



# 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

## TEST REPORT

Test No. : VT 088/2565

Report Date : June 20, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence

ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : June 14-15, 2022 Receive Date : June 20, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : June 14-15, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard <sup>11</sup>
1.	14/06/2022	09:33:49	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.324	≤ 5
2.	14/06/2022	10:24:25	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.459	≤ 5
3.	14/06/2022	11:21:35	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.425	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.471	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.425	≤ 5

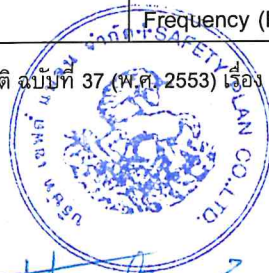
หมายเหตุ : <sup>11</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิไลชัย

(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

## TEST REPORT

Test No. : VT 089/2565

Report Date : June 27, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : June 15-16, 2022 Receive Date : June 27, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : June 15-16, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard <sup>1)</sup>
1.	15/06/2022	09:27:36	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.169	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	15/06/2022	10:41:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.469	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	15/06/2022	11:28:21	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.444	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.366	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.471	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

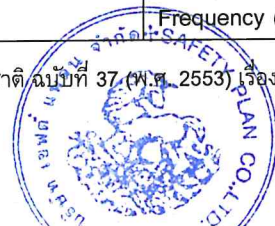
หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิไลชัย

(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

## TEST REPORT

Test No. : VT 090/2565

Report Date : June 27, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : June 16-17, 2022 Receive Date : June 27, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : June 16-17, 2022

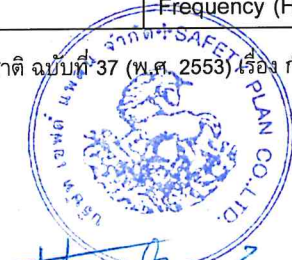
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard <sup>1</sup>
1.	16/06/2022	09:25:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.425	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.751	≤ 5
2.	16/06/2022	10:22:05	Vertical	Frequency (Hz)	7	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.336	≤ 5
			Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
3.	16/06/2022	11:27:12	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.59	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.425	≤ 5
	16/06/2022	11:27:12	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.411	≤ 5
			Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
	16/06/2022	11:27:12	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.621	≤ 5
				Frequency (Hz)	6	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.428	≤ 5
	16/06/2022	11:27:12	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.456	≤ 5
			Longitudinal	Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : <sup>1</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

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 Bangpooon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

## TEST REPORT

Test No. : VT 091/2565

Report Date : June 27, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : June 17-18, 2022 Receive Date : June 27, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : June 17-18, 2022

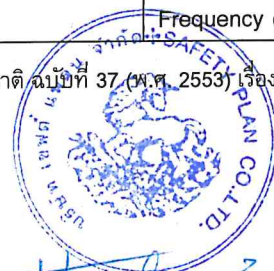
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard <sup>1/</sup>
1.	17/06/2022	09:23:00	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.624	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.624	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.259	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	17/06/2022	10:27:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.469	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.352	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	17/06/2022	11:24:41	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.441	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.349	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.354	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิไลชัย  
(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 Bangpoon, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

## TEST REPORT

Test No. : VT 092/2565

Report Date : June 27, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : June 18-19, 2022 Receive Date : June 27, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : June 18-19, 2022

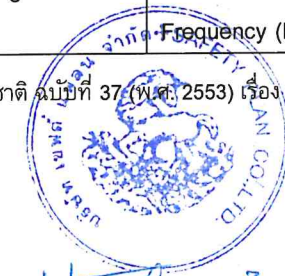
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard <sup>1)</sup>
1.	18/06/2022	09:23:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.524	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.532	≤ 5
2.	18/06/2022	10:31:29	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.449	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.449	≤ 5
3.	18/06/2022	11:41:24	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.432	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.522	≤ 5
	18/06/2022	11:41:24	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
	18/06/2022	11:41:24	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.366	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.366	≤ 5

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> 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 Bangpoo, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

## TEST REPORT

Test No. : VT 093/2565

Report Date : June 27, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : June 19-20, 2022 Receive Date : June 27, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : June 19-20, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard <sup>1)</sup>
1.	19/06/2022	09:14:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.524	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.436	≤ 5
2.	19/06/2022	10:16:22	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.447	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.447	≤ 5
3.	19/06/2022	11:36:25	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.395	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.395	≤ 5
	19/06/2022	10:16:22	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.345	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.345	≤ 5
	19/06/2022	11:36:25	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.562	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.562	≤ 5
	19/06/2022	11:36:25	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.445	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.445	≤ 5
	19/06/2022	11:36:25	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.427	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.427	≤ 5
	19/06/2022	11:36:25	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	≤ 5

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัณย์  
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

- 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 Bangpoo, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

## TEST REPORT

Test No. : VT 094/2565

Report Date : June 27, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : June 20-21, 2022 Receive Date : June 27, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : June 20-21, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

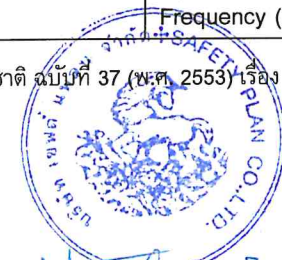
Item	Date	Time	Result			Standard <sup>1/</sup>
1.	20/06/2022	09:26:59	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.471	≤ 5
2.	20/06/2022	10:24:12	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.169	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.169	≤ 5
3.	20/06/2022	11:36:24	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
	20/06/2022	11:36:24	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.452	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
	20/06/2022	11:36:24	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5

หมายเหตุ : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัณย์  
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



Mr. Narongsak Seripanitkarn  
(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

อ. ช. (Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

- 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 Bangpoo, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

## TEST REPORT

Test No. : VT 095/2565

Report Date : June 27, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : June 21-22, 2022 Receive Date : June 27, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : June 21-22, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard <sup>1)</sup>
1.	21/06/2022	09:25:47	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.441	≤ 5
2.	21/06/2022	10:35:22	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.374	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.426	≤ 5
3.	21/06/2022	11:43:20	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.414	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.201	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.428	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.428	≤ 5

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์  
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



Mr. Narongsak Seripanitkarn  
(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

- 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 096/2565

Report Date : July 4, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : June 22-23, 2022 Receive Date : July 4, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : June 22-23, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard <sup>1)</sup>
1.	22/06/2022	13:34:42	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.341	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.455	≤ 5
2.	22/06/2022	14:44:26	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.334	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.334	≤ 5
3.	22/06/2022	15:19:24	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.346	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.346	≤ 5
	22/06/2022	14:44:26	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.599	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.599	≤ 5
	22/06/2022	15:19:24	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
	22/06/2022	15:19:24	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.429	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.421	≤ 5

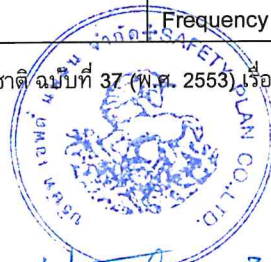
หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

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 Bangpoo, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

## TEST REPORT

Test No. : VT 097/2565

Report Date : July 4, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : June 23-24, 2022 Receive Date : July 4, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : June 23-24, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard <sup>1/</sup>
1.	23/06/2022	13:29:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.425	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.521	≤ 5
2.	23/06/2022	14:25:37		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.452	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	23/06/2022	15:22:00	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.479	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
3.	23/06/2022	15:22:00		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.436	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	23/06/2022	15:22:00	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.259	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.456	≤ 5
3.	23/06/2022	15:22:00		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.444	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์

(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



Mr. Narongsak Seripanitkarn

Managing Director

Si. Ch.

(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. : VT 098/2565

Report Date : July 4, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : June 24-25, 2022 Receive Date : July 4, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : June 24-25, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

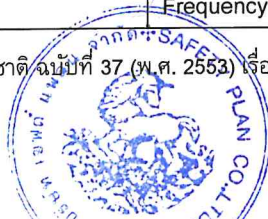
Item	Date	Time	Result			Standard <sup>1/</sup>
1.	24/06/2022	13:25:44	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.429	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.352	≤ 5
2.	24/06/2022	14:32:17	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.477	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.477	≤ 5
3.	24/06/2022	15:25:55	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
	24/06/2022	14:32:17	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
	24/06/2022	15:25:55	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.459	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.459	≤ 5
	24/06/2022	15:25:55	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
	24/06/2022	15:25:55	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	≤ 5
	24/06/2022	15:25:55	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.305	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.305	≤ 5
	24/06/2022	15:25:55	Longitudinal	Frequency (Hz)	4	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.305	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.305	≤ 5

หมายเหตุ : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัณย์  
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

- 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 099/2565

Report Date : July 4, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : June 25-26, 2022 Receive Date : July 4, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : June 25-26, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

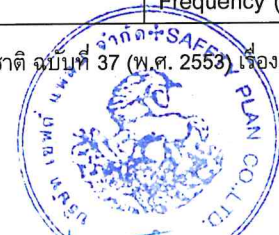
Item	Date	Time	Result			Standard <sup>1/</sup>
1.	25/06/2022	13:24:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
2.	25/06/2022	14:36:25	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.426	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.427	≤ 5
3.	25/06/2022	15:29:27	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.529	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.368	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.415	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.415	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.415	≤ 5

หมายเหตุ : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัณย์  
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

- 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 Bangpoo, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

## TEST REPORT

Test No. : VT 100/2565

Report Date : July 4, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : June 26-27, 2022 Receive Date : July 4, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : June 26-27, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard <sup>1)</sup>
1.	26/06/2022	13:24:36	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
2.	26/06/2022	14:17:25	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
3.	26/06/2022	15:22:41	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.169	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.169	≤ 5
	26/06/2022	14:17:25	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.423	≤ 5
	26/06/2022	15:22:41	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.244	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.434	≤ 5
	26/06/2022	15:22:41	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.244	≤ 5

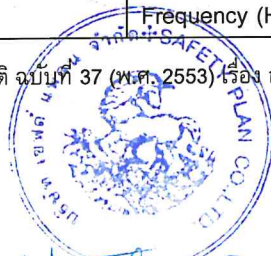
หมายเหตุ : <sup>1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิไลสมัย

(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



Mr. Narongsak Seripanitkarn

Managing Director

อ. ช.

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

- 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 Bangpoo, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

## TEST REPORT

Test No. : VT 101/2565

Report Date : July 4, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : June 27-28, 2022 Receive Date : July 4, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : June 27-28, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard <sup>1/</sup>
1.	27/06/2022	13:24:28	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.259	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.436	≤ 5
2.	27/06/2022	14:33:25	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
3.	27/06/2022	15:29:24	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.345	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.416	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.324	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5

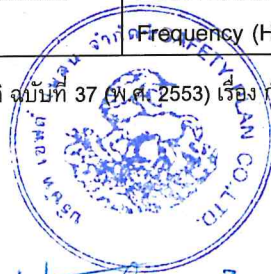
หมายเหตุ : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิไลชัย

(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

อ. ช.

(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. : VT 102/2565

Report Date : July 4, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : June 28-29, 2022 Receive Date : July 4, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : June 28-29, 2022

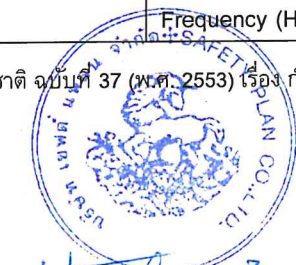
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard <sup>1)</sup>
1.	28/06/2022	13:24:26	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.336	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.427	≤ 5
2.	28/06/2022	14:30:24	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.349	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.349	≤ 5
3.	28/06/2022	15:16:27	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.424	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.345	≤ 5
	28/06/2022	15:16:27	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.411	≤ 5
	28/06/2022	15:16:27	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.407	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.407	≤ 5

หมายเหตุ : <sup>1)</sup> 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-ค-4315

- 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 Bangpoo, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

## TEST REPORT

Test No. : VT 103/2565

Report Date : July 4, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : June 29-30, 2022 Receive Date : July 4, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : June 29-30, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard <sup>1/</sup>
1.	29/06/2022	13:24:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.471	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.599	≤ 5
2.	29/06/2022	14:30:27	Vertical	Frequency (Hz)	6	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.459	≤ 5
			Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
3.	29/06/2022	15:25:22	Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.415	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
	29/06/2022	15:25:22	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.527	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	7	
	29/06/2022	15:25:22	Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.352	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
	29/06/2022	15:25:22	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	

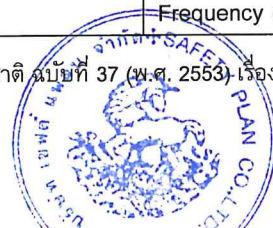
หมายเหตุ : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์

(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



Mr. Narongsak Seripanitkarn

Managing Director

Si. Phichipmanophap

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

- 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 Bangpoo, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

## TEST REPORT

Test No. : VT 104/2565

Report Date : July 4, 2022

**CUSTOMER NAME** : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)  
**ADDRESS** : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330  
**SAMPLING SOURCE** : บริเวณพื้นที่โครงการ  
**SAMPLING LOCATION** : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) **Sampling Time** : 24 hrs.  
**MEASURED DATE** : June 30 - July 1, 2022 **Receive Date** : July 4, 2022  
**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : June 30 - July 1, 2022  
**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard <sup>11</sup>
1.	30/06/2022	13:25:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
2.	30/06/2022	14:31:29	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.324	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.324	≤ 5
3.	30/06/2022	15:28:36	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.355	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.355	≤ 5
	30/06/2022	14:31:29	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5
	30/06/2022	15:28:36	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.436	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.436	≤ 5
	30/06/2022	15:28:36	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
	30/06/2022	15:28:36	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.416	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.416	≤ 5
	30/06/2022	15:28:36	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.205	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.205	≤ 5

หมายเหตุ : <sup>11</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัณย์  
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

- 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 Bangpoo, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

## ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 001/2565

Report Date : March 29, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence

ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ

SAMPLING DATE : March 14, 2022

RECEIVED DATE : March 15, 2022

SAMPLING TIME : 03:00 p.m.

ANALYTICAL DATE : March 14-29, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard <sup>1/</sup>
1.	pH	-	Electrometric Method	7.3	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.4	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	7	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	8.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	329	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	33.04 <sup>2/</sup>	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	0.8 <sup>2/</sup>	≤ 1

Remark : 1. <sup>1/</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)

2. <sup>2/</sup> วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133 ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์

(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



Mr. Narongsak Seripanitkarn

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

S. Phichipmanophap

(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-W 001/2565

Report Date : March 29, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence

ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ

SAMPLING DATE : March 14, 2022

RECEIVED DATE : March 15, 2022

SAMPLING TIME : 03:00 p.m.

ANALYTICAL DATE : March 14-29, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard <sup>1)</sup>
9.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5

Remark : <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท  
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)  
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิไลสมัย

(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST



Mr. Narongsak Seripanitkarn

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

Siwaphon

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**Analysis No.** : Lab-W 002/2565

**Report Date** : April 12, 2022

**CUSTOMER NAME** : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

**ADDRESS** : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

**SAMPLING SOURCE** : บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ

**SAMPLING DATE** : April 4, 2022

**RECEIVED DATE** : April 5, 2022

**SAMPLING TIME** : 11:55 a.m.

**ANALYTICAL DATE** : April 4-12, 2022

**SAMPLING METHOD** : Grab

**SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard <sup>1/</sup>
1.	pH	-	Electrometric Method	7.9	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	26.0	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	16	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	14.3	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	267	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	1.68 <sup>2/</sup>	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 <sup>2/</sup>	≤ 1

**Remark** : 1. <sup>1/</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)

2. <sup>2/</sup> วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133  
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์

(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



Mr. Narongsak Seripanitkarn

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

S. Phichipmanophap

(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-W 002/2565

Report Date : April 12, 2022


**CUSTOMER NAME** : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)  
**ADDRESS** : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330  
**SAMPLING SOURCE** : บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ  
**SAMPLING DATE** : April 4, 2022 **RECEIVED DATE** : April 5, 2022  
**SAMPLING TIME** : 11:55 a.m. **ANALYTICAL DATE** : April 4-12, 2022  
**SAMPLING METHOD** : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard <sup>1)</sup>
9.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5

**Remark** : <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางชนิด (อาคารประเภท ข)  
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิไลชัย  
(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 Bangpoo, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

## ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 003/2565

Report Date : May 19, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ

SAMPLING DATE : May 9, 2022

RECEIVED DATE : May 10, 2022

SAMPLING TIME : 01:26 p.m.

ANALYTICAL DATE : May 9-19, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard <sup>1)</sup>
1.	pH	-	Electrometric Method	7.6	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	24.2	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	16	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	26.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	180	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	5.32 <sup>2)</sup>	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 <sup>2)</sup>	≤ 1

Remark : 1. <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)

2. <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133  
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์

(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



*(Signature)*

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

*(Signature)*

(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-W 003/2565

Report Date : May 19, 2022

**CUSTOMER NAME** : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)  
**ADDRESS** : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330  
**SAMPLING SOURCE** : บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ  
**SAMPLING DATE** : May 9, 2022 **RECEIVED DATE** : May 10, 2022  
**SAMPLING TIME** : 01:26 p.m. **ANALYTICAL DATE** : May 9-19, 2022  
**SAMPLING METHOD** : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard <sup>1)</sup>
9.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5

**Remark** : <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท  
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)  
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัณย์

(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST



Mr. Narongsak Seripanitkarn

(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 004/2565

Report Date : June 23, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ

SAMPLING DATE : June 9, 2022

RECEIVED DATE : June 10, 2022

SAMPLING TIME : 03:10 p.m.

ANALYTICAL DATE : June 9-23, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard <sup>1)</sup>
1.	pH	-	Electrometric Method	7.7	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.2	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	21	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	1.2	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	39.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	440	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	14.93 <sup>2)</sup>	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	0.5 <sup>2)</sup>	≤ 1

Remark : 1. <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)

2. <sup>2)</sup> วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133

วิไลสมัย

(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 Bangpoo, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel. 0-2567-3549 Fax 0-2567-3485

## ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 004/2565

Report Date : June 23, 2022


**CUSTOMER NAME** : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)  
**ADDRESS** : โครงการ Soontareeya Residence  
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330  
**SAMPLING SOURCE** : บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ  
**SAMPLING DATE** : June 9, 2022 **RECEIVED DATE** : June 10, 2022  
**SAMPLING TIME** : 03:10 p.m. **ANALYTICAL DATE** : June 9-23, 2022  
**SAMPLING METHOD** : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard <sup>1)</sup>
9.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5

**Remark** : <sup>1)</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท  
และบางชนิด (อาคารประเภท ข)  
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์  
(Miss Wilawan Somsai)  
ANALYST

  
  
(Mr. Narongsak Seripanitkarn)  
Managing Director

  
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)  
LABORATORY SUPERVISOR