, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอสเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ระบบบำบัดน้ำเสีย

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.7" N, 100°40'44.0" E)

SAMPLING DATE : August 1, 2022

RECEIVED DATE : August 2, 2022

SAMPLING TIME : 12:00 p.m.

ANALYTICAL DATE : August 1-17, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	8.3 ^{2/}	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	26.4 ^{2/}	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	16 ^{2/}	≤ 20
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	< 5 ^{2/}	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	20 ^{2/}	≤ 30
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	450 ^{2/}	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	20.72 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2/}	≤ 1
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	4.3×10 ^{2 2/}	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	3.5×10 ^{2 2/}	-

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ก)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปซเซลล์ แล็บ-อิน-ไรแอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

อ. ช. (Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpoon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 008/2565

Report Date : August 17, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ระบบบำบัดน้ำเสีย

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.7" N, 100°40'44.0" E)

SAMPLING DATE : August 1, 2022

RECEIVED DATE : August 2, 2022

SAMPLING TIME : 12:00 p.m.

ANALYTICAL DATE : August 1-17, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1'}
11.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	0.1 ^{2'}	≤ 0.5

- Remark** : 1. ^{1'} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ก)
2. ^{2'} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133

วิลาวัลย์

(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST



Mr. Narongsak Seripanitkarn

Managing Director

Siwaphon

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 009/2565

Report Date : September 14, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ระบบบำบัดน้ำเสีย

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.7" N, 100°40'44.0" E)

SAMPLING DATE : September 2, 2022

RECEIVED DATE : September 3, 2022

SAMPLING TIME : 12:23 p.m.

ANALYTICAL DATE : September 2-14, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	8.9 ^{2/}	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.7 ^{2/}	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	18 ^{2/}	≤ 20
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	< 5 ^{2/}	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	27 ^{2/}	≤ 30
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	308 ^{2/}	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	20.16 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2/}	≤ 1
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	1.7×10 ^{2 2/}	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	2.6×10 ^{2 2/}	-


Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)

2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
ว-158-จ-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 009/2565

Report Date : September 14, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ระบบบำบัดน้ำเสีย

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.7" N, 100°40'44.0" E)

SAMPLING DATE : September 2, 2022

RECEIVED DATE : September 3, 2022

SAMPLING TIME : 12:23 p.m.


ANALYTICAL DATE : September 2-14, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย


Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
11.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND ²⁾	≤ 0.5

Remark : 1. ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ก)
2. ²⁾ วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 010/2565

Report Date : October 12, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ระบบบำบัดน้ำเสีย

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.7" N, 100°40'44.0" E)

SAMPLING DATE : October 3, 2022

RECEIVED DATE : October 4, 2022

SAMPLING TIME : 11:50 a.m.

ANALYTICAL DATE : October 3-12, 2022


SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : ใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
1.	pH	-	Electrometric Method	8.9 ²⁾	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.7 ²⁾	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	20 ²⁾	≤ 20
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	< 5 ²⁾	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	30 ²⁾	≤ 30
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	346 ²⁾	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	25.76 ²⁾	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ²⁾	≤ 1
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	2.1×10 ^{2 2)}	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	1.7×10 ^{2 2)}	-


Remark : 1. ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)

2. ²⁾ วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปซเซิล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
ว-158-จ-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 010/2565

Report Date : October 12, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ระบบบำบัดน้ำเสีย

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.7" N, 100°40'44.0" E)

SAMPLING DATE : October 3, 2022

RECEIVED DATE : October 4, 2022

SAMPLING TIME : 11:50 a.m.


ANALYTICAL DATE : October 3-12, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : ใส่ มีตะกอนเล็กน้อย


Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
11.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND ²⁾	≤ 0.5

Remark : 1. ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ก)
2. ²⁾ วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปซเซียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 011/2565

Report Date : November 10, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอสเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ระบบบำบัดน้ำเสีย

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.7" N, 100°40'44.0" E)

SAMPLING DATE : November 1, 2022

RECEIVED DATE : November 2, 2022

SAMPLING TIME : 02:30 p.m.


ANALYTICAL DATE : November 1-10, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : ใส่ มีตะกอนเล็กน้อย


Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	8.6 ^{2/}	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	24.6 ^{2/}	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	< 2 ^{2/}	≤ 20
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	< 5 ^{2/}	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 1 ^{2/}	≤ 30
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	162 ^{2/}	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	< 0.20 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2/}	≤ 1
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	< 1.8 ^{2/}	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	< 1.8 ^{2/}	-

- Remark** : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ก)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
ว-158-จ-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 011/2565

Report Date : November 10, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ระบบบำบัดน้ำเสีย

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.7" N, 100°40'44.0" E)

SAMPLING DATE : November 1, 2022

RECEIVED DATE : November 2, 2022

SAMPLING TIME : 02:30 p.m.

ANALYTICAL DATE : November 1-10, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : ใส่ มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
11.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND ^{2/}	≤ 0.5

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ก)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 012/2565

Report Date : December 10, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ระบบบำบัดน้ำเสีย

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.7" N, 100°40'44.0" E)

SAMPLING DATE : December 1, 2022

RECEIVED DATE : December 2, 2022

SAMPLING TIME : 03:15 p.m.

ANALYTICAL DATE : December 1-10, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : ใส่ มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	9.0 ^{2/}	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.4 ^{2/}	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	11 ^{2/}	≤ 20
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	< 5 ^{2/}	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	26 ^{2/}	≤ 30
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	234 ^{2/}	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	15.68 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2/}	≤ 1
9.	Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	< 1.8 ^{2/}	-
10.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	< 1.8 ^{2/}	-

- Remark** : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ก)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปซเซลล์ แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133


(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-จ-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Pathum Thani Rd., Tambol Bangpoon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 012/2565

Report Date : December 10, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท เมกา สเปซ 1 จำกัด

ADDRESS : โครงการ เอ สเปซ เมกา 2 เขตทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์)
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

SAMPLING SOURCE : ระบบบำบัดน้ำเสีย

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°38'30.7" N, 100°40'44.0" E)

SAMPLING DATE : December 1, 2022

RECEIVED DATE : December 2, 2022

SAMPLING TIME : 03:15 p.m.

ANALYTICAL DATE : December 1-10, 2022


SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : ใส่ มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
11.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	0.1 ²⁾	≤ 0.5

Remark : 1. ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ก)

2. ²⁾ วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR