



TEST REPORT

TEST NO. : AN 025/2565

REPORT DATE : September 12, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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)
MEASURED DATE : September 6-7, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{2/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ค่าปรับค่า: ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{2/}	The Values of Annoyance Level	มาตรฐาน	ค่าปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	62.1	60.1	2	4.5	57.6	55.4	2.2	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	62.8	60.1	2.7	3	59.8	55.4	4.4	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	62.2	60.1	2.1	4.5	57.7	55.4	2.3	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	60.2	60.1	0.1	7	53.2	55.4	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	60.1	60.1	0	7	53.1	55.4	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	62.3	60.1	2.2	4.5	57.8	55.4	2.4	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	59.2	60.1	0	7	52.2	55.4	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	54.2	60.1	0	7	47.2	55.4	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	53.4	60.1	0	7	46.4	55.4	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	53.5	60.1	0	7	46.5	55.4	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	52	60.1	0	7	45	55.4	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	50.3	60.1	0	7	43.3	55.4	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	49.1	60.1	0	7	42.1	55.4	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	49.4	60.1	0	7	42.4	55.4	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	50.3	60.1	0	7	43.3	55.4	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	51.2	60.1	0	7	44.2	55.4	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	53.5	60.1	0	7	46.5	55.4	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	52.7	60.1	0	7	45.7	55.4	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	53.8	60.1	0	7	46.8	55.4	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	55.2	60.1	0	7	48.2	55.4	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	54.4	60.1	0	7	47.4	55.4	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	62.5	60.1	2.4	4.5	58	55.4	2.6		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61.1	60.1	1	7	54.1	55.4	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	62.3	60.1	2.2	4.5	57.8	55.4	2.4		
24 Hours Measured	58.5	-	-	-	-	-	-		
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 การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
 4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
 5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

2-158-4-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-4-4315

(Mr. Narongsak Seripanilkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 025/2565

REPORT DATE : September 12, 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)
MEASURED DATE : September 7-8, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	จำนวนค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	64.5	58.6	5.9	1.5	63	55.6	7.4	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	50.6	58.6	0	7	43.6	55.6	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	59.4	58.6	0.8	7	52.4	55.6	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	58.7	58.6	0.1	7	51.7	55.6	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	58.6	58.6	0	7	51.6	55.6	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	57.5	58.6	0	7	50.5	55.6	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	58.3	58.6	0	7	51.3	55.6	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	50.9	58.6	0	7	43.9	55.6	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	47	58.6	0	7	40	55.6	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	46.2	58.6	0	7	39.2	55.6	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	45.9	58.6	0	7	38.9	55.6	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	46.5	58.6	0	7	39.5	55.6	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	45.8	58.6	0	7	38.8	55.6	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	45.8	58.6	0	7	38.8	55.6	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	46.4	58.6	0	7	39.4	55.6	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	46.2	58.6	0	7	39.2	55.6	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	50.4	58.6	0	7	43.4	55.6	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	58	58.6	0	7	51	55.6	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	61.7	58.6	3.1	3	58.7	55.6	3.1		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	62.1	58.6	3.5	2	60.1	55.6	4.5		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	62.2	58.6	3.6	2	60.2	55.6	4.6		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	64.4	58.6	5.8	1.5	62.9	55.6	7.3		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	64.7	58.6	6.1	1.5	63.2	55.6	7.6		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	65.5	58.6	6.9	1	64.5	55.6	8.9		
24 Hours Measured	59.6	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidd Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-8161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 025/2565

REPORT DATE : September 12, 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)
MEASURED DATE : September 8-9, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}						The Values of Annoyance Level	ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลคูณค่าปรับขึ้น	ตัวปรับค่า	เฉลี่ยเสียงที่ปรับค่า	Leq ^{3/}		ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	61.3	61.3	0	7	54.3	56.7	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	60.6	61.3	0	7	53.6	56.7	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	61.4	61.3	0.1	7	54.4	56.7	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	66	61.3	4.7	1.5	64.5	56.7	7.8	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	61.3	61.3	0	7	54.3	56.7	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	62.1	61.3	0.8	7	55.1	56.7	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	60.7	61.3	0	7	53.7	56.7	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	54.5	61.3	0	7	47.5	56.7	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	52.9	61.3	0	7	45.9	56.7	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	54.6	61.3	0	7	47.6	56.7	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	53.7	61.3	0	7	46.7	56.7	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	51.2	61.3	0	7	44.2	56.7	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	52.6	61.3	0	7	45.6	56.7	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	53.5	61.3	0	7	46.5	56.7	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	53.9	61.3	0	7	46.9	56.7	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	50.8	61.3	0	7	43.8	56.7	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	51.8	61.3	0	7	44.8	56.7	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	51.6	61.3	0	7	44.6	56.7	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	65.6	61.3	4.3	2	63.6	56.7	6.9		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	64.5	61.3	3.2	3	61.5	56.7	4.8		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	62.5	61.3	1.2	7	55.5	56.7	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	60.3	61.3	0	7	53.3	56.7	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	62.5	61.3	1.2	7	55.5	56.7	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	60.2	61.3	0	7	53.2	56.7	0		
24 Hours Measured	60.4	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
 2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
 3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
 4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
 5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-8181

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 025/2565

REPORT DATE : September 12, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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)
MEASURED DATE : September 9-10, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ค่าปรับค่า ตามเงื่อนไข	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	60.7	59.4	1.3	7	53.7	57.5	0	≤ 1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	60.9	59.4	1.5	4.5	56.4	57.5	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	65.3	59.4	5.9	1.5	63.8	57.5	6.3	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	61.6	59.4	2.2	4.5	57.1	57.5	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	59.4	59.4	0	7	52.4	57.5	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	59.2	59.4	0	7	52.2	57.5	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	59.8	59.4	0.4	7	52.8	57.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	52.6	59.4	0	7	45.6	57.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	52.1	59.4	0	7	45.1	57.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	54.9	59.4	0	7	47.9	57.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	55.2	59.4	0	7	48.2	57.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	54.5	59.4	0	7	47.5	57.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	50.5	59.4	0	7	43.5	57.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	53.1	59.4	0	7	46.1	57.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	52.9	59.4	0	7	45.9	57.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	52.4	59.4	0	7	45.4	57.5	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	51.6	59.4	0	7	44.6	57.5	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	54.3	59.4	0	7	47.3	57.5	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	61.5	59.4	2.1	4.5	57	57.5	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	59.4	59.4	0	7	52.4	57.5	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	57.7	59.4	0	7	50.7	57.5	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	60.9	59.4	1.5	4.5	56.4	57.5	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	65.6	59.4	6.2	1.5	64.1	57.5	6.6		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	60.2	59.4	0.8	7	53.2	57.5	0		
24 Hours Measured	59.4	-	-	-	-	-	-		
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 9 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
 5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 9 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-8161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 026/2565

REPORT DATE : September 19, 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)
MEASURED DATE : September 10-11, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{4/}	ระดับค่า เฉลี่ย	ช่วงปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	61.3	58.7	2.6	3	58.3	54.6	3.7	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	62.5	58.7	3.8	2	60.5	54.6	5.9	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	61.9	58.7	3.2	3	58.9	54.6	4.3	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	58.3	58.7	0	7	51.3	54.6	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	58.7	58.7	0	7	51.7	54.6	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	45.7	58.7	0	7	38.7	54.6	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	45.8	58.7	0	7	38.8	54.6	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	48.7	58.7	0	7	41.7	54.6	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	47.9	58.7	0	7	40.9	54.6	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	47.6	58.7	0	7	40.6	54.6	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	48.5	58.7	0	7	41.5	54.6	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	43	58.7	0	7	36	54.6	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	44.3	58.7	0	7	37.3	54.6	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	52.4	58.7	0	7	45.4	54.6	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	52.9	58.7	0	7	45.9	54.6	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	55.9	58.7	0	7	48.9	54.6	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	56.5	58.7	0	7	49.5	54.6	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	59.2	58.7	0.5	7	52.2	54.6	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	58.7	58.7	0	7	51.7	54.6	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	56.2	58.7	0	7	49.2	54.6	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	59.4	58.7	0.7	7	52.4	54.6	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	58.5	58.7	0	7	51.5	54.6	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.9	58.7	1.2	7	52.9	54.6	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	60.4	58.7	1.7	4.5	55.9	54.6	1.3		
24 Hours Measured	57.4	-	-	-	-	-	-		
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 1. วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
 และคำนวณระดับเสียงรบกวนที่มีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
 4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 10 กันยายน 2565 เวลา 18:00 น. - 19:15 น.
 5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 10 กันยายน 2565 เวลา 18:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

2-158-6-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-6-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 026/2565

REPORT DATE : September 19, 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)
MEASURED DATE : September 11-12, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/2}						ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{1/3}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Loe ^{1/3}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	62.7	60.5	2.2	4.5	58.2	58.8	0	≤1.4
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	61.2	60.5	0.7	7	54.2	58.8	0	1.5 - 2.4
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	62.7	60.5	2.2	4.5	58.2	58.8	0	2.5 - 3.4
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	63.2	60.5	2.7	3	60.2	58.8	1.4	3.5 - 4.4
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	60.5	60.5	0	7	53.5	58.8	0	4.5 - 6.4
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	45	60.5	0	7	38	58.8	0	6.5 - 7.4
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	49.8	60.5	0	7	42.8	58.8	0	7.5 - 12.4
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	52.7	60.5	0	7	45.7	58.8	0	≥ 12.5
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	52.7	60.5	0	7	45.7	58.8	0	
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	49.2	60.5	0	7	42.2	58.8	0	
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	43.7	60.5	0	7	36.7	58.8	0	
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	42.2	60.5	0	7	35.2	58.8	0	
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	43.8	60.5	0	7	36.8	58.8	0	
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	52.5	60.5	0	7	45.5	58.8	0	
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	43.3	60.5	0	7	36.3	58.8	0	
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	51.4	60.5	0	7	44.4	58.8	0	
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	52.9	60.5	0	7	45.9	58.8	0	
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	57.5	60.5	0	7	50.5	58.8	0	
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	56.1	60.5	0	7	49.1	58.8	0	
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	65.3	60.5	4.8	1.5	63.8	58.8	5	
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	64.5	60.5	4	2	62.5	58.8	3.7	
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	62.6	60.5	2.1	4.5	58.1	58.8	0	
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	63.3	60.5	2.8	3	60.3	58.8	1.5	
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	64.5	60.5	4	2	62.5	58.8	3.7	
24 Hours Measured	59.9	-	-	-	-	-	-	
Standard^{1/2}	70^{1/2}	-	-	-	-	-	10^{2/3}	

- หมายเหตุ: 1. * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
 2. * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
 3. * ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณหาวิธีการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
 4. * ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
 5. * ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-8181

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 026/2565

REPORT DATE : September 19, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์ริยา 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)
MEASURED DATE : September 12-13, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ค่าตามปรับค่า	
	Leq	Leq ^{1/}	ค่าปรับค่า ตามเงื่อนไข	จำนวนค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{1/}	The Values of Annoyance Level	ค่าปรับค่า	จำนวนค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	64.1	61.7	2.4	4.5	59.6	58.3	1.3	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	64	61.7	2.3	4.5	59.5	58.3	1.2	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	65.8	61.7	4.1	2	63.8	58.3	5.5	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	67.5	61.7	5.8	1.5	66	58.3	7.7	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	61.7	61.7	0	7	54.7	58.3	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	47.8	61.7	0	7	40.8	58.3	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	48.1	61.7	0	7	41.1	58.3	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	49.9	61.7	0	7	42.9	58.3	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	47.2	61.7	0	7	40.2	58.3	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	46.7	61.7	0	7	39.7	58.3	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	45.4	61.7	0	7	38.4	58.3	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	47.1	61.7	0	7	40.1	58.3	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	51.9	61.7	0	7	44.9	58.3	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	56.6	61.7	0	7	49.6	58.3	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	58.5	61.7	0	7	51.5	58.3	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	60.4	61.7	0	7	53.4	58.3	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	61.5	61.7	0	7	54.5	58.3	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	62.3	61.7	0.6	7	55.3	58.3	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	63.9	61.7	2.2	4.5	59.4	58.3	1.1		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	61.3	61.7	0	7	54.3	58.3	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	64.2	61.7	2.5	3	61.2	58.3	2.9		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	65.5	61.7	3.8	2	63.5	58.3	5.2		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	62.2	61.7	0.5	7	55.2	58.3	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	61.7	61.7	0	7	54.7	58.3	0		
24 Hours Measured	61.6	-	-	-	-	-	-		
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 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
 4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 12 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
 5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 12 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

7-158-4-6161

(Miss Swaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

7-158-4-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 026/2565

REPORT DATE : September 19, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาเรีย พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงอัมพนิช เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : September 13-14, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	63.4	61.1	2.3	4.5	58.9	59.5	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	62.5	61.1	1.4	7	55.5	59.5	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	64.3	61.1	3.2	3	61.3	59.5	1.8	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	65.1	61.1	4	2	63.1	59.5	3.6	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	61.1	61.1	0	7	54.1	59.5	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	49.3	61.1	0	7	42.3	59.5	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	49	61.1	0	7	42	59.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	48.5	61.1	0	7	41.5	59.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	48.2	61.1	0	7	41.2	59.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	47.9	61.1	0	7	40.9	59.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	49.9	61.1	0	7	42.9	59.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	48.8	61.1	0	7	41.8	59.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	47.5	61.1	0	7	40.5	59.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	46.7	61.1	0	7	39.7	59.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	54.6	61.1	0	7	47.6	59.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	56.8	61.1	0	7	49.8	59.5	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	61.6	61.1	0.5	7	54.6	59.5	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	66.7	61.1	5.6	1.5	65.2	59.5	5.7		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	65.7	61.1	4.6	1.5	64.2	59.5	4.7		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	65.1	61.1	4	2	63.1	59.5	3.6		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	64.3	61.1	3.2	3	61.3	59.5	1.8		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	64.5	61.1	3.4	3	61.5	59.5	2		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	62.7	61.1	1.6	4.5	58.2	59.5	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	62.6	61.1	1.5	4.5	58.1	59.5	0		
24 Hours Measured	61.6	-	-	-	-	-	-		
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 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Swaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 026/2565

REPORT DATE : September 19, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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)
MEASURED DATE : September 14-15, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾						The Values of Annoyance Level	ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ค่าปรับค่า ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾		เลขต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	62.4	62.7	0	7	55.4	58.4	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	61.6	62.7	0	7	54.6	58.4	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	61.8	62.7	0	7	54.8	58.4	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	63.5	62.7	0.8	7	56.5	58.4	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	62.7	62.7	0	7	55.7	58.4	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	50.7	62.7	0	7	43.7	58.4	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	47.9	62.7	0	7	40.9	58.4	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	45.7	62.7	0	7	38.7	58.4	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	45.9	62.7	0	7	38.9	58.4	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	48.7	62.7	0	7	41.7	58.4	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	47.9	62.7	0	7	40.9	58.4	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	47.7	62.7	0	7	40.7	58.4	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	48.5	62.7	0	7	41.5	58.4	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	43	62.7	0	7	36	58.4	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	43.3	62.7	0	7	36.3	58.4	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	51.4	62.7	0	7	44.4	58.4	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	52.9	62.7	0	7	45.9	58.4	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	55.9	62.7	0	7	48.9	58.4	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	56.3	62.7	0	7	49.3	58.4	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	67.4	62.7	4.7	1.5	65.9	58.4	7.5		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	68.2	62.7	5.5	1.5	66.7	58.4	8.3		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	68.1	62.7	5.4	1.5	66.6	58.4	8.2		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	64.6	62.7	1.9	4.5	60.1	58.4	1.7		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	63.2	62.7	0.5	7	56.2	58.4	0		
24 Hours Measured	61.5	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- 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 การตรวจวัดและกำหนดระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
 4. ⁴⁾ ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
 5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

2-158-6-6181

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-6-4315

(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 026/2565

REPORT DATE : September 19, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์ป้า 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)
MEASURED DATE : September 15-16, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/2/}						The Values of Annoyance Level	ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{3/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{4/}		ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	61.3	58.4	2.9	3	58.3	56.5	1.8	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	61.4	58.4	3	3	58.4	56.5	1.9	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	61.5	58.4	3.1	3	58.5	56.5	2	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	59.9	58.4	1.5	4.5	55.4	56.5	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	58.4	58.4	0	7	51.4	56.5	0	4.5 - 5.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	55.2	58.4	0	7	48.2	56.5	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	54.3	58.4	0	7	47.3	56.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	47.5	58.4	0	7	40.5	56.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	47.4	58.4	0	7	40.4	56.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	47.7	58.4	0	7	40.7	56.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	47.3	58.4	0	7	40.3	56.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	48.4	58.4	0	7	41.4	56.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	46.6	58.4	0	7	39.6	56.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	47.3	58.4	0	7	40.3	56.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	48.9	58.4	0	7	41.9	56.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	54.1	58.4	0	7	47.1	56.5	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	55.3	58.4	0	7	48.3	56.5	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	58.1	58.4	0	7	51.1	56.5	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	57.3	58.4	0	7	50.3	56.5	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	62.7	58.4	4.3	2	60.7	56.5	4.2		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	62.2	58.4	3.8	2	60.2	56.5	3.7		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	63.1	58.4	4.7	1.5	61.6	56.5	5.1		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.5	58.4	1.1	7	52.5	56.5	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	60.7	58.4	2.3	4.5	56.2	56.5	0		
24 Hours Measured	58.3	-	-	-	-	-	-		
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 วิธีตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน ค่ากำหนดการวัดการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
 4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
 5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 026/2565

REPORT DATE : September 19, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์ริยา 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)
MEASURED DATE : September 16-17, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ค่าปรับค่า ตามวิธี	ค่าปรับค่า	ค่าปรับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	62.5	59.8	2.7	3	59.5	56.3	3.2	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	60.3	59.8	0.5	7	53.3	56.3	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	61.5	59.8	1.7	4.5	57	56.3	0.7	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	60.4	59.8	0.6	7	53.4	56.3	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	59.8	59.8	0	7	52.8	56.3	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	59.4	59.8	0	7	52.4	56.3	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	58.7	59.8	0	7	51.7	56.3	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	57.2	59.8	0	7	50.2	56.3	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	56.5	59.8	0	7	49.5	56.3	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	49.7	59.8	0	7	42.7	56.3	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	52.2	59.8	0	7	45.2	56.3	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	47.4	59.8	0	7	40.4	56.3	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	46.6	59.8	0	7	39.6	56.3	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	46.8	59.8	0	7	39.8	56.3	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	46.2	59.8	0	7	39.2	56.3	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	54.7	59.8	0	7	47.7	56.3	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	56.2	59.8	0	7	49.2	56.3	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	60.4	59.8	0.6	7	53.4	56.3	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	60.2	59.8	0.4	7	53.2	56.3	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	62.7	59.8	2.9	3	59.7	56.3	3.4		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	62.2	59.8	2.4	4.5	57.7	56.3	1.4		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	62.5	59.8	2.7	3	59.5	56.3	3.2		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61.6	59.8	1.8	4.5	57.1	56.3	0.8		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	61.4	59.8	1.6	4.5	56.9	56.3	0.6		
24 Hours Measured	59.3	-	-	-	-	-	-		
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 การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2565 เวลา 18:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๔-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๔-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 027/2565

REPORT DATE : September 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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)
MEASURED DATE : September 17-18, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^u							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^u	ค่าปรับค่า ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^u	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ค่าปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	62.5	60.8	1.7	4.5	58	57.4	0.6	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	64.5	60.8	3.7	2	62.5	57.4	5.1	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	62.6	60.8	1.8	4.5	58.1	57.4	0.7	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	61.3	60.8	0.5	7	54.3	57.4	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	60.8	60.8	0	7	53.8	57.4	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	60.3	60.8	0	7	53.3	57.4	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	61.6	60.8	0.8	7	54.6	57.4	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	51.3	60.8	0	7	44.3	57.4	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	50.6	60.8	0	7	43.6	57.4	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	60	60.8	0	7	53	57.4	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	52	60.8	0	7	45	57.4	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	58.4	60.8	0	7	51.4	57.4	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	58.2	60.8	0	7	51.2	57.4	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	57.1	60.8	0	7	50.1	57.4	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	58.9	60.8	0	7	51.9	57.4	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	51.1	60.8	0	7	44.1	57.4	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	49.5	60.8	0	7	42.5	57.4	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	60.1	60.8	0	7	53.1	57.4	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	61.2	60.8	0.4	7	54.2	57.4	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	64.7	60.8	3.9	2	62.7	57.4	5.3		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	65.3	60.8	4.5	1.5	63.8	57.4	6.4		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	62.7	60.8	1.9	4.5	58.2	57.4	0.8		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61	60.8	0.2	7	54	57.4	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	62.3	60.8	1.5	4.5	57.8	57.4	0.4		
24 Hours Measured	60.9	-	-	-	-	-	-		
Standard^u	70^u	-	-	-	-	-	10^u		

- หมายเหตุ: 1. ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^u ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^u ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^u ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-8181

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Serpanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 027/2565

REPORT DATE : September 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ยาริยา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงสมุหพิณ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : September 18-19, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}						The Values of Annoyance Level	ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{1/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{2/}		ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	60.9	59.4	1.5	4.5	56.4	57.1	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	60.5	59.4	1.1	7	53.5	57.1	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	59.8	59.4	0.4	7	52.8	57.1	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	61.7	59.4	2.3	4.5	57.2	57.1	0.1	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	59.4	59.4	0	7	52.4	57.1	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	56.6	59.4	0	7	49.6	57.1	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	57.2	59.4	0	7	50.2	57.1	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	58.2	59.4	0	7	51.2	57.1	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	56.7	59.4	0	7	49.7	57.1	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	55.5	59.4	0	7	48.5	57.1	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	59.7	59.4	0.3	7	52.7	57.1	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	57.8	59.4	0	7	50.8	57.1	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	51.1	59.4	0	7	44.1	57.1	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	48.1	59.4	0	7	41.1	57.1	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	49.2	59.4	0	7	42.2	57.1	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	53.8	59.4	0	7	46.8	57.1	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	51.8	59.4	0	7	44.8	57.1	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	60.2	59.4	0	7	53.2	57.1	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	59	59.4	0	7	52	57.1	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	60.9	59.4	1.5	4.5	56.4	57.1	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	62.6	59.4	3.2	3	59.6	57.1	2.5		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	61.8	59.4	2.4	4.5	57.3	57.1	0.2		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61	59.4	1.6	4.5	56.5	57.1	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	62.1	59.4	2.7	3	59.1	57.1	2		
24 Hours Measured	59.1	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. " ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงรบกวนไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และกำหนดระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. " ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 18 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. " ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 18 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidd Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 027/2565

REPORT DATE : September 26, 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)
MEASURED DATE : September 19-20, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/2}							ตารางรับค่า	
	Leq	Leq ^{3/}	ค่าเฉลี่ย ระดับเสียง	จำนวนค่า	ระดับ เสียงที่ เกินค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	64.4	62.8	1.6	4.5	59.9	60.5	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	65.9	62.8	3.1	3	62.9	60.5	2.4	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	64.2	62.8	1.4	7	57.2	60.5	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	65	62.8	2.2	4.5	60.5	60.5	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	62.8	62.8	0	7	55.8	60.5	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	66.6	62.8	3.8	2	64.6	60.5	4.1	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	52.4	62.8	0	7	45.4	60.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	51.3	62.8	0	7	44.3	60.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	48.9	62.8	0	7	41.9	60.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	47.3	62.8	0	7	40.3	60.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	45.9	62.8	0	7	38.9	60.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	46.2	62.8	0	7	39.2	60.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	46.6	62.8	0	7	39.6	60.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	44.5	62.8	0	7	37.5	60.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	44.4	62.8	0	7	37.4	60.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	45.7	62.8	0	7	38.7	60.5	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	51.6	62.8	0	7	44.6	60.5	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	62.2	62.8	0	7	55.2	60.5	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	60.9	62.8	0	7	53.9	60.5	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	64.9	62.8	2.1	4.5	60.4	60.5	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	60.3	62.8	0	7	53.3	60.5	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	65.3	62.8	2.5	3	62.3	60.5	1.8		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	65.4	62.8	2.6	3	62.4	60.5	1.9		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	66.1	62.8	3.3	3	63.1	60.5	2.6		
24 Hours Measured	62	-	-	-	-	-	-		
Standard^{2/}	70^{2/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. " ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงรบกวนไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และกำหนดระดับเสียงรบกวนที่มีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. " ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. " ตรวจวัดระดับเสียงรบกวนไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 027/2565

REPORT DATE : September 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีชา 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)
MEASURED DATE : September 20-21, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลต่างค่า ปรับแก้ไข	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	64.9	62.5	2.4	4.5	60.4	60.5	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	64.4	62.5	1.9	4.5	59.9	60.5	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	56.8	62.5	0	7	49.8	60.5	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	65	62.5	2.5	3	62	60.5	1.5	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	62.5	62.5	0	7	55.5	60.5	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52.5	62.5	0	7	45.5	60.5	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	55.3	62.5	0	7	48.3	60.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	51.9	62.5	0	7	44.9	60.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	50.6	62.5	0	7	43.6	60.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	48.9	62.5	0	7	41.9	60.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	48.8	62.5	0	7	41.8	60.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	49.2	62.5	0	7	42.2	60.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	50.3	62.5	0	7	43.3	60.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	57.3	62.5	0	7	50.3	60.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	59.2	62.5	0	7	52.2	60.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	57.4	62.5	0	7	50.4	60.5	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	61.1	62.5	0	7	54.1	60.5	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	64.6	62.5	2.1	4.5	60.1	60.5	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	65.8	62.5	3.3	3	62.8	60.5	2.3		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	66.5	62.5	4	2	64.5	60.5	4		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	67	62.5	4.5	1.5	65.5	60.5	5		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	65.4	62.5	2.9	3	62.4	60.5	1.9		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	67.5	62.5	5	1.5	66	60.5	5.5		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	65.9	62.5	3.4	3	62.9	60.5	2.4		
24 Hours Measured	62.7	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณหาห้วงการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

2-158-4-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-4-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 027/2565

REPORT DATE : September 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : September 21-22, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/2/}						The Values of Annoyance Level	ตารางเปรียบเทียบ	
	Leq	Leq ^{4/}	ระดับค่าเฉลี่ยเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับเสียงที่ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}		ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	64.5	60.6	3.9	2	62.5	57.4	5.1	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	60.8	60.6	0.2	7	53.8	57.4	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	62.2	60.6	1.6	4.5	57.7	57.4	0.3	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	63.3	60.6	2.7	3	60.3	57.4	2.9	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	60.6	60.6	0	7	53.6	57.4	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	64.5	60.6	3.9	2	62.5	57.4	5.1	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	56.4	60.6	0	7	49.4	57.4	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	50.3	60.6	0	7	43.3	57.4	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	50.6	60.6	0	7	43.6	57.4	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	51.1	60.6	0	7	44.1	57.4	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	52.3	60.6	0	7	45.3	57.4	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	51.2	60.6	0	7	44.2	57.4	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	51.4	60.6	0	7	44.4	57.4	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	52.2	60.6	0	7	45.2	57.4	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	60.6	60.6	0	7	53.6	57.4	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	57.6	60.6	0	7	50.6	57.4	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	59.9	60.6	0	7	52.9	57.4	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	60.1	60.6	0	7	53.1	57.4	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	61.8	60.6	1.2	7	54.8	57.4	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	57.7	60.6	0	7	50.7	57.4	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	62.3	60.6	1.7	4.5	57.8	57.4	0.4		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	62.6	60.6	2	4.5	58.1	57.4	0.7		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61.1	60.6	0.5	7	54.1	57.4	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	62.9	60.6	2.3	4.5	58.4	57.4	1		
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 21 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kesid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 027/2565

REPORT DATE : September 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ยาริยา 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)
MEASURED DATE : September 22-23, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							พหุคูณปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ระดับเสียง รบกวนเฉลี่ย	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
								≤1.4	7.0
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	62.6	60.3	2.3	4.5	58.1	57.6	0.5	1.5 - 2.4	4.5
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	64.8	60.3	4.5	1.5	63.3	57.6	5.7	2.5 - 3.4	3.0
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	63.3	60.3	3	3	60.3	57.6	2.7	3.5 - 4.4	2.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	63.9	60.3	3.6	2	61.9	57.6	4.3	4.5 - 6.4	1.5
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	60.3	60.3	0	7	53.3	57.6	0	6.5 - 7.4	1.0
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	54.1	60.3	0	7	47.1	57.6	0	7.5 - 12.4	0.5
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	52.9	60.3	0	7	45.9	57.6	0	≥ 12.5	0.0
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	53.9	60.3	0	7	46.9	57.6	0		
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	50.8	60.3	0	7	43.8	57.6	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	49.1	60.3	0	7	42.1	57.6	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	49.6	60.3	0	7	42.6	57.6	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	49.2	60.3	0	7	42.2	57.6	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	51.4	60.3	0	7	44.4	57.6	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	51.9	60.3	0	7	44.9	57.6	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	57.2	60.3	0	7	50.2	57.6	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	59.3	60.3	0	7	52.3	57.6	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	62.9	60.3	2.6	3	59.9	57.6	2.3		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	61.6	60.3	1.3	7	54.6	57.6	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	62.1	60.3	1.8	4.5	57.6	57.6	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	64.8	60.3	4.5	1.5	63.3	57.6	5.7		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	65.4	60.3	5.1	1.5	63.9	57.6	6.3		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	65.3	60.3	5	1.5	63.8	57.6	6.2		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	64.9	60.3	4.6	1.5	63.4	57.6	5.8		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	63.7	60.3	3.4	3	60.7	57.6	3.1		
24 Hours Measured	61.5	-	-	-	-	-	-		
Standard ¹⁾	70 ¹⁾	-	-	-	-	-	10 ²⁾		

- หมายเหตุ: 1. ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
 2. ²⁾ ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
 3. ³⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีมาตรฐานวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด และกำหนดระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
 4. ⁴⁾ ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
 5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6181

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315

(Mr. Narongsak Seripenitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 027/2565

REPORT DATE : September 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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)
MEASURED DATE : September 23-24, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	65.7	60.4	5.3	1.5	64.2	58.5	5.7	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	64.4	60.4	4	2	62.4	58.5	3.9	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	56.8	60.4	0	7	49.8	58.5	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	59.3	60.4	0	7	52.3	58.5	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	60.4	60.4	0	7	53.4	58.5	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	59.5	60.4	0	7	52.5	58.5	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	57.3	60.4	0	7	50.3	58.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	55.9	60.4	0	7	48.9	58.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	56.6	60.4	0	7	49.6	58.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	48.9	60.4	0	7	41.9	58.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	48.8	60.4	0	7	41.8	58.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	49.2	60.4	0	7	42.2	58.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	50.3	60.4	0	7	43.3	58.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	57.3	60.4	0	7	50.3	58.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	59.2	60.4	0	7	52.2	58.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	57.4	60.4	0	7	50.4	58.5	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	61.1	60.4	0.7	7	54.1	58.5	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	64.6	60.4	4.2	2	62.6	58.5	4.1		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	65.8	60.4	5.4	1.5	64.3	58.5	5.8		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	64.5	60.4	4.1	2	62.5	58.5	4		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	65.1	60.4	4.7	1.5	63.6	58.5	5.1		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	65.3	60.4	4.9	1.5	63.8	58.5	5.3		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	64.5	60.4	4.1	2	62.5	58.5	4		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	65	60.4	4.6	1.5	63.5	58.5	5		
24 Hours Measured	61.9	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

2-158-9-6181

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-9-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 028/2565

REPORT DATE : October 3, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์ป้า 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)
MEASURED DATE : September 24-25, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางเปรียบเทียบ	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลค่าเฉลี่ยพื้นที่	ตัวบ่งชี้ค่า	ค่าที่เกินที่บ่งชี้ค่า	Leq ^{2/}	The Values of Annoyance Level	ผลค่า	ตัวบ่งชี้ค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	66.2	62.4	3.8	2	64.2	59.5	4.7	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	65.2	62.4	2.8	3	62.2	59.5	2.7	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	67.8	62.4	5.4	1.5	66.3	59.5	6.8	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	64.3	62.4	1.9	4.5	59.8	59.5	0.3	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	62.4	62.4	0	7	55.4	59.5	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	61.1	62.4	0	7	54.1	59.5	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	58.1	62.4	0	7	51.1	59.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	57.2	62.4	0	7	50.2	59.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	55.3	62.4	0	7	48.3	59.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	55.6	62.4	0	7	48.6	59.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	53.2	62.4	0	7	46.2	59.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	59.8	62.4	0	7	52.8	59.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	58.2	62.4	0	7	51.2	59.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	59.1	62.4	0	7	52.1	59.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	57.3	62.4	0	7	50.3	59.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	56.6	62.4	0	7	49.6	59.5	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	62.3	62.4	0	7	55.3	59.5	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	62.8	62.4	0.4	7	55.8	59.5	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	62.8	62.4	0.4	7	55.8	59.5	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	61.7	62.4	0	7	54.7	59.5	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	61.2	62.4	0	7	54.2	59.5	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	60.4	62.4	0	7	53.4	59.5	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	64.7	62.4	2.3	4.5	60.2	59.5	0.7		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	65	62.4	2.6	3	62	59.5	2.5		
24 Hours Measured	62.2	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{2/}	-	-	-	-	-	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 การตรวจวัดและกำหนดระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
 4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
 5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2565 เวลา 18:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

0-158-6-6161

(Miss Swaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-6-4315

(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 028/2565

REPORT DATE : October 3, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
 ถนนราชดำริ แขวงจตุรพินิจ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.8" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : September 25-26, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	60.7	59.7	1	7	53.7	53.4	0.3	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	60.8	59.7	1.1	7	53.8	53.4	0.4	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	60.9	59.7	1.2	7	53.9	53.4	0.5	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	60	59.7	0.3	7	53	53.4	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	59.7	59.7	0	7	52.7	53.4	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	59.7	59.7	0	7	52.7	53.4	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	56	59.7	0	7	49	53.4	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	55.9	59.7	0	7	48.9	53.4	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	55.4	59.7	0	7	48.4	53.4	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	51.9	59.7	0	7	44.9	53.4	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.6	59.7	0	7	44.6	53.4	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	51.5	59.7	0	7	44.5	53.4	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	52.1	59.7	0	7	45.1	53.4	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	49.5	59.7	0	7	42.5	53.4	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	53.7	59.7	0	7	46.7	53.4	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	55.1	59.7	0	7	48.1	53.4	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	58.3	59.7	0	7	51.3	53.4	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	60.1	59.7	0.4	7	53.1	53.4	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	60.2	59.7	0.5	7	53.2	53.4	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	63.5	59.7	3.8	2	61.5	53.4	8.1		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	62.1	59.7	2.4	4.5	57.6	53.4	4.2		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	61.4	59.7	1.7	4.5	56.9	53.4	3.5		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	60.4	59.7	0.7	7	53.4	53.4	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	63.7	59.7	4	2	61.7	53.4	8.3		
24 Hours Measured	59.3	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- 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 25 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
 5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

7-158-4-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

7-158-4-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 028/2565

REPORT DATE : October 3, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาเรีย พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Sontareeya Residence
 ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : September 26-27, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	63	61.2	1.8	4.5	58.5	56.4	2.1	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	62.3	61.2	1.1	7	55.3	56.4	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	60.9	61.2	0	7	53.9	56.4	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	61.8	61.2	0.6	7	54.8	56.4	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	61.2	61.2	0	7	54.2	56.4	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	57.5	61.2	0	7	50.5	56.4	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	55.8	61.2	0	7	48.8	56.4	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	59.5	61.2	0	7	52.5	56.4	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	54.2	61.2	0	7	47.2	56.4	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	59.2	61.2	0	7	52.2	56.4	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	50.1	61.2	0	7	43.1	56.4	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	53.3	61.2	0	7	46.3	56.4	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	48.7	61.2	0	7	41.7	56.4	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	47.9	61.2	0	7	40.9	56.4	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	50.4	61.2	0	7	43.4	56.4	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	56.6	61.2	0	7	49.6	56.4	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	60.5	61.2	0	7	53.5	56.4	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	65	61.2	3.8	2	63	56.4	6.6		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	66.1	61.2	4.9	1.5	64.6	56.4	8.2		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	66.3	61.2	5.1	1.5	64.8	56.4	8.4		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	63.7	61.2	2.5	3	60.7	56.4	4.3		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	60.8	61.2	0	7	53.8	56.4	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	63.6	61.2	2.4	4.5	59.1	56.4	2.7		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	63.5	61.2	2.3	4.5	59	56.4	2.6		
24 Hours Measured	61.3	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
 2. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
 3. " ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีตรวจสอบวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
 และกำหนดระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
 4. " ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2565 เวลา 2:19:00 น. - 19:15 น.
 5. " ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

7-158-9-6161

(Miss Swaphon Phichipmanoraph)

LABORATORY SUPERVISOR

7-158-9-4315

(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 028/2565

REPORT DATE : October 3, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาเรีย 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)
MEASURED DATE : September 27-28, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางเปรียบเทียบค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	65.5	62.5	3	3	62.5	58.1	4.4	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	65.3	62.5	2.8	3	62.3	58.1	4.2	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	63.3	62.5	0.8	7	56.3	58.1	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	64.4	62.5	1.9	4.5	59.9	58.1	1.8	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	62.5	62.5	0	7	55.5	58.1	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	60.1	62.5	0	7	53.1	58.1	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	60.5	62.5	0	7	53.5	58.1	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	61.1	62.5	0	7	54.1	58.1	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	58.2	62.5	0	7	51.2	58.1	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	58.8	62.5	0	7	51.8	58.1	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	57.3	62.5	0	7	50.3	58.1	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	57.2	62.5	0	7	50.2	58.1	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	57.2	62.5	0	7	50.2	58.1	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	56.2	62.5	0	7	49.2	58.1	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	56.3	62.5	0	7	49.3	58.1	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	56.4	62.5	0	7	49.4	58.1	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	58.3	62.5	0	7	51.3	58.1	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	59.3	62.5	0	7	52.3	58.1	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	62.3	62.5	0	7	55.3	58.1	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	62.3	62.5	0	7	55.3	58.1	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	64.1	62.5	1.6	4.5	59.6	58.1	1.5		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	65.3	62.5	2.8	3	62.3	58.1	4.2		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	66.3	62.5	3.8	2	64.3	58.1	6.2		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	62.2	62.5	0	7	55.2	58.1	0		
24 Hours Measured	62	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
 2. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
 3. " ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีกำหนดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงรบกวนไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
 และกำหนดระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
 4. " ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 27 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
 5. " ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 27 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 028/2565

REPORT DATE : October 3, 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)
MEASURED DATE : September 28-29, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ค่าปรับค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
								≤1.4	7.0
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	66.8	62.7	4.1	2	64.8	59.3	5.5	1.5 - 2.4	4.5
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	66.2	62.7	3.5	2	64.2	59.3	4.9	2.5 - 3.4	3.0
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	64.6	62.7	1.9	4.5	60.1	59.3	0.8	3.5 - 4.4	2.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	65.7	62.7	3	3	62.7	59.3	3.4	4.5 - 6.4	1.5
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	62.7	62.7	0	7	55.7	59.3	0	6.5 - 7.4	1.0
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	61.4	62.7	0	7	54.4	59.3	0	7.5 - 12.4	0.5
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	61.8	62.7	0	7	54.8	59.3	0	≥ 12.5	0.0
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	62.4	62.7	0	7	55.4	59.3	0		
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	56.6	62.7	0	7	49.6	59.3	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	56.3	62.7	0	7	49.3	59.3	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	58.8	62.7	0	7	51.8	59.3	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	59.3	62.7	0	7	52.3	59.3	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	59.5	62.7	0	7	52.5	59.3	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	57.5	62.7	0	7	50.5	59.3	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	57.6	62.7	0	7	50.6	59.3	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	57.7	62.7	0	7	50.7	59.3	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	59.6	62.7	0	7	52.6	59.3	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	60.6	62.7	0	7	53.6	59.3	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	63.6	62.7	0.9	7	56.6	59.3	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	63.6	62.7	0.9	7	56.6	59.3	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	65.4	62.7	2.7	3	62.4	59.3	3.1		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	66.6	62.7	3.9	2	64.6	59.3	5.3		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	65.6	62.7	2.9	3	62.6	59.3	3.3		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	66.6	62.7	3.9	2	64.6	59.3	5.3		
24 Hours Measured	63.2	-	-	-	-	-	-		
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 28 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
 5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 28 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

0-158-8-8161

(Miss Swaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-8-4315

(Mr. Narongsak Serpanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 028/2565

REPORT DATE : October 3, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ยาริยา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : September 29-30, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ค่าตามฉบับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ค่าเฉลี่ย ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	62.5	60.3	2.2	4.5	58	58.7	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	63.7	60.3	3.4	3	60.7	58.7	2	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	61	60.3	0.7	7	54	58.7	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	60.6	60.3	0.3	7	53.6	58.7	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	60.3	60.3	0	7	53.3	58.7	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	51.7	60.3	0	7	44.7	58.7	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	48.5	60.3	0	7	41.5	58.7	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	49.3	60.3	0	7	42.3	58.7	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	48.6	60.3	0	7	41.6	58.7	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	47.4	60.3	0	7	40.4	58.7	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	47.5	60.3	0	7	40.5	58.7	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	48.3	60.3	0	7	41.3	58.7	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	58.1	60.3	0	7	51.1	58.7	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	60.9	60.3	0.6	7	53.9	58.7	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	61.3	60.3	1	7	54.3	58.7	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	64.6	60.3	4.3	2	62.6	58.7	3.9		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	68.8	60.3	8.5	0.5	68.3	58.7	9.6		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	68.3	60.3	8	0.5	67.8	58.7	9.1		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	65.3	60.3	5	1.5	63.8	58.7	5.1		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	67.9	60.3	7.6	0.5	67.4	58.7	8.7		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	62.2	60.3	1.9	4.5	57.7	58.7	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	63.1	60.3	2.8	3	60.1	58.7	1.4		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	62.3	60.3	2	4.5	57.8	58.7	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	62.4	60.3	2.1	4.5	57.9	58.7	0		
24 Hours Measured	62.8	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- หมายเหตุ: 1. ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ³⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ⁴⁾ ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

0-158-9-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-9-4315

(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 028/2565

REPORT DATE : October 3, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : September 30 - October 1, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 140075

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางเปรียบเทียบค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ระดับค่า ตามระเบียบ	ตัวบ่งชี้ค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวบ่งชี้ค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	60.9	60.5	0.4	7	53.9	57.5	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	61.2	60.5	0.7	7	54.2	57.5	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	60	60.5	0	7	53	57.5	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	60.9	60.5	0.4	7	53.9	57.5	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	60.5	60.5	0	7	53.5	57.5	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	48.9	60.5	0	7	41.9	57.5	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	48.1	60.5	0	7	41.1	57.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	47.7	60.5	0	7	40.7	57.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	47.8	60.5	0	7	40.8	57.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	47.3	60.5	0	7	40.3	57.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	47.5	60.5	0	7	40.5	57.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	48.6	60.5	0	7	41.6	57.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	60.4	60.5	0	7	53.4	57.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	61.2	60.5	0.7	7	54.2	57.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	61.6	60.5	1.1	7	54.6	57.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	67.6	60.5	7.1	1	66.6	57.5	9.1		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	66.3	60.5	5.8	1.5	64.8	57.5	7.3		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	65.3	60.5	4.8	1.5	63.8	57.5	6.3		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	67.6	60.5	7.1	1	66.6	57.5	9.1		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	64.5	60.5	4	2	62.5	57.5	5		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	59.4	60.5	0	7	52.4	57.5	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	59.8	60.5	0	7	52.8	57.5	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	60.3	60.5	0	7	53.3	57.5	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	60.5	60.5	0	7	53.5	57.5	0		
24 Hours Measured	61.8	-	-	-	-	-	-		
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 30 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

0-158-8-8161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-8-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 029/2565

REPORT DATE : October 10, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์มา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงตลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : October 1-2, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/2/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ค่าปรับค่า ตามวิธีกรม	ค่าปรับค่า	ค่าปรับ เสียงที่ เกินค่า	Leq ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ค่าปรับค่า	ค่าปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	64.9	59.6	5.3	1.5	63.4	57.4	6	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	65.1	59.6	5.5	1.5	63.6	57.4	6.2	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	62.5	59.6	2.9	3	59.5	57.4	2.1	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	58.4	59.6	0	7	51.4	57.4	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	59.6	59.6	0	7	52.6	57.4	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	48.8	59.6	0	7	41.8	57.4	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	46.4	59.6	0	7	39.4	57.4	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	45.1	59.6	0	7	38.1	57.4	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	43.9	59.6	0	7	36.9	57.4	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	43.9	59.6	0	7	36.9	57.4	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	44.4	59.6	0	7	37.4	57.4	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	45.8	59.6	0	7	38.8	57.4	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	48.2	59.6	0	7	41.2	57.4	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	42.7	59.6	0	7	35.7	57.4	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	42.9	59.6	0	7	35.9	57.4	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	59.2	59.6	0	7	52.2	57.4	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	56.9	59.6	0	7	49.9	57.4	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	52.9	59.6	0	7	45.9	57.4	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	52.3	59.6	0	7	45.3	57.4	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	51.3	59.6	0	7	44.3	57.4	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	52.1	59.6	0	7	45.1	57.4	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	52.3	59.6	0	7	45.3	57.4	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	50.4	59.6	0	7	43.4	57.4	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	50.6	59.6	0	7	43.6	57.4	0		
24 Hours Measured	57.2	-	-	-	-	-	-		
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 การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงของการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2565 เวลา 18:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2565 เวลา 18:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-156-๙-6181

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-156-๙-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 029/2565

REPORT DATE : October 10, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์โมนี พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.8" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : October 2-3, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/2/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{1/2/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{1/2/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	52.6	51.7	0.9	7	45.6	49.5	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	53.3	51.7	1.6	4.5	48.8	49.5	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	52.7	51.7	1	7	45.7	49.5	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	51.5	51.7	0	7	44.5	49.5	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	51.7	51.7	0	7	44.7	49.5	0	4.5 - 5.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	49.8	51.7	0	7	42.8	49.5	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	50.7	51.7	0	7	43.7	49.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	50	51.7	0	7	43	49.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	49.5	51.7	0	7	42.5	49.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	47.7	51.7	0	7	40.7	49.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	46.9	51.7	0	7	39.9	49.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	47.5	51.7	0	7	40.5	49.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	45	51.7	0	7	38	49.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	43.4	51.7	0	7	36.4	49.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	43.5	51.7	0	7	36.5	49.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	44.8	51.7	0	7	37.8	49.5	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	53.2	51.7	1.5	4.5	48.7	49.5	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	55.8	51.7	4.1	2	53.8	49.5	4.3		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	55.6	51.7	3.9	2	53.6	49.5	4.1		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	55.1	51.7	3.4	3	52.1	49.5	2.6		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	58	51.7	6.3	1.5	56.5	49.5	7		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	58.8	51.7	7.1	1	57.8	49.5	8.3		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	58.3	51.7	6.6	1	57.3	49.5	7.8		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	58.8	51.7	7.1	1	57.8	49.5	8.3		
24 Hours Measured	53.7	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/2/}	70^{1/2/}	-	-	-	-	-	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 2 ตุลาคม 2565 เวลา 18:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 2 ตุลาคม 2565 เวลา 18:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๑-6161

(Miss Siwaphon Philichmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๑-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 029/2565

REPORT DATE : October 10, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ยาริยา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Sontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุรพักตรพิมาน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : October 3-4, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลต่างค่า ปรับขึ้น	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	64.4	58.7	5.7	1.5	62.9	54.9	8	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	64.1	58.7	5.4	1.5	62.6	54.9	7.7	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	61.5	58.7	2.8	3	58.5	54.9	3.6	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	57.4	58.7	0	7	50.4	54.9	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	58.7	58.7	0	7	51.7	54.9	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	47.8	58.7	0	7	40.8	54.9	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	47.4	58.7	0	7	40.4	54.9	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	46.1	58.7	0	7	39.1	54.9	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	44.9	58.7	0	7	37.9	54.9	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	44.6	58.7	0	7	37.6	54.9	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	45.4	58.7	0	7	38.4	54.9	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	45.8	58.7	0	7	38.8	54.9	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	46.2	58.7	0	7	39.2	54.9	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	43.7	58.7	0	7	36.7	54.9	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	42.9	58.7	0	7	35.9	54.9	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	58.2	58.7	0	7	51.2	54.9	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	58.9	58.7	0.2	7	51.9	54.9	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	57.9	58.7	0	7	50.9	54.9	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	56.3	58.7	0	7	49.3	54.9	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	56.3	58.7	0	7	49.3	54.9	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	55.1	58.7	0	7	48.1	54.9	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	54.3	58.7	0	7	47.3	54.9	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	52.4	58.7	0	7	45.4	54.9	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	51.6	58.7	0	7	44.6	54.9	0		
24 Hours Measured	57.1	-	-	-	-	-	-		
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 การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน 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. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Serpanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 029/2565

REPORT DATE : October 10, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาวิยา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : October 4-5, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ค่าปรับค่า ตามเงื่อนไข	ค่าปรับค่า ตามเงื่อนไข	ค่าปรับค่า ตามเงื่อนไข	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	61	57.7	3.3	3	58	55.1	2.9	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	59.4	57.7	1.7	4.5	54.9	55.1	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	58.8	57.7	1.1	7	51.8	55.1	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	57.4	57.7	0	7	50.4	55.1	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	57.7	57.7	0	7	50.7	55.1	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	50.1	57.7	0	7	43.1	55.1	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	49.9	57.7	0	7	42.9	55.1	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	49.2	57.7	0	7	42.2	55.1	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	49.2	57.7	0	7	42.2	55.1	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	49.2	57.7	0	7	42.2	55.1	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	47.9	57.7	0	7	40.9	55.1	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	47.1	57.7	0	7	40.1	55.1	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	46.4	57.7	0	7	39.4	55.1	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	46.2	57.7	0	7	39.2	55.1	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	46.3	57.7	0	7	39.3	55.1	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	48.5	57.7	0	7	41.5	55.1	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	49.8	57.7	0	7	42.8	55.1	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	55.8	57.7	0	7	48.8	55.1	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	58.6	57.7	0.9	7	51.6	55.1	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	59.6	57.7	1.9	4.5	55.1	55.1	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	61.9	57.7	4.2	2	59.9	55.1	4.8		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	59.8	57.7	2.1	4.5	55.3	55.1	0.2		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.1	57.7	1.4	7	52.1	55.1	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	60.3	57.7	2.6	3	57.3	55.1	2.2		
24 Hours Measured	56.7	-	-	-	-	-	-		
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 ระดับเสียงรบกวนไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและทำพหุระดับเสียงรบกวนมีการรบกวน การคำนวณระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 4 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงรบกวนไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 4 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Sivaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripantakarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 029/2565

REPORT DATE : October 10, 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)
MEASURED DATE : October 5-6, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}						The Values of Annoyance Level	ค่าทางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลค่าทาง ปรับเสียง	ค่าปรับค่า	ผล เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}		ผลค่า	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	59.4	57.9	1.5	4.5	54.9	55	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	58.4	57.9	0.5	7	51.4	55	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	59.1	57.9	1.2	7	52.1	55	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	57.5	57.9	0	7	50.5	55	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	57.9	57.9	0	7	50.9	55	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	50.7	57.9	0	7	43.7	55	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	50.1	57.9	0	7	43.1	55	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	50	57.9	0	7	43	55	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	49.6	57.9	0	7	42.6	55	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	49	57.9	0	7	42	55	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	48.5	57.9	0	7	41.5	55	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	47.3	57.9	0	7	40.3	55	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	48.8	57.9	0	7	41.8	55	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	46.9	57.9	0	7	39.9	55	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	47.1	57.9	0	7	40.1	55	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	48.4	57.9	0	7	41.4	55	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	49.5	57.9	0	7	42.5	55	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	56.2	57.9	0	7	49.2	55	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	59.3	57.9	1.4	7	52.3	55	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	59.6	57.9	1.7	4.5	55.1	55	0.1		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	60.1	57.9	2.2	4.5	55.6	55	0.6		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	60.6	57.9	2.7	3	57.6	55	2.6		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.5	57.9	1.6	4.5	55	55	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	60.3	57.9	2.4	4.5	55.8	55	0.8		
24 Hours Measured	56.5	-	-	-	-	-	-		
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 5 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 5 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripenitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 029/2565

REPORT DATE : October 10, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Sountareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.8" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : October 6-7, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางวันค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ค่าเฉลี่ย รายวัน	ค่าเฉลี่ย รายสัปดาห์	ค่าเฉลี่ย รายเดือน	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลค่า	ค่าปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	60.8	56	4.8	1.5	59.3	54.2	5.1	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	63.9	56	7.9	0.5	63.4	54.2	9.2	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	57.6	56	1.6	4.5	53.1	54.2	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	56.4	56	0.4	7	49.4	54.2	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	56	56	0	7	49	54.2	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	51.7	56	0	7	44.7	54.2	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	58.2	56	2.2	4.5	53.7	54.2	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	58	56	2	4.5	53.5	54.2	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	52.5	56	0	7	45.5	54.2	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	48.5	56	0	7	41.5	54.2	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	47.1	56	0	7	40.1	54.2	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	46	56	0	7	39	54.2	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	45.7	56	0	7	38.7	54.2	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	46.1	56	0	7	39.1	54.2	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	47.5	56	0	7	40.5	54.2	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	49.1	56	0	7	42.1	54.2	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	50.1	56	0	7	43.1	54.2	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	57.8	56	1.8	4.5	53.3	54.2	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	59.3	56	3.3	3	56.3	54.2	2.1		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	58.6	56	2.6	3	55.6	54.2	1.4		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	59	56	3	3	56	54.2	1.8		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	58.9	56	2.9	3	55.9	54.2	1.7		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	58.4	56	2.4	4.5	53.9	54.2	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	59.3	56	3.3	3	56.3	54.2	2.1		
24 Hours Measured	57.2	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- 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 วิธีทดสอบวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ⁴⁾ ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwasphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 029/2565

REPORT DATE : October 10, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Sontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : October 7-8, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75938

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตาราง/รีบค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ค่าเฉลี่ย ระดับเสียง	ช่วงพัก	ระดับ เสียงที่ เกินค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ค่าปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	58.9	57.2	1.7	4.5	54.4	55.6	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	58.9	57.2	1.7	4.5	54.4	55.6	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	60.8	57.2	3.6	2	58.8	55.6	3.2	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	60.5	57.2	3.3	3	57.5	55.6	1.9	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	57.2	57.2	0	7	50.2	55.6	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	60.1	57.2	2.9	3	57.1	55.6	1.5	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	59.3	57.2	2.1	4.5	54.8	55.6	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	54.7	57.2	0	7	47.7	55.6	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	54.2	57.2	0	7	47.2	55.6	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	52.9	57.2	0	7	45.9	55.6	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	48.8	57.2	0	7	41.8	55.6	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	46.7	57.2	0	7	39.7	55.6	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	46.4	57.2	0	7	39.4	55.6	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	46.2	57.2	0	7	39.2	55.6	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	47.8	57.2	0	7	40.8	55.6	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	45.5	57.2	0	7	38.5	55.6	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	47.5	57.2	0	7	40.5	55.6	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	48.2	57.2	0	7	41.2	55.6	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	55.9	57.2	0	7	48.9	55.6	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	58.9	57.2	1.7	4.5	54.4	55.6	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	58.9	57.2	1.7	4.5	54.4	55.6	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	58.6	57.2	1.4	7	51.6	55.6	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.4	57.2	2.2	4.5	54.9	55.6	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	56.9	57.2	0	7	49.9	55.6	0		
24 Hours Measured	56.8	-	-	-	-	-	-		
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 การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าเฉลี่ยการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. * ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. * ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

7-158-ก-8161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

7-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Senpanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 030/2565

REPORT DATE : October 17, 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)
MEASURED DATE : October 8-9, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ค่าทางเปรียบเทียบ	
	Leq	Leq ^{2/}	ระดับค่า ตามพื้นที่	ตัวบ่งชี้	ระดับ เสียงที่ บันทึก	Leq ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวบ่งชี้
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	59.4	57.4	2	4.5	54.9	53.5	1.4	1.5 - 2.4	4.5
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	58.5	57.4	1.1	7	51.5	53.5	0	2.5 - 3.4	3.0
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	58.7	57.4	1.3	7	51.7	53.5	0	3.5 - 4.4	2.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	59.2	57.4	1.8	4.5	54.7	53.5	1.2	4.5 - 6.4	1.5
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	57.4	57.4	0	7	50.4	53.5	0	6.5 - 7.4	1.0
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	56.8	57.4	0	7	49.8	53.5	0	7.5 - 12.4	0.5
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	55.2	57.4	0	7	48.2	53.5	0	≥ 12.5	0.0
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	53.3	57.4	0	7	46.3	53.5	0		
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	52.6	57.4	0	7	45.6	53.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	51.9	57.4	0	7	44.9	53.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.5	57.4	0	7	44.5	53.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	51.6	57.4	0	7	44.6	53.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	51.1	57.4	0	7	44.1	53.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	51.6	57.4	0	7	44.6	53.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	53.1	57.4	0	7	46.1	53.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	55	57.4	0	7	48	53.5	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	59.1	57.4	1.7	4.5	54.6	53.5	1.1		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	60.5	57.4	3.1	3	57.5	53.5	4		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	63.1	57.4	5.7	1.5	61.6	53.5	8.1		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	62.5	57.4	5.1	1.5	61	53.5	7.5		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	62.7	57.4	5.3	1.5	61.2	53.5	7.7		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	58.4	57.4	1	7	51.4	53.5	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61.7	57.4	4.3	2	59.7	53.5	6.2		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	63.5	57.4	6.1	1.5	62	53.5	8.5		
24 Hours Measured	58.8	-	-	-	-	-	-		
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 การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 8 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 8 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

0-158-9-6161

(Miss Swaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-9-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 030/2565

REPORT DATE : October 17, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท สยาม 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)
MEASURED DATE : October 9-10, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 8226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/2/}						The Values of Annoyance Level	ตารางเปรียบเทียบ	
	Leq	Leq ^{3/}	ค่าเฉลี่ย ระดับเสียง	ตัวแปร ปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}		ผลต่าง	ตัวแปรปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	58	56.7	1.3	7	51	54.2	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	59.8	56.7	3.1	3	56.8	54.2	2.6	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	57.6	56.7	0.9	7	50.6	54.2	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	56.6	56.7	0	7	49.6	54.2	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	56.7	56.7	0	7	49.7	54.2	0	4.5 - 5.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	56.9	56.7	0	7	49.9	54.2	0	5.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	54.9	56.7	0	7	47.9	54.2	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	52.3	56.7	0	7	45.3	54.2	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	51.4	56.7	0	7	44.4	54.2	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	50.7	56.7	0	7	43.7	54.2	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	50.9	56.7	0	7	43.9	54.2	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	51.7	56.7	0	7	44.7	54.2	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	51.1	56.7	0	7	44.1	54.2	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	52.5	56.7	0	7	45.5	54.2	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	59.9	56.7	3.2	3	56.9	54.2	2.7		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	57.5	56.7	0.8	7	50.5	54.2	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	58.5	56.7	1.8	4.5	54	54.2	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	64.5	56.7	7.8	0.5	64	54.2	9.8		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	60.5	56.7	3.8	2	58.5	54.2	4.3		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	62.6	56.7	5.9	1.5	61.1	54.2	6.9		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	62.7	56.7	6	1.5	61.2	54.2	7		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	62.3	56.7	5.6	1.5	60.8	54.2	6.6		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61.3	56.7	4.6	1.5	59.8	54.2	5.6		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	62.1	56.7	5.4	1.5	60.6	54.2	6.4		
24 Hours Measured	59.1	-	-	-	-	-	-		
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 9 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Shwaphon Phichipmenophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Senpanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 030/2565

REPORT DATE : October 17, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาริยา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุรพักตรพิมาน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : October 10-11, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ผลค่าค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	การ เพิ่มที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลค่า	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	60.8	59.4	1.4	7	53.8	55.6	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	60.5	59.4	1.1	7	53.5	55.6	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	60.6	59.4	1.2	7	53.6	55.6	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	58.2	59.4	0	7	51.2	55.6	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	59.4	59.4	0	7	52.4	55.6	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	59.5	59.4	0.1	7	52.5	55.6	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	58.7	59.4	0	7	51.7	55.6	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	51.5	59.4	0	7	44.5	55.6	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	51.7	59.4	0	7	44.7	55.6	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	49.9	59.4	0	7	42.9	55.6	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	49.8	59.4	0	7	42.8	55.6	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	50.5	59.4	0	7	43.5	55.6	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	49.2	59.4	0	7	42.2	55.6	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	50.6	59.4	0	7	43.6	55.6	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	54.5	59.4	0	7	47.5	55.6	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	57.9	59.4	0	7	50.9	55.6	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	61.6	59.4	2.2	4.5	57.1	55.6	1.5		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	62.7	59.4	3.3	3	59.7	55.6	4.1		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	62.4	59.4	3	3	59.4	55.6	3.8		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	63.7	59.4	4.3	2	61.7	55.6	6.1		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	62.1	59.4	2.7	3	59.1	55.6	3.5		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	59.1	59.4	0	7	52.1	55.6	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61.3	59.4	1.9	4.5	56.8	55.6	1.2		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	61.1	59.4	1.7	4.5	56.6	55.6	1		
24 Hours Measured	59.4	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- 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
และกำหนดระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ⁴⁾ ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2565 เวลา 18:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Senpanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 030/2565

REPORT DATE : October 17, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Sontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : October 11-12, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ระดับค่า เฉลี่ย	ค่าเกิน	ระดับ เสียงที่ เกินค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	62	57.3	4.7	1.5	60.5	54.6	5.9	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	61.2	57.3	3.9	2	59.2	54.6	4.6	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	62.3	57.3	5	1.5	60.8	54.6	6.2	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	61.5	57.3	4.2	2	59.5	54.6	4.9	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	57.3	57.3	0	7	50.3	54.6	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	50.1	57.3	0	7	43.1	54.6	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	48.9	57.3	0	7	41.9	54.6	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	48.2	57.3	0	7	41.2	54.6	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	47.4	57.3	0	7	40.4	54.6	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	48.3	57.3	0	7	41.3	54.6	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	47.1	57.3	0	7	40.1	54.6	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	47.6	57.3	0	7	40.6	54.6	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	58.1	57.3	0.8	7	51.1	54.6	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	53.4	57.3	0	7	46.4	54.6	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	57.1	57.3	0	7	50.1	54.6	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	54.3	57.3	0	7	47.3	54.6	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	54.5	57.3	0	7	47.5	54.6	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	60.5	57.3	3.2	3	57.5	54.6	2.9		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	59.9	57.3	2.6	3	56.9	54.6	2.3		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	56.7	57.3	0	7	49.7	54.6	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	58.9	57.3	1.6	4.5	54.4	54.6	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	62.1	57.3	4.8	1.5	60.6	54.6	6		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61	57.3	3.7	2	59	54.6	4.4		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	61.5	57.3	4.2	2	59.5	54.6	4.9		
24 Hours Measured	58.4	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- หมายเหตุ: 1. * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. * ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. * ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. * ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

2-158-9-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-9-4315

(Mr. Narongsak Seripenitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 030/2565

REPORT DATE : October 17, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ยาริยา 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)
MEASURED DATE : October 12-13, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75938

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/2/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{3/}	ระดับค่า ชนิดเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	61.4	58.5	2.9	3	58.4	55.7	2.7	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	60.3	58.5	1.8	4.5	55.8	55.7	0.1	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	58.9	58.5	0.4	7	51.9	55.7	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	57.1	58.5	0	7	50.1	55.7	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	58.5	58.5	0	7	51.5	55.7	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	54.7	58.5	0	7	47.7	55.7	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	53.8	58.5	0	7	46.8	55.7	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	52.6	58.5	0	7	45.6	55.7	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	51.7	58.5	0	7	44.7	55.7	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	51	58.5	0	7	44	55.7	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	53.6	58.5	0	7	46.6	55.7	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	53.8	58.5	0	7	46.8	55.7	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	55.5	58.5	0	7	48.5	55.7	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	56.4	58.5	0	7	49.4	55.7	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	64.5	58.5	6	1.5	63	55.7	7.3		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	62.2	58.5	3.7	2	60.2	55.7	4.5		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	62.6	58.5	4.1	2	60.6	55.7	4.9		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	61.5	58.5	3	3	58.5	55.7	2.8		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	64.1	58.5	5.6	1.5	62.6	55.7	6.9		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	64.3	58.5	5.8	1.5	62.8	55.7	7.1		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	61.2	58.5	2.7	3	58.2	55.7	2.5		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	58.1	58.5	0	7	51.1	55.7	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	63.2	58.5	4.7	1.5	61.7	55.7	6		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	60.6	58.5	2.1	4.5	56.1	55.7	0.4		
24 Hours Measured	60.2	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{3/}	-	-	-	-	-	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 ระดับเสียงรบกวนไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และกำหนดระดับเสียงรบกวนที่มีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงรบกวนไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripenitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 030/2565

REPORT DATE : October 17, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาวีรยา 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)
MEASURED DATE : October 13-14, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/2/}							ตารางเปรียบเทียบ	
	Leq	Leq ^{9/}	ค่ามาตรฐาน ระดับเสียง	ค่าเปรียบเทียบ	ระดับ เสียงที่ ใช้เปรียบเทียบ	Leq ^{9/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวเปรียบเทียบ
								≤1.4	7.0
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	65.5	60.4	5.1	1.5	64	54.7	9.3	1.5 - 2.4	4.5
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	62.3	60.4	1.9	4.5	57.8	54.7	3.1	2.5 - 3.4	3.0
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	61.1	60.4	0.7	7	54.1	54.7	0	3.5 - 4.4	2.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	60.2	60.4	0	7	53.2	54.7	0	4.5 - 6.4	1.5
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	60.4	60.4	0	7	53.4	54.7	0	6.5 - 7.4	1.0
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	56.9	60.4	0	7	49.9	54.7	0	7.5 - 12.4	0.5
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	59.3	60.4	0	7	52.3	54.7	0	≥ 12.5	0.0
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	58.9	60.4	0	7	51.9	54.7	0		
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	59.6	60.4	0	7	52.6	54.7	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	58.8	60.4	0	7	51.8	54.7	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	57.7	60.4	0	7	50.7	54.7	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	58.6	60.4	0	7	51.6	54.7	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	55.6	60.4	0	7	48.6	54.7	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	58.6	60.4	0	7	51.6	54.7	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	62.3	60.4	1.9	4.5	57.8	54.7	3.1		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	61.1	60.4	0.7	7	54.1	54.7	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	60	60.4	0	7	53	54.7	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	64.2	60.4	3.8	2	62.2	54.7	7.5		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	65.2	60.4	4.8	1.5	63.7	54.7	9		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	61.1	60.4	0.7	7	54.1	54.7	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	62.3	60.4	1.9	4.5	57.8	54.7	3.1		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	63.2	60.4	2.8	3	60.2	54.7	5.5		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61.1	60.4	0.7	7	54.1	54.7	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	62.3	60.4	1.9	4.5	57.8	54.7	3.1		
24 Hours Measured	61.4	-	-	-	-	-	-		
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 13 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 13 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidd Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-8161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315

(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 030/2565

REPORT DATE : October 17, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์ยา 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)
MEASURED DATE : October 14-15, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางเทียบค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ค่ามาตรฐาน รบกวนเสียง	ค่าปรับค่า	ค่าที่ เกินที่ ปรับค่า	Limit ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ค่าปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	59.7	58.6	1.1	7	52.7	54.9	0	≤ 1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	60.9	58.6	2.3	4.5	56.4	54.9	1.5	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	60.8	58.6	2.2	4.5	56.3	54.9	1.4	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	60	58.6	1.4	7	53	54.9	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	58.6	58.6	0	7	51.6	54.9	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	58.9	58.6	0.3	7	51.9	54.9	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	56.2	58.6	0	7	49.2	54.9	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	51.2	58.6	0	7	44.2	54.9	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	50.6	58.6	0	7	43.6	54.9	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	56.2	58.6	0	7	49.2	54.9	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	57.4	58.6	0	7	50.4	54.9	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	54.8	58.6	0	7	47.8	54.9	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	54.7	58.6	0	7	47.7	54.9	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	55.1	58.6	0	7	48.1	54.9	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	60.3	58.6	1.7	4.5	55.8	54.9	0.9		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	60.4	58.6	1.8	4.5	55.9	54.9	1		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	61.8	58.6	3.2	3	58.8	54.9	3.9		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	61.1	58.6	2.5	3	58.1	54.9	3.2		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	60.5	58.6	1.9	4.5	56	54.9	1.1		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	60.7	58.6	2.1	4.5	56.2	54.9	1.3		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	60.5	58.6	1.9	4.5	56	54.9	1.1		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	59.7	58.6	1.1	7	52.7	54.9	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61.9	58.6	3.3	3	58.9	54.9	4		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	60.1	58.6	1.5	4.5	55.6	54.9	0.7		
24 Hours Measured	59.3	-	-	-	-	-	-		
Standard^{2/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง มาตรฐานเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมเสียง เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และค่าพารามิเตอร์เสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๔-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๔-4315

(Mr. Narongseak Seripanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 031/2565

REPORT DATE : October 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์โมนี พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Sootareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : October 15-16, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางเปรียบเทียบ	
	Leq	Leq ²⁾	ผลต่างค่าเฉลี่ย	ค่าปรับค่า	ระดับเสียงที่ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	60.6	57.5	3.1	3	57.6	52.7	4.9	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	56.5	57.5	0	7	49.5	52.7	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	57.1	57.5	0	7	50.1	52.7	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	55.4	57.5	0	7	48.4	52.7	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	57.5	57.5	0	7	50.5	52.7	0	4.5 - 5.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52.1	57.5	0	7	45.1	52.7	0	5.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	55.7	57.5	0	7	48.7	52.7	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	48.6	57.5	0	7	41.6	52.7	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	48.7	57.5	0	7	41.7	52.7	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	48.5	57.5	0	7	41.5	52.7	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	47.9	57.5	0	7	40.9	52.7	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	48.3	57.5	0	7	41.3	52.7	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	52.5	57.5	0	7	45.5	52.7	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	55	57.5	0	7	48	52.7	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	55.3	57.5	0	7	48.3	52.7	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	54.5	57.5	0	7	47.5	52.7	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	54.9	57.5	0	7	47.9	52.7	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	56.1	57.5	0	7	49.1	52.7	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	57.3	57.5	0	7	50.3	52.7	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	59.2	57.5	1.7	4.5	54.7	52.7	2		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	58.3	57.5	0.8	7	51.3	52.7	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	60.7	57.5	3.2	3	57.7	52.7	5		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	60.2	57.5	2.7	3	57.2	52.7	4.5		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	61.5	57.5	4	2	59.5	52.7	6.8		
24 Hours Measured	56.8	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

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

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6181

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 031/2565

REPORT DATE : October 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาริยา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
 ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.8" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : October 16-17, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/2}						The Values of Annoyance Level	ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{3/1}	ค่าปรับค่า ตามวิธีคิด	ค่าปรับค่า	ค่าปรับ ตาม วิธีคิด	Leq ^{3/1}		ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	56.4	56.3	0.1	7	49.4	54.5	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	57.5	56.3	1.2	7	50.5	54.5	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	57.9	56.3	1.6	4.5	53.4	54.5	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	57.4	56.3	1.1	7	50.4	54.5	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	56.3	56.3	0	7	49.3	54.5	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52.4	56.3	0	7	45.4	54.5	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	51.2	56.3	0	7	44.2	54.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	54.1	56.3	0	7	47.1	54.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	57.1	56.3	0.8	7	50.1	54.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	58.6	56.3	2.3	4.5	54.1	54.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	56.5	56.3	0.2	7	49.5	54.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	54.4	56.3	0	7	47.4	54.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	62.2	56.3	5.9	1.5	60.7	54.5	6.2		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	60.4	56.3	4.1	2	58.4	54.5	3.9		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	58.7	56.3	2.4	4.5	54.2	54.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	62.7	56.3	6.4	1.5	61.2	54.5	6.7		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	62.6	56.3	6.3	1.5	61.1	54.5	6.6		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	63.9	56.3	7.6	0.5	63.4	54.5	8.9		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	61.7	56.3	5.4	1.5	60.2	54.5	5.7		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	62.6	56.3	6.3	1.5	61.1	54.5	6.6		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	64.1	56.3	7.8	0.5	63.6	54.5	9.1		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	63.9	56.3	7.6	0.5	63.4	54.5	8.9		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61.2	56.3	4.9	1.5	59.7	54.5	5.2		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	59.3	56.3	3	3	56.3	54.5	1.8		
24 Hours Measured	60.2	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/2}	70^{1/2}	-	-	-	-	-	10^{2/2}		

- หมายเหตุ: 1. * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
 2. * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
 3. * ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและกำหนดระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
 4. * ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
 5. * ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 031/2565

REPORT DATE : October 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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)
MEASURED DATE : October 17-18, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dBA) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	58.6	57.8	0.8	7	51.6	54.5	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	57.9	57.8	0.1	7	50.9	54.5	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	56.7	57.8	0	7	49.7	54.5	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	57.9	57.8	0.1	7	50.9	54.5	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	57.8	57.8	0	7	50.8	54.5	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52.6	57.8	0	7	45.6	54.5	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	52	57.8	0	7	45	54.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	49.7	57.8	0	7	42.7	54.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	48.8	57.8	0	7	41.8	54.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	48.5	57.8	0	7	41.5	54.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	48.2	57.8	0	7	41.2	54.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	49.9	57.8	0	7	42.9	54.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	54.3	57.8	0	7	47.3	54.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	58.3	57.8	0.5	7	51.3	54.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	61.9	57.8	4.1	2	59.9	54.5	5.4		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	61.3	57.8	3.5	2	59.3	54.5	4.8		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	63.1	57.8	5.3	1.5	61.6	54.5	7.1		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	63.4	57.8	5.6	1.5	61.9	54.5	7.4		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	61.7	57.8	3.9	2	59.7	54.5	5.2		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	61.9	57.8	4.1	2	59.9	54.5	5.4		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	62.9	57.8	5.1	1.5	61.4	54.5	6.9		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	63.5	57.8	5.7	1.5	62	54.5	7.5		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	62.2	57.8	4.4	2	60.2	54.5	5.7		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	63.4	57.8	5.6	1.5	61.9	54.5	7.4		
24 Hours Measured	59.8	-	-	-	-	-	-		
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 วิธีตรวจสอบระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงรบกวนไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๙-8161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๙-4315

(Mr. Narongsak Serpanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 031/2565

REPORT DATE : October 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาเรีย 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)
MEASURED DATE : October 18-19, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ค่าการปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ระดับค่า ตามขีด	ตัวปรับค่า	ค่า เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	64.5	59.7	4.8	1.5	63	55.5	7.5	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	63.1	59.7	3.4	1.5	61.6	55.5	6.1	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	63.4	59.7	3.7	2	61.4	55.5	5.9	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	60.5	59.7	0.8	7	53.5	55.5	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	59.7	59.7	0	7	52.7	55.5	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	60	59.7	0.3	7	53	55.5	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	57.9	59.7	0	7	50.9	55.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	57.6	59.7	0	7	50.6	55.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	55.6	59.7	0	7	48.6	55.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	54.2	59.7	0	7	47.2	55.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	53.9	59.7	0	7	46.9	55.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	52	59.7	0	7	45	55.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	52.9	59.7	0	7	45.9	55.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	56.7	59.7	0	7	49.7	55.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	59.9	59.7	0.2	7	52.9	55.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	62.7	59.7	3	3	59.7	55.5	4.2		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	62.6	59.7	2.9	3	59.6	55.5	4.1		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	61.5	59.7	1.8	4.5	57	55.5	1.5		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	62.1	59.7	2.4	4.5	57.6	55.5	2.1		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	62.4	59.7	2.7	3	59.4	55.5	3.9		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	61.1	59.7	1.4	7	54.1	55.5	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	63.1	59.7	3.4	3	60.1	55.5	4.6		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	62.4	59.7	2.7	3	59.4	55.5	3.9		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	64.7	59.7	5	1.5	63.2	55.5	7.7		
24 Hours Measured	61	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. " ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. " ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. " ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. " ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. " ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

0-158-6-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-6-4315

(Mr. Narongsak Serpanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 031/2565

REPORT DATE : October 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์มา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Sontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : October 19-20, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ค่าทางบังคับ	
	Leq	Leq ²⁾	ค่าเฉลี่ยค่า รายชั่วโมง	ค่าปรับค่า	ค่าปรับ ระดับ พื้นที่	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ค่าปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	64.3	59.5	4.8	1.5	62.8	57.2	5.6	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	63.4	59.5	3.9	2	61.4	57.2	4.2	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	63.5	59.5	4	2	61.5	57.2	4.3	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	61.6	59.5	2.1	4.5	57.1	57.2	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	59.5	59.5	0	7	52.5	57.2	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	58.2	59.5	0	7	51.2	57.2	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	57.8	59.5	0	7	50.8	57.2	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	56.7	59.5	0	7	49.7	57.2	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	54.6	59.5	0	7	47.6	57.2	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	52.4	59.5	0	7	45.4	57.2	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.3	59.5	0	7	44.3	57.2	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	50.9	59.5	0	7	43.9	57.2	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	50.1	59.5	0	7	43.1	57.2	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	49.7	59.5	0	7	42.7	57.2	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	52.5	59.5	0	7	45.5	57.2	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	56.8	59.5	0	7	49.8	57.2	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	60.3	59.5	0.8	7	53.3	57.2	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	59.1	59.5	0	7	52.1	57.2	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	62.5	59.5	3	3	59.5	57.2	2.3		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	64	59.5	4.5	1.5	62.5	57.2	5.3		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	64.3	59.5	4.8	1.5	62.8	57.2	5.6		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	63.1	59.5	3.6	2	61.1	57.2	3.9		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	62.4	59.5	2.9	3	59.4	57.2	2.2		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	62.4	59.5	2.9	3	59.4	57.2	2.2		
24 Hours Measured	60.5	-	-	-	-	-	-		
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 ระดับเสียงรบกวนไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงรบกวนที่มีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ⁴⁾ ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงรบกวนไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Swaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripanilkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 031/2565

REPORT DATE : October 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุรพิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : October 20-21, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^a							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ⁹⁰	ระดับค่า ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ⁹⁰	The Values of Annoyances Level	ลดลง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	61.3	59.2	2.1	4.5	56.8	55.7	1.1	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	62.1	59.2	2.9	3	59.1	55.7	3.4	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	57.8	59.2	0	7	50.8	55.7	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	59.9	59.2	0.7	7	52.9	55.7	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	59.2	59.2	0	7	52.2	55.7	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	57.8	59.2	0	7	50.8	55.7	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	52.2	59.2	0	7	45.2	55.7	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	49.4	59.2	0	7	42.4	55.7	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	49.5	59.2	0	7	42.5	55.7	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	47.5	59.2	0	7	40.5	55.7	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	46.6	59.2	0	7	39.6	55.7	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	47.4	59.2	0	7	40.4	55.7	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	49.2	59.2	0	7	42.2	55.7	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	51.6	59.2	0	7	44.6	55.7	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	54.7	59.2	0	7	47.7	55.7	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	55.5	59.2	0	7	48.5	55.7	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	58	59.2	0	7	51	55.7	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	60.4	59.2	1.2	7	53.4	55.7	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	61.5	59.2	2.3	4.5	57	55.7	1.3		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	63.9	59.2	4.7	1.5	62.4	55.7	6.7		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	64.1	59.2	4.9	1.5	62.6	55.7	6.9		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	64.4	59.2	5.2	1.5	62.9	55.7	7.2		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	62.8	59.2	3.6	2	60.8	55.7	5.1		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	62.2	59.2	3	3	59.2	55.7	3.5		
24 Hours Measured	59.6	-	-	-	-	-	-		
Standard^b	70^b	-	-	-	-	-	10^b		

- หมายเหตุ: 1. ^a ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^b ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^c ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^d ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2565 เวลา 18:00 น. - 19:15 น.
5. ^e ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2565 เวลา 18:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

7-158-9-6161

(Miss Siwaporn Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

7-158-6-4315

(Mr. Narongsak Serpanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 031/2565

REPORT DATE : October 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.8" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : October 21-22, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตาราง/บันทึก	
	Leq	Leq ²⁾	ผลต่างค่า เฉลี่ย	ค่าปรับค่า	ผล เฉลี่ย ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ค่าปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	59.3	57.4	1.9	4.5	54.8	49.8	5	1.5 - 2.4	4.5
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	60.1	57.4	2.7	3	57.1	49.8	7.3	2.5 - 3.4	3.0
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	59.3	57.4	1.9	4.5	54.8	49.8	5	3.5 - 4.4	2.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	55.3	57.4	0	7	48.3	49.8	0	4.5 - 6.4	1.5
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	57.4	57.4	0	7	50.4	49.8	0.6	6.5 - 7.4	1.0
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	54.2	57.4	0	7	47.2	49.8	0	7.5 - 12.4	0.5
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	52.3	57.4	0	7	45.3	49.8	0	≥ 12.5	0.0
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	52.1	57.4	0	7	45.1	49.8	0		
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	53.5	57.4	0	7	46.5	49.8	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	55.6	57.4	0	7	48.6	49.8	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	56.8	57.4	0	7	49.8	49.8	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	56.2	57.4	0	7	49.2	49.8	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	54.5	57.4	0	7	47.5	49.8	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	55.3	57.4	0	7	48.3	49.8	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	53.2	57.4	0	7	46.2	49.8	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	52.3	57.4	0	7	45.3	49.8	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	51.1	57.4	0	7	44.1	49.8	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	52.3	57.4	0	7	45.3	49.8	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	52.5	57.4	0	7	45.5	49.8	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	56.6	57.4	0	7	49.6	49.8	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	57.5	57.4	0.1	7	50.5	49.8	0.7		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	59.4	57.4	2	4.5	54.9	49.8	5.1		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	60.3	57.4	2.9	3	57.3	49.8	7.5		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	60.9	57.4	3.5	2	58.9	49.8	9.1		
24 Hours Measured	56.8	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- 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 21 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Swaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315

(Mr. Narongsak Serpanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 032/2565

REPORT DATE : October 31, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Sontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงสามยุค เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.8" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : October 22-23, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางเปรียบเทียบ	
	Leq	Leq ^{4/}	ค่ามาตรฐาน ระดับสูง	ค่าเปรียบเทียบ	ระดับ เสียงที่ ยอมรับได้	Leq ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	60.3	56.7	3.6	2	58.3	52.2	6.1	1.5 - 2.4	4.5
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	59.9	56.7	3.2	3	56.9	52.2	4.7	2.5 - 3.4	3.0
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	60.4	56.7	3.7	2	58.4	52.2	6.2	3.5 - 4.4	2.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	59.9	56.7	3.2	3	56.9	52.2	4.7	4.5 - 5.4	1.5
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	56.7	56.7	0	7	49.7	52.2	0	5.5 - 6.4	1.0
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	58	56.7	1.3	7	51	52.2	0	6.5 - 7.4	0.5
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	53.7	56.7	0	7	46.7	52.2	0	7.5 - 12.4	0.0
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	53.5	56.7	0	7	46.5	52.2	0		
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	55.8	56.7	0	7	48.8	52.2	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	52.5	56.7	0	7	45.5	52.2	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	52.9	56.7	0	7	45.9	52.2	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	52.5	56.7	0	7	45.5	52.2	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	51.7	56.7	0	7	44.7	52.2	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	50.2	56.7	0	7	43.2	52.2	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	48.9	56.7	0	7	41.9	52.2	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	49.7	56.7	0	7	42.7	52.2	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	49.7	56.7	0	7	42.7	52.2	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	48.7	56.7	0	7	41.7	52.2	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	50.7	56.7	0	7	43.7	52.2	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	57.6	56.7	0.9	7	50.6	52.2	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	57.9	56.7	1.2	7	50.9	52.2	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	59.1	56.7	2.4	4.5	54.6	52.2	2.4		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.7	56.7	3	3	56.7	52.2	4.5		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	59.6	56.7	2.9	3	56.6	52.2	4.4		
24 Hours Measured	56.7	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. " ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณการลดการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. " ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. " ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

2-158-4-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-4-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 032/2565

REPORT DATE : October 31, 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)
MEASURED DATE : October 23-24, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/2/}						The Values of Annoyance Level	ตารางเปรียบเทียบ	
	Leq	Leq ^{3/}	ระดับค่า: ชนิดเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{4/}		มาตรฐาน	ค่าปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	59.6	56.8	2.8	3	56.6	52.5	4.1	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	60.7	56.8	3.9	2	58.7	52.5	6.2	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	56.9	56.8	0.1	7	49.9	52.5	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	56.7	56.8	0	7	49.7	52.5	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	56.8	56.8	0	7	49.8	52.5	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	55.8	56.8	0	7	48.8	52.5	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	56.6	56.8	0	7	49.6	52.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	52.6	56.8	0	7	45.6	52.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	52.4	56.8	0	7	45.4	52.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	52.6	56.8	0	7	45.6	52.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.2	56.8	0	7	44.2	52.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	49.6	56.8	0	7	42.6	52.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	48.6	56.8	0	7	41.6	52.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	49.7	56.8	0	7	42.7	52.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	48	56.8	0	7	41	52.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	47.7	56.8	0	7	40.7	52.5	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	47.2	56.8	0	7	40.2	52.5	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	49.6	56.8	0	7	42.6	52.5	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	55.8	56.8	0	7	48.8	52.5	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	55.7	56.8	0	7	48.7	52.5	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	57.9	56.8	1.1	7	50.9	52.5	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	58.2	56.8	1.4	7	51.2	52.5	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	58.9	56.8	2.1	4.5	54.4	52.5	1.9		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	60.9	56.8	4.1	2	58.9	52.5	6.4		
24 Hours Measured	56	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 23 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 23 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

0-158-4-6161

(Miss Siwaporn Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-4-4315

(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 032/2565

REPORT DATE : October 31, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์วิล พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
 ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : October 24-25, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{2/}							ค่าตามปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ค่าตาม มาตรฐาน	จำนวน ครั้ง	ค่า เฉลี่ย ปรับค่า	Leq ^{2/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	61.9	57.6	4.3	2	59.9	55.5	4.4	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	62.6	57.6	5	1.5	61.1	55.5	5.6	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	59.4	57.6	1.8	4.5	54.9	55.5	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	58.8	57.6	1.2	7	51.8	55.5	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	57.6	57.6	0	7	50.6	55.5	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	59.9	57.6	2.3	4.5	55.4	55.5	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	58.1	57.6	0.5	7	51.1	55.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	56	57.6	0	7	49	55.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	53.2	57.6	0	7	46.2	55.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	52.2	57.6	0	7	45.2	55.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	54.8	57.6	0	7	47.8	55.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	54.2	57.6	0	7	47.2	55.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	52.9	57.6	0	7	45.9	55.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	52.1	57.6	0	7	45.1	55.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	55.8	57.6	0	7	48.8	55.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	54.4	57.6	0	7	47.4	55.5	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	57.2	57.6	0	7	50.2	55.5	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	59.9	57.6	2.3	4.5	55.4	55.5	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	59.8	57.6	2.2	4.5	55.3	55.5	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	61.6	57.6	4	2	59.6	55.5	4.1		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	60.8	57.6	3.2	3	57.8	55.5	2.3		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	60.1	57.6	2.5	3	57.1	55.5	1.6		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	62.8	57.6	5.2	1.5	61.3	55.5	5.8		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	61.7	57.6	4.1	2	59.7	55.5	4.2		
24 Hours Measured	59	-	-	-	-	-	-		
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 การตรวจวัดและค่าพหุระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
 4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
 5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

7-158-4-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

7-158-4-4315

(Mr. Narongsak Serpanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 032/2565

REPORT DATE : October 31, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาวิยา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Sootanseye Residence
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : October 25-26, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{1/}	ค่าปรับค่า ตามระเบียบ	ค่าปรับค่า	ค่าปรับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{1/}	The Values of Annoyance Level	ค่าปรับค่า	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	59.2	55.4	3.8	2	57.2	48.7	8.5	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	57.3	55.4	1.9	4.5	52.8	48.7	4.1	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	58.1	55.4	2.7	3	55.1	48.7	6.4	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	57.3	55.4	1.9	4.5	52.8	48.7	4.1	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	55.4	55.4	0	7	48.4	48.7	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52.3	55.4	0	7	45.3	48.7	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	50.2	55.4	0	7	43.2	48.7	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	50.2	55.4	0	7	43.2	48.7	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	45.6	55.4	0	7	38.6	48.7	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	44	55.4	0	7	37	48.7	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	45.6	55.4	0	7	38.6	48.7	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	47.2	55.4	0	7	40.2	48.7	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	46.6	55.4	0	7	39.6	48.7	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	46.8	55.4	0	7	39.8	48.7	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	49	55.4	0	7	42	48.7	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	52.3	55.4	0	7	45.3	48.7	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	49.7	55.4	0	7	42.7	48.7	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	54.6	55.4	0	7	47.6	48.7	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	56.3	55.4	0.9	7	49.3	48.7	0.6		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	58.4	55.4	3	3	55.4	48.7	6.7		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	57.7	55.4	2.3	4.5	53.2	48.7	4.5		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	57.5	55.4	2.1	4.5	53	48.7	4.3		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.6	55.4	4.2	2	57.6	48.7	8.9		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	59.4	55.4	4	2	57.4	48.7	8.7		
24 Hours Measured	55.3	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{1/}		

- 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 การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

0-158-6-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-6-4315

(Mr. Narongsak Seripantakum)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 032/2565

REPORT DATE : October 31, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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)
MEASURED DATE : October 26-27, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}						The Values of Annoyance Level	ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ระดับค่าเฉลี่ย	ค่าปรับค่า	ระดับเสียงปรับค่า	Leq ^{4/}		ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	61.7	58.7	3	3	58.7	55.2	3.5	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	62.8	58.7	4.1	2	60.8	55.2	5.6	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	62.5	58.7	3.8	2	60.5	55.2	5.3	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	60.7	58.7	2	4.5	56.2	55.2	1	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	58.7	58.7	0	7	51.7	55.2	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	60.1	58.7	1.4	7	53.1	55.2	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	56.4	58.7	0	7	49.4	55.2	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	56.8	58.7	0	7	49.8	55.2	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	50.7	58.7	0	7	43.7	55.2	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	52.5	58.7	0	7	45.5	55.2	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	50.8	58.7	0	7	43.8	55.2	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	49.1	58.7	0	7	42.1	55.2	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	51.1	58.7	0	7	44.1	55.2	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	51.8	58.7	0	7	44.8	55.2	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	50.7	58.7	0	7	43.7	55.2	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	50.1	58.7	0	7	43.1	55.2	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	54.7	58.7	0	7	47.7	55.2	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	58.7	58.7	0	7	51.7	55.2	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	64.4	58.7	5.7	1.5	62.9	55.2	7.7		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	61.9	58.7	3.2	3	58.9	55.2	3.7		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	61.3	58.7	2.6	3	58.3	55.2	3.1		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	62.7	58.7	4	2	60.7	55.2	5.5		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	64.1	58.7	5.4	1.5	62.6	55.2	7.4		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	62.4	58.7	3.7	2	60.4	55.2	5.2		
24 Hours Measured	59.8	-	-	-	-	-	-		
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 26 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

7-158-9-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

7-158-9-4315

(Mr. Narongsak Seripankam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 032/2565

REPORT DATE : October 31, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์ป้า 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)
MEASURED DATE : October 27-28, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾						The Values of Annoyance Level	ตารางเปรียบเทียบ	
	Leq	Leq ²⁾	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวชี้วัด	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾		มาตรฐาน	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	59.9	52.7	7.2	1	58.9	49.3	9.6	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	57.5	52.7	4.8	1.5	56	49.3	6.7	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	57.7	52.7	5	1.5	56.2	49.3	6.9	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	55.9	52.7	3.2	3	52.9	49.3	3.6	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	52.7	52.7	0	7	45.7	49.3	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52.9	52.7	0.2	7	45.9	49.3	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	51.8	52.7	0	7	44.8	49.3	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	51.8	52.7	0	7	44.8	49.3	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	46.2	52.7	0	7	39.2	49.3	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	45.6	52.7	0	7	38.6	49.3	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	46.2	52.7	0	7	39.2	49.3	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	47.8	52.7	0	7	40.8	49.3	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	47.2	52.7	0	7	40.2	49.3	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	47.4	52.7	0	7	40.4	49.3	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	49.6	52.7	0	7	42.6	49.3	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	52.9	52.7	0.2	7	45.9	49.3	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	51.3	52.7	0	7	44.3	49.3	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	55.2	52.7	2.5	3	52.2	49.3	2.9		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	56.9	52.7	4.2	2	54.9	49.3	5.6		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	57.3	52.7	4.6	1.5	55.8	49.3	6.5		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	56.3	52.7	3.6	2	54.3	49.3	5		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	59.1	52.7	6.4	1.5	57.6	49.3	8.3		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	57.2	52.7	4.5	1.5	55.7	49.3	6.4		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	59.1	52.7	6.4	1.5	57.6	49.3	8.3		
24 Hours Measured	55.1	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- หมายเหตุ : 1. ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ²⁾ ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ³⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ⁴⁾ ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

7-158-ก-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

7-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 032/2565

REPORT DATE : October 31, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์ริยา 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)
MEASURED DATE : October 28-29, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{1/}	ค่าปรับค่า ตามวิธี	ค่าปรับค่า ตามวิธี	ค่าปรับค่า ตามวิธี	Leq ^{1/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ค่าปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	59.2	55.7	3.5	2	57.2	52.4	4.8	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	60.3	55.7	4.6	1.5	58.8	52.4	6.4	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	61	55.7	5.3	1.5	59.5	52.4	7.1	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	56.2	55.7	0.5	7	49.2	52.4	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	55.7	55.7	0	7	48.7	52.4	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	57.4	55.7	1.7	4.5	52.9	52.4	0.5	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	53.9	55.7	0	7	46.9	52.4	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	54.3	55.7	0	7	47.3	52.4	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	53.2	55.7	0	7	46.2	52.4	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	55	55.7	0	7	48	52.4	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	53.3	55.7	0	7	46.3	52.4	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	51.6	55.7	0	7	44.6	52.4	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	53.6	55.7	0	7	46.6	52.4	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	54.3	55.7	0	7	47.3	52.4	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	53.2	55.7	0	7	46.2	52.4	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	52.6	55.7	0	7	45.6	52.4	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	57.3	55.7	1.6	4.5	52.8	52.4	0.4		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	56.2	55.7	0.5	7	49.2	52.4	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	57.9	55.7	2.2	4.5	53.4	52.4	1		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	59.4	55.7	3.7	2	57.4	52.4	5		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	59.2	55.7	3.5	2	57.2	52.4	4.8		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	60.2	55.7	4.5	1.5	58.7	52.4	6.3		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61.6	55.7	5.9	1.5	60.1	52.4	7.7		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	60.5	55.7	4.8	1.5	59	52.4	6.6		
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 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

7-158-9-6161

(Miss Siwasphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

7-158-9-4315

(Mr. Narongsak Seripanitcharn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 033/2565

REPORT DATE : November 2, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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)
MEASURED DATE : October 29-30, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/2}							ตารางเปรียบเทียบค่า	
	Leq	Leq ^{9/10}	ค่ามาตรฐาน เวลากลางวัน	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{9/10}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	62.1	57.9	4.2	2	60.1	54.4	5.7	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	60.6	57.9	2.7	3	57.6	54.4	3.2	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	59	57.9	1.1	7	52	54.4	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	58.9	57.9	1	7	51.9	54.4	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	57.9	57.9	0	7	50.9	54.4	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	57.6	57.9	0	7	50.6	54.4	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	57.4	57.9	0	7	50.4	54.4	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	57.5	57.9	0	7	50.5	54.4	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	56	57.9	0	7	49	54.4	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	56.1	57.9	0	7	49.1	54.4	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	56	57.9	0	7	49	54.4	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	56.2	57.9	0	7	49.2	54.4	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	56.1	57.9	0	7	49.1	54.4	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	56.7	57.9	0	7	49.7	54.4	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	57.8	57.9	0	7	50.8	54.4	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	57.8	57.9	0	7	50.8	54.4	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	59.7	57.9	1.8	4.5	55.2	54.4	0.8		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	60	57.9	2.1	4.5	55.5	54.4	1.1		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	59.2	57.9	1.3	7	52.2	54.4	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	60.6	57.9	2.7	3	57.6	54.4	3.2		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	60.5	57.9	2.6	3	57.5	54.4	3.1		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	59.1	57.9	1.2	7	52.1	54.4	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.5	57.9	1.6	4.5	55	54.4	0.6		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	61.2	57.9	3.3	3	58.2	54.4	3.8		
24 Hours Measured	58.8	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/2}	70^{1/2}	-	-	-	-	-	10^{1/2}		

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

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

2-158-6-6181

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-6-4315

(Mr. Narongsak Seriparitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 033/2565

REPORT DATE : November 2, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาเรีย 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)
MEASURED DATE : October 30-31, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75938

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางเปรียบเทียบค่า	
	Leq	Leq ^{1/}	ระดับค่า เฉลี่ยพื้นที่	ตัวชี้วัด	ระดับ เสียงที่ ยอมรับได้	Leq ^{1/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวบ่งชี้ค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	53.7	54.7	0	7	46.7	50.4	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	56.9	54.7	2.2	4.5	52.4	50.4	2	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	57.7	54.7	3	3	54.7	50.4	4.3	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	55.6	54.7	0.9	7	48.6	50.4	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	54.7	54.7	0	7	47.7	50.4	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	57	54.7	2.3	4.5	52.5	50.4	2.1	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	53.7	54.7	0	7	46.7	50.4	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	52.5	54.7	0	7	45.5	50.4	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	51.5	54.7	0	7	44.5	50.4	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	51.9	54.7	0	7	44.9	50.4	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	49.9	54.7	0	7	42.9	50.4	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	50.6	54.7	0	7	43.6	50.4	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	50	54.7	0	7	43	50.4	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	51.3	54.7	0	7	44.3	50.4	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	50.9	54.7	0	7	43.9	50.4	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	49.6	54.7	0	7	42.6	50.4	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	48.9	54.7	0	7	41.9	50.4	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	50.2	54.7	0	7	43.2	50.4	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	51.3	54.7	0	7	44.3	50.4	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	53.6	54.7	0	7	46.6	50.4	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	52.5	54.7	0	7	45.5	50.4	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	54.9	54.7	0.2	7	47.9	50.4	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.6	54.7	4.9	1.5	58.1	50.4	7.7		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	56.9	54.7	2.2	4.5	52.4	50.4	2		
24 Hours Measured	54.2	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2560) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

0-158-6-6181

(Miss Siwaphon Phlichipmanochap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-6-4315

(Mr. Narongsak Seriparitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 033/2565

REPORT DATE : November 2, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeys Residence
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : October 31 - November 1, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ผลค่า รวมเฉลี่ย	ตัวชี้วัด	ระดับ เสียงที่ มีผลค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลค่า	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	57.9	56.6	1.3	4.5	53.4	52.2	1.2	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	58.8	56.6	2.2	4.5	54.3	52.2	2.1	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	58.5	56.6	1.9	4.5	54	52.2	1.8	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	57.6	56.6	1	7	50.6	52.2	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	56.6	56.6	0	7	49.6	52.2	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	55.3	56.6	0	7	48.3	52.2	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	52.3	56.6	0	7	45.3	52.2	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	53.3	56.6	0	7	46.3	52.2	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	53.2	56.6	0	7	46.2	52.2	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	53.9	56.6	0	7	46.9	52.2	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.6	56.6	0	7	44.6	52.2	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	52	56.6	0	7	45	52.2	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	50.2	56.6	0	7	43.2	52.2	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	51.3	56.6	0	7	44.3	52.2	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	52.5	56.6	0	7	45.5	52.2	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	56	56.6	0	7	49	52.2	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	54.5	56.6	0	7	47.5	52.2	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	59.2	56.6	2.6	3	56.2	52.2	4		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	59.1	56.6	2.5	3	56.1	52.2	3.9		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	59.5	56.6	2.9	3	56.5	52.2	4.3		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	58.2	56.6	1.6	4.5	53.7	52.2	1.5		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	57.9	56.6	1.3	7	50.9	52.2	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.3	56.6	2.7	3	56.3	52.2	4.1		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	57.8	56.6	1.2	7	50.8	52.2	0		
24 Hours Measured	56.6	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10³⁾		

- 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 31 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

2-158-9-6181

(Miss Siwaphon Phichipmanopha)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-9-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 034/2565

REPORT DATE : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 1-2, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ¹⁾	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ¹⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	55.9	55.6	0.3	7	48.9	51.8	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	59.6	55.6	4	2	57.6	51.8	5.8	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	57	55.6	1.4	7	50	51.8	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	57.8	55.6	2.2	4.5	53.3	51.8	1.5	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	55.6	55.6	0	7	48.6	51.8	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	53.8	55.6	0	7	46.8	51.8	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	53.6	55.6	0	7	46.6	51.8	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	51.7	55.6	0	7	44.7	51.8	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	50.4	55.6	0	7	43.4	51.8	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	51.1	55.6	0	7	44.1	51.8	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	50.8	55.6	0	7	43.8	51.8	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	50.2	55.6	0	7	43.2	51.8	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	47.1	55.6	0	7	40.1	51.8	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	47.1	55.6	0	7	40.1	51.8	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	50.1	55.6	0	7	43.1	51.8	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	50.7	55.6	0	7	43.7	51.8	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	53.8	55.6	0	7	46.8	51.8	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	53.9	55.6	0	7	46.9	51.8	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	54.4	55.6	0	7	47.4	51.8	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	55.1	55.6	0	7	48.1	51.8	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	59.9	55.6	4.3	2	57.9	51.8	6.1		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	59.8	55.6	4.2	2	57.8	51.8	6		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.3	55.6	3.7	2	57.3	51.8	5.5		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	59.7	55.6	4.1	2	57.7	51.8	5.9		
24 Hours Measured	55.7	-	-	-	-	-	-		
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 การคำนวณระดับเสียงการรบกวน 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. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

2-158-8-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-8-4315



TEST REPORT

TEST NO. : AN 034/2565

REPORT DATE : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 2-3, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวชี้วัดค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	58.2	54.8	3.4	3	55.2	51.5	3.7	≤1.4	7.0
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	56.7	54.8	1.9	4.5	52.2	51.5	0.7	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	57.3	54.8	2.5	3	54.3	51.5	2.8	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	56.3	54.8	1.5	4.5	51.8	51.5	0.3	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	54.8	54.8	0	7	47.8	51.5	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	54.5	54.8	0	7	47.5	51.5	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	51.7	54.8	0	7	44.7	51.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	50.5	54.8	0	7	43.5	51.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	51.1	54.8	0	7	44.1	51.5	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	49.9	54.8	0	7	42.9	51.5	0		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	49.1	54.8	0	7	42.1	51.5	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	49.5	54.8	0	7	42.5	51.5	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	51.6	54.8	0	7	44.6	51.5	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	50.5	54.8	0	7	43.5	51.5	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	47.8	54.8	0	7	40.8	51.5	0		
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	52.7	54.8	0	7	45.7	51.5	0		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	53.8	54.8	0	7	46.8	51.5	0		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	56.8	54.8	2	4.5	52.3	51.5	0.8		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	57	54.8	2.2	4.5	52.5	51.5	1		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	54.8	54.8	0	7	47.8	51.5	0		
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	56.3	54.8	1.5	4.5	51.8	51.5	0.3		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	57	54.8	2.2	4.5	52.5	51.5	1		
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	56.7	54.8	1.9	4.5	52.2	51.5	0.7		
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	57.9	54.8	3.1	3	54.9	51.5	3.4		
24 Hours Measured	54.9	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.

(Mr. Kanid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Serpanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 034/2565

REPORT DATE : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 3-4, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ผลรวมค่า วันละวัน	จำนวนค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	55.1	50.7	4.4	2	53.1	47.2	5.9	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	55.2	50.7	4.5	1.5	53.7	47.2	6.5	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	54.8	50.7	4.1	2	52.8	47.2	5.6	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	49	50.7	0	7	42	47.2	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	50.7	50.7	0	7	43.7	47.2	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	47.7	50.7	0	7	40.7	47.2	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	43.7	50.7	0	7	36.7	47.2	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	43	50.7	0	7	36	47.2	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	41.9	50.7	0	7	34.9	47.2	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	42.5	50.7	0	7	35.5	47.2	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	42.2	50.7	0	7	35.2	47.2	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	49.6	50.7	0	7	42.6	47.2	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	49.3	50.7	0	7	42.3	47.2	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	49.6	50.7	0	7	42.6	47.2	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	47.7	50.7	0	7	40.7	47.2	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	43.6	50.7	0	7	36.6	47.2	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	48.2	50.7	0	7	41.2	47.2	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	49.1	50.7	0	7	42.1	47.2	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	47.2	50.7	0	7	40.2	47.2	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	48	50.7	0	7	41	47.2	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	54.9	50.7	4.2	2	52.9	47.2	5.7		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	55.3	50.7	4.6	1.5	53.8	47.2	6.6		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	57.5	50.7	6.8	1	56.5	47.2	9.3		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	57.3	50.7	6.6	1	56.3	47.2	9.1		
24 Hours Measured	51.8	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- 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 การคำนวณที่ระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ⁴⁾ ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๙-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๙-4315

(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 034/2565

REPORT DATE : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 4-5, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ผลสัมฤทธิ์ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	58.5	54.1	4.4	2	56.5	50.3	6.2	≤ 1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	59.1	54.1	5	1.5	57.6	50.3	7.3	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	58	54.1	3.9	2	56	50.3	5.7	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	53.8	54.1	0	7	46.8	50.3	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	54.1	54.1	0	7	47.1	50.3	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	55	54.1	0.9	7	48	50.3	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	54.5	54.1	0.4	7	47.5	50.3	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	51.5	54.1	0	7	44.5	50.3	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	51.7	54.1	0	7	44.7	50.3	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	50.3	54.1	0	7	43.3	50.3	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	50.7	54.1	0	7	43.7	50.3	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	49.2	54.1	0	7	42.2	50.3	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	49.3	54.1	0	7	42.3	50.3	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	49.1	54.1	0	7	42.1	50.3	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	49.3	54.1	0	7	42.3	50.3	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	50.8	54.1	0	7	43.8	50.3	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	53.8	54.1	0	7	46.8	50.3	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	57	54.1	2.9	3	54	50.3	3.7		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	57.1	54.1	3	3	54.1	50.3	3.8		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	58.4	54.1	4.3	2	56.4	50.3	6.1		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	57.5	54.1	3.4	3	54.5	50.3	4.2		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	57.4	54.1	3.3	3	54.4	50.3	4.1		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	57	54.1	2.9	3	54	50.3	3.7		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	58	54.1	3.9	2	56	50.3	5.7		
24 Hours Measured	55.4	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- 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 4 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 4 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidd Sukprasert)

ANALYST

7-158-8-8181

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

7-158-8-4315

(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 035/2565

REPORT DATE : November 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงจตุรพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 5-6, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ผลต่างค่า ระหว่างค่า ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ค่าปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	59.6	57	2.6	3	56.6	53.7	2.9	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	59.2	57	2.2	4.5	54.7	53.7	1	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	58.8	57	1.8	4.5	54.3	53.7	0.6	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	58.7	57	1.7	4.5	54.2	53.7	0.5	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	57	57	0	7	50	53.7	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	57.7	57	0.7	7	50.7	53.7	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	56.9	57	0	7	49.9	53.7	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	52.5	57	0	7	45.5	53.7	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	51.9	57	0	7	44.9	53.7	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	52.6	57	0	7	45.6	53.7	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	50.3	57	0	7	43.3	53.7	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	50.7	57	0	7	43.7	53.7	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	48.9	57	0	7	41.9	53.7	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	50.4	57	0	7	43.4	53.7	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	48.2	57	0	7	41.2	53.7	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	48.2	57	0	7	41.2	53.7	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	48.3	57	0	7	41.3	53.7	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	57.7	57	0.7	7	50.7	53.7	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	57.8	57	0.8	7	50.8	53.7	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	56.2	57	0	7	49.2	53.7	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	59.1	57	2.1	4.5	54.6	53.7	0.9		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	60.2	57	3.2	3	57.2	53.7	3.5		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.3	57	2.3	4.5	54.8	53.7	1.1		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	59.1	57	2.1	4.5	54.6	53.7	0.9		
24 Hours Measured	56.6	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- 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 การคำนวณระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ⁴⁾ ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

2-158-6-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-6-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 035/2565

REPORT DATE : November 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 6-7, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ระดับเสียง รวมพื้นที่	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	57.9	56.6	1.3	7	50.9	52.2	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	58.8	56.6	2.2	4.5	54.3	52.2	2.1	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	58.5	56.6	1.9	4.5	54	52.2	1.8	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	57.6	56.6	1	7	50.6	52.2	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	56.6	56.6	0	7	49.6	52.2	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	55.3	56.6	0	7	48.3	52.2	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	52.3	56.6	0	7	45.3	52.2	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	53.3	56.6	0	7	46.3	52.2	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	53.2	56.6	0	7	46.2	52.2	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	53.9	56.6	0	7	46.9	52.2	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.6	56.6	0	7	44.6	52.2	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	52	56.6	0	7	45	52.2	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	50.2	56.6	0	7	43.2	52.2	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	51.3	56.6	0	7	44.3	52.2	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	52.3	56.6	0	7	45.3	52.2	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	56.3	56.6	0	7	49.3	52.2	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	54.5	56.6	0	7	47.5	52.2	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	59.2	56.6	2.6	3	56.2	52.2	4		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	59.1	56.6	2.5	3	56.1	52.2	3.9		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	59.5	56.6	2.9	3	56.5	52.2	4.3		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	58.3	56.6	1.7	4.5	53.8	52.2	1.6		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	57.9	56.6	1.3	7	50.9	52.2	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.3	56.6	2.7	3	56.3	52.2	4.1		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	57.8	56.6	1.2	7	50.8	52.2	0		
24 Hours Measured	56.6	-	-	-	-	-	-		
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 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ⁴⁾ ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

0-158-9-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-9-4315

(Mr. Narongsak Seripanikam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 035/2565

REPORT DATE : November 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 7-8, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลรวมค่า ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	57.7	56.7	1	7	50.7	53.4	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	56.4	56.7	0	7	49.4	53.4	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	57.9	56.7	1.2	7	50.9	53.4	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	55.6	56.7	0	7	48.6	53.4	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	56.7	56.7	0	7	49.7	53.4	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	57	56.7	0.3	7	50	53.4	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	53.7	56.7	0	7	46.7	53.4	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	52.5	56.7	0	7	45.5	53.4	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	51.5	56.7	0	7	44.5	53.4	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	51.9	56.7	0	7	44.9	53.4	0		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	49.9	56.7	0	7	42.9	53.4	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	50.6	56.7	0	7	43.6	53.4	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	50.3	56.7	0	7	43.3	53.4	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	51.7	56.7	0	7	44.7	53.4	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	50.9	56.7	0	7	43.9	53.4	0		
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	49.6	56.7	0	7	42.6	53.4	0		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	48.9	56.7	0	7	41.9	53.4	0		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	50.2	56.7	0	7	43.2	53.4	0		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	52.3	56.7	0	7	45.3	53.4	0		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	53.1	56.7	0	7	46.1	53.4	0		
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	55.5	56.7	0	7	48.5	53.4	0		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	54.7	56.7	0	7	47.7	53.4	0		
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	59.9	56.7	3.2	3	56.9	53.4	3.5		
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	56.6	56.7	0	7	49.6	53.4	0		
24 Hours Measured	54.7	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณการเพิ่มการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161



(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director

(Miss Swaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



TEST REPORT

TEST NO. : AN 035/2565

REPORT DATE : November 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 8-9, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							พารามิเตอร์	
	Leq	Leq ²⁾	ระดับค่า เฉลี่ย	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	57.9	58	0	7	50.9	54.7	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	59.5	58	1.3	4.3	55	54.7	0.3	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	59.4	58	1.4	7	52.4	54.7	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	56.9	58	0	7	49.9	54.7	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	58	58	0	7	51	54.7	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	58.3	58	0.3	7	51.3	54.7	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	55	58	0	7	48	54.7	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	53.8	58	0	7	46.8	54.7	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	52.8	58	0	7	45.8	54.7	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	53.2	58	0	7	46.2	54.7	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.2	58	0	7	44.2	54.7	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	51.9	58	0	7	44.9	54.7	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	51.6	58	0	7	44.6	54.7	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	52.6	58	0	7	45.6	54.7	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	52.2	58	0	7	45.2	54.7	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	50.9	58	0	7	43.9	54.7	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	50.2	58	0	7	43.2	54.7	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	51.5	58	0	7	44.5	54.7	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	52.6	58	0	7	45.6	54.7	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	57.9	58	0	7	50.9	54.7	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	59.8	58	1.8	4.5	55.3	54.7	0.6		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	59.2	58	1.2	7	52.2	54.7	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61	58	3	3	58	54.7	3.3		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	60.2	58	2.2	4.5	55.7	54.7	1		
24 Hours Measured	56.7	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- หมายเหตุ: 1. * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. * ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. * ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. * ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-8161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 035/2565

REPORT DATE : November 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 9-10, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางเปรียบเทียบ	
	Leq	Leq ^{1/}	ผลค่าเฉลี่ย	ตัวชี้วัดค่า	ระดับเสียงที่ปรับค่า	Leq ^{1/}	The Values of Annoyance Level	ผลค่า	ตัวชี้วัดค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	57.7	55.7	2	4.5	53.2	52.4	0.8	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	59.2	55.7	3.5	2	57.2	52.4	4.8	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	57.6	55.7	1.9	4.5	53.1	52.4	0.7	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	56.9	55.7	1.2	7	49.9	52.4	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	55.7	55.7	0	7	48.7	52.4	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	55.8	55.7	0.1	7	48.8	52.4	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	54.7	55.7	0	7	47.7	52.4	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	55.5	55.7	0	7	48.5	52.4	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	51.6	55.7	0	7	44.6	52.4	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	51.5	55.7	0	7	44.5	52.4	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	49.4	55.7	0	7	42.4	52.4	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	50.6	55.7	0	7	43.6	52.4	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	48.6	55.7	0	7	41.6	52.4	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	50.7	55.7	0	7	43.7	52.4	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	47	55.7	0	7	40	52.4	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	48.3	55.7	0	7	41.3	52.4	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	48.5	55.7	0	7	41.5	52.4	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	55.8	55.7	0.1	7	48.8	52.4	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	55.6	55.7	0	7	48.6	52.4	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	53.7	55.7	0	7	46.7	52.4	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	57.4	55.7	1.7	4.5	52.9	52.4	0.5		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	57.9	55.7	2.2	4.5	53.4	52.4	1		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	57.3	55.7	1.6	4.5	52.8	52.4	0.4		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	58	55.7	2.3	4.5	53.5	52.4	1.1		
24 Hours Measured	55.3	-	-	-	-	-	-		
Standard ^{1/}	70 ^{1/}	-	-	-	-	-	10 ^{1/}		

- 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 การคำนวณการรบกวนการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

2-158-6-6181

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-6-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 035/2565

REPORT DATE : November 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงอรุณพิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 10-11, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	55.3	56.7	0	7	48.3	52.2	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	59.7	56.7	3	3	56.7	52.2	4.5	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	60.4	56.7	3.7	2	58.4	52.2	6.2	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	59.9	56.7	3.2	3	56.9	52.2	4.7	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	56.7	56.7	0	7	49.7	52.2	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	58	56.7	1.3	7	51	52.2	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	53.7	56.7	0	7	46.7	52.2	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	53.5	56.7	0	7	46.5	52.2	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	55.8	56.7	0	7	48.8	52.2	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	51.5	56.7	0	7	44.5	52.2	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.9	56.7	0	7	44.9	52.2	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	52.5	56.7	0	7	45.5	52.2	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	50.7	56.7	0	7	43.7	52.2	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	50.2	56.7	0	7	43.2	52.2	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	48.9	56.7	0	7	41.9	52.2	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	49	56.7	0	7	42	52.2	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	49.5	56.7	0	7	42.5	52.2	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	48.9	56.7	0	7	41.9	52.2	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	50.7	56.7	0	7	43.7	52.2	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	53.6	56.7	0	7	46.6	52.2	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	57.9	56.7	1.2	7	50.9	52.2	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	59.1	56.7	2.4	4.5	54.6	52.2	2.4		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.7	56.7	3	3	56.7	52.2	4.5		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	59.6	56.7	2.9	3	56.6	52.2	4.4		
24 Hours Measured	56.2	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- หมายเหตุ: 1. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. " ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. " ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. " ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kaedid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 035/2565

REPORT DATE : November 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.8" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 11-12, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ค่าปรับ เพิ่มที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	59.6	56.8	2.8	3	56.6	52.5	4.1	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	60.7	56.8	3.9	2	58.7	52.5	6.2	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	56.9	56.8	0.1	7	49.9	52.5	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	56.7	56.8	0	7	49.7	52.5	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	56.8	56.8	0	7	49.8	52.5	0	4.5 - 5.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	55	56.8	0	7	48	52.5	0	5.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	56.6	56.8	0	7	49.6	52.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	52.6	56.8	0	7	45.6	52.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	52.4	56.8	0	7	45.4	52.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	52.6	56.8	0	7	45.6	52.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.2	56.8	0	7	44.2	52.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	49.6	56.8	0	7	42.6	52.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	48.6	56.8	0	7	41.6	52.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	49.7	56.8	0	7	42.7	52.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	48	56.8	0	7	41	52.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	47.7	56.8	0	7	40.7	52.5	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	47.2	56.8	0	7	40.2	52.5	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	49.6	56.8	0	7	42.6	52.5	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	55.8	56.8	0	7	48.8	52.5	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	55.7	56.8	0	7	48.7	52.5	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	55.9	56.8	0	7	48.9	52.5	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	58.2	56.8	1.4	7	51.2	52.5	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	58.9	56.8	2.1	4.5	54.4	52.5	1.9		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	60.3	56.8	3.5	2	58.3	52.5	5.8		
24 Hours Measured	55.8	-	-	-	-	-	-		
Standard ¹⁾	70 ¹⁾	-	-	-	-	-	10 ²⁾		

- หมายเหตุ: 1. * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. * ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. * ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. * ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

2-158-6-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-6-4315

(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 036/2565

REPORT DATE : November 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 12-13, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ระดับค่า จริงที่วัด	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	59.4	52	7.4	1	58.4	49.3	9.1	≤ 1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	54.6	52	2.6	3	51.6	49.3	2.3	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	51.9	52	0	7	44.9	49.3	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	50.8	52	0	7	43.8	49.3	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	52	52	0	7	45	49.3	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	43.9	52	0	7	36.9	49.3	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	40.2	52	0	7	33.2	49.3	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	49.3	52	0	7	42.3	49.3	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	48.5	52	0	7	41.5	49.3	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	49.5	52	0	7	42.5	49.3	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	49.5	52	0	7	42.5	49.3	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	47	52	0	7	40	49.3	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	46.9	52	0	7	39.9	49.3	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	47.3	52	0	7	40.3	49.3	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	48.6	52	0	7	41.6	49.3	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	45.1	52	0	7	38.1	49.3	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	46.5	52	0	7	39.5	49.3	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	48.7	52	0	7	41.7	49.3	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	49.1	52	0	7	42.1	49.3	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	49	52	0	7	42	49.3	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	49.8	52	0	7	42.8	49.3	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	48.4	52	0	7	41.4	49.3	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	53.9	52	1.9	4.5	49.4	49.3	0.1		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	55.1	52	3.1	3	52.1	49.3	2.8		
24 Hours Measured	51.3	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- 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 สำหรับคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ⁴⁾ ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidd Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Serpanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 036/2565

REPORT DATE : November 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 13-14, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ค่าเฉลี่ย ระดับเสียง	จำนวนค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	53.9	49.5	4.4	2	51.9	46.6	5.3	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	53.7	49.5	4.2	2	51.7	46.6	5.1	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	51	49.5	1.5	4.5	46.5	46.6	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	47.9	49.5	0	7	40.9	46.6	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	49.5	49.5	0	7	42.5	46.6	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	44.2	49.5	0	7	37.2	46.6	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	46.3	49.5	0	7	39.3	46.6	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	43.5	49.5	0	7	36.5	46.6	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	42.8	49.5	0	7	35.8	46.6	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	41.7	49.5	0	7	34.7	46.6	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	48.3	49.5	0	7	41.3	46.6	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	47.1	49.5	0	7	40.1	46.6	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	46.1	49.5	0	7	39.1	46.6	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	47.2	49.5	0	7	40.2	46.6	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	49.2	49.5	0	7	42.2	46.6	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	41	49.5	0	7	34	46.6	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	47.1	49.5	0	7	40.1	46.6	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	50.6	49.5	1.1	7	43.6	46.6	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	56.8	49.5	7.3	1	55.8	46.6	9.2		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	56.7	49.5	7.2	1	55.7	46.6	9.1		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	54.4	49.5	4.9	1.5	52.9	46.6	6.3		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	53.1	49.5	3.6	2	51.1	46.6	4.5		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	55	49.5	5.5	1.5	53.5	46.6	6.9		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	55.5	49.5	6	1.5	54	46.6	7.4		
24 Hours Measured	51.6	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณระดับเสียงการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

2-158-2-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-2-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 036/2565

REPORT DATE : November 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 14-15, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	54.8	49.2	5.6	1.5	53.3	47.8	5.5	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	55	49.2	5.8	1.5	53.5	47.8	5.7	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	51.9	49.2	2.7	3	48.9	47.8	1.1	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	49.7	49.2	0.5	7	42.7	47.8	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	49.2	49.2	0	7	42.2	47.8	0	4.5 - 5.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	48.2	49.2	0	7	41.2	47.8	0	5.5 - 6.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	45.1	49.2	0	7	38.1	47.8	0	6.5 - 7.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	45.3	49.2	0	7	38.3	47.8	0	7.5 - 12.4	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	43.9	49.2	0	7	36.9	47.8	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	43	49.2	0	7	36	47.8	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	42	49.2	0	7	35	47.8	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	42.9	49.2	0	7	35.9	47.8	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	47.6	49.2	0	7	40.6	47.8	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	46.2	49.2	0	7	39.2	47.8	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	47.8	49.2	0	7	40.8	47.8	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	45.7	49.2	0	7	38.7	47.8	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	47.6	49.2	0	7	40.6	47.8	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	50.3	49.2	1.1	7	43.3	47.8	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	53.8	49.2	4.6	1.5	52.3	47.8	4.5		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	53.9	49.2	4.7	1.5	52.4	47.8	4.6		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	54	49.2	4.8	1.5	52.5	47.8	4.7		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	53.6	49.2	4.4	2	51.6	47.8	3.8		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	57.6	49.2	8.4	0.5	57.1	47.8	9.3		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	55.4	49.2	6.2	1.5	53.9	47.8	6.1		
24 Hours Measured	51.5	-	-	-	-	-	-		
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 ระดับเสียงรบกวนไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงรบกวนที่มีการรบกวน การสุ่มวัดค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงรบกวนไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

2-158-6-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-6-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 036/2565

REPORT DATE : November 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.8" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 15-16, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ระดับเสียง ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	55	51.4	3.6	2	53	47.6	5.4	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	54.6	51.4	3.2	3	51.6	47.6	4	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	53.3	51.4	1.9	4.5	48.8	47.6	1.2	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	49.3	51.4	0	7	42.3	47.6	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	51.4	51.4	0	7	44.4	47.6	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	50.7	51.4	0	7	43.7	47.6	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	44.3	51.4	0	7	37.3	47.6	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	45.1	51.4	0	7	38.1	47.6	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	44	51.4	0	7	37	47.6	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	42.6	51.4	0	7	35.6	47.6	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	41	51.4	0	7	34	47.6	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	42.8	51.4	0	7	35.8	47.6	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	42.2	51.4	0	7	35.2	47.6	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	41.3	51.4	0	7	34.3	47.6	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	41.9	51.4	0	7	34.9	47.6	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	46.4	51.4	0	7	39.4	47.6	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	49.4	51.4	0	7	42.4	47.6	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	51.3	51.4	0	7	44.3	47.6	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	50.6	51.4	0	7	43.6	47.6	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	49.5	51.4	0	7	42.5	47.6	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	49.2	51.4	0	7	42.2	47.6	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	51.1	51.4	0	7	44.1	47.6	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	53.3	51.4	1.9	4.5	48.8	47.6	1.2		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	54	51.4	2.6	3	51	47.6	3.4		
24 Hours Measured	50.2	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- 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 การคำนวณหาการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ⁴⁾ ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

2-158-6-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-6-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 036/2565

REPORT DATE : November 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 16-17, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{1/}	ค่าปรับค่า ตามวิธี	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{1/}	The Values of Annoyance Level	มาตรฐาน	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	54.1	50.9	3.2	3	51.1	47.3	3.8	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	52.5	50.9	1.6	4.5	48	47.3	0.7	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	51.1	50.9	0.2	7	44.1	47.3	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	49.3	50.9	0	7	42.3	47.3	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	50.9	50.9	0	7	43.9	47.3	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	56.4	50.9	5.5	1.5	54.9	47.3	7.6	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	45.4	50.9	0	7	38.4	47.3	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	46.6	50.9	0	7	39.6	47.3	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	46.8	50.9	0	7	39.8	47.3	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	42.2	50.9	0	7	35.2	47.3	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	41.5	50.9	0	7	34.5	47.3	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	42.7	50.9	0	7	35.7	47.3	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	42.7	50.9	0	7	35.7	47.3	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	42.6	50.9	0	7	35.6	47.3	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	42.4	50.9	0	7	35.4	47.3	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	46.2	50.9	0	7	39.2	47.3	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	50.5	50.9	0	7	43.5	47.3	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	50.1	50.9	0	7	43.1	47.3	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	51.6	50.9	0.7	7	44.6	47.3	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	53.3	50.9	2.4	4.5	48.8	47.3	1.5		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	53.1	50.9	2.2	4.5	48.6	47.3	1.3		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	53	50.9	2.1	4.5	48.5	47.3	1.2		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	54.1	50.9	3.2	3	51.1	47.3	3.8		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	54.4	50.9	3.5	2	52.4	47.3	5.1		
24 Hours Measured	51	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. " ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณการรบกวนการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. " ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. " ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

2-158-0-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-0-4315

(Mr. Narongsak Seripenitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 036/2565

REPORT DATE : November 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 17-18, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ผลต่างค่า จริงกับค่า ปรับ	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	54	49.6	4.4	2	52	47.5	4.5	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	57.9	49.6	8.3	0.5	57.4	47.5	9.9	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	50.9	49.6	1.3	7	43.9	47.5	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	50.1	49.6	0.5	7	43.1	47.5	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	49.6	49.6	0	7	42.6	47.5	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	48.8	49.6	0	7	41.8	47.5	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	47.4	49.6	0	7	40.4	47.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	46.8	49.6	0	7	39.8	47.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	46.1	49.6	0	7	39.1	47.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	48.5	49.6	0	7	41.5	47.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	44.9	49.6	0	7	37.9	47.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	45.1	49.6	0	7	38.1	47.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	47.2	49.6	0	7	40.2	47.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	47.8	49.6	0	7	40.8	47.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	50	49.6	0.4	7	43	47.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	47.8	49.6	0	7	40.8	47.5	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	52.1	49.6	2.5	3	49.1	47.5	1.6		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	52.1	49.6	2.5	3	49.1	47.5	1.6		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	52.5	49.6	2.9	3	49.5	47.5	2		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	50.2	49.6	0.6	7	43.2	47.5	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	52.8	49.6	3.2	3	49.8	47.5	2.3		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	50.2	49.6	0.6	7	43.2	47.5	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	54.3	49.6	4.7	1.5	52.8	47.5	5.3		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	55.9	49.6	6.3	1.5	54.4	47.5	6.9		
24 Hours Measured	51.5	-	-	-	-	-	-		
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 17 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripanikam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 036/2565

REPORT DATE : November 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 18-19, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	48.1	47.8	0.3	7	41.1	45.5	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	53.1	47.8	5.3	1.5	51.6	45.5	6.1	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	47.7	47.8	0	7	40.7	45.5	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	46.7	47.8	0	7	39.7	45.5	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	47.8	47.8	0	7	40.8	45.5	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	42.3	47.8	0	7	35.3	45.5	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	42.5	47.8	0	7	35.5	45.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	41.7	47.8	0	7	34.7	45.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	42.8	47.8	0	7	35.8	45.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	45.9	47.8	0	7	38.9	45.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	43.8	47.8	0	7	36.8	45.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	45.9	47.8	0	7	38.9	45.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	48	47.8	0.2	7	41	45.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	48.9	47.8	1.1	7	41.9	45.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	49.2	47.8	1.4	7	42.2	45.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	52.7	47.8	4.9	1.5	51.2	45.5	5.7		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	52.8	47.8	5	1.5	51.3	45.5	5.8		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	53.7	47.8	5.9	1.5	52.2	45.5	6.7		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	50.7	47.8	2.9	3	47.7	45.5	2.2		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	54.2	47.8	6.4	1.5	52.7	45.5	7.2		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	51.4	47.8	3.6	2	49.4	45.5	3.9		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	52	47.8	4.2	2	50	45.5	4.5		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	53.4	47.8	5.6	1.5	51.9	45.5	6.4		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	54.6	47.8	6.8	1	53.6	45.5	8.1		
24 Hours Measured	50.4	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

2-158-6-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-6-4315



TEST REPORT

TEST NO. : AN 037/2565

REPORT DATE : November 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 19-20, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ค่าปรับค่า ตามวิธีคิด	ค่าปรับค่า	ค่าปรับ เสียงที่ เกินค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลค่า	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	63.5	61.6	1.9	4.5	59	58.5	0.5	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	63.7	61.6	2.1	4.5	59.2	58.5	0.7	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	63.8	61.6	2.2	4.5	59.3	58.5	0.8	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	61.5	61.6	0	7	54.5	58.5	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	61.6	61.6	0	7	54.6	58.5	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	60.2	61.6	0	7	53.2	58.5	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	59.4	61.6	0	7	52.4	58.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	58.4	61.6	0	7	51.4	58.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	58.1	61.6	0	7	51.1	58.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	58.5	61.6	0	7	51.5	58.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	58	61.6	0	7	51	58.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	58.1	61.6	0	7	51.1	58.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	58.1	61.6	0	7	51.1	58.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	58.3	61.6	0	7	51.3	58.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	61.3	61.6	0	7	54.3	58.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	61.3	61.6	0	7	54.3	58.5	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	61.9	61.6	0.3	7	54.9	58.5	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	61.5	61.6	0	7	54.5	58.5	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	62.1	61.6	0.5	7	55.1	58.5	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	63.6	61.6	2	4.5	59.1	58.5	0.6		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	62.9	61.6	1.3	7	55.9	58.5	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	63.6	61.6	2	4.5	59.1	58.5	0.6		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	64	61.6	2.4	4.5	59.5	58.5	1		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	63.2	61.6	1.6	4.5	58.7	58.5	0.2		
24 Hours Measured	61.6	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณระดับเสียงการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 037/2565

REPORT DATE : November 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 20-21, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/2}							พารามิเตอร์ค่า	
	Leq	Leq ^{3/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	56.7	53.9	2.8	3	53.7	51.3	2.4	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	57.5	53.9	3.6	2	55.5	51.3	4.2	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	54.6	53.9	0.7	7	47.6	51.3	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	56.9	53.9	3	3	53.9	51.3	2.6	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	53.9	53.9	0	7	46.9	51.3	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52.5	53.9	0	7	45.5	51.3	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	50.2	53.9	0	7	43.2	51.3	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	50.6	53.9	0	7	43.6	51.3	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	52.4	53.9	0	7	45.4	51.3	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	49.2	53.9	0	7	42.2	51.3	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	49.4	53.9	0	7	42.4	51.3	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	48.8	53.9	0	7	41.8	51.3	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	49.7	53.9	0	7	42.7	51.3	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	57.8	53.9	3.9	2	55.8	51.3	4.5		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	55.4	53.9	1.5	4.5	50.9	51.3	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	59.9	53.9	6	1.5	58.4	51.3	7.1		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	60.5	53.9	6.6	1	59.5	51.3	8.2		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	59.6	53.9	5.7	1.5	58.1	51.3	6.8		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	60.9	53.9	7	1	59.9	51.3	8.6		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	56	53.9	2.1	4.5	51.5	51.3	0.2		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	54.3	53.9	0.4	7	47.3	51.3	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	57.7	53.9	3.8	2	55.7	51.3	4.4		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	57.1	53.9	3.2	3	54.1	51.3	2.8		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	55.9	53.9	2	4.5	51.4	51.3	0.1		
24 Hours Measured	56.3	-	-	-	-	-	-		
Standard ^{1/2}	70 ^{1/2}	-	-	-	-	-	10 ^{1/2}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/2} 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 การคำนวณค่าระดับเสียงการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 037/2565

REPORT DATE : November 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 21-22, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ผลต่างค่า การปรับค่า	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	58.6	57	1.6	4.5	54.1	53.7	0.4	≤1.4	7.0
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	58.2	57	1.2	7	51.2	53.7	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	58.8	57	1.8	4.5	54.3	53.7	0.6	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	58.7	57	1.7	4.5	54.2	53.7	0.5	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	57	57	0	7	50	53.7	0	4.5 - 5.4	1.5
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	57.7	57	0.7	7	50.7	53.7	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	56.9	57	0	7	49.9	53.7	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	52.5	57	0	7	45.5	53.7	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	51.9	57	0	7	44.9	53.7	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	52.6	57	0	7	45.6	53.7	0		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	50.3	57	0	7	43.3	53.7	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	50.7	57	0	7	43.7	53.7	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	48.9	57	0	7	41.9	53.7	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	50	57	0	7	43	53.7	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	48.4	57	0	7	41.4	53.7	0		
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	48.2	57	0	7	41.2	53.7	0		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	48.3	57	0	7	41.3	53.7	0		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	57.7	57	0.7	7	50.7	53.7	0		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	57.8	57	0.8	7	50.8	53.7	0		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	56.2	57	0	7	49.2	53.7	0		
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	59.1	57	2.1	4.5	54.6	53.7	0.9		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	60.2	57	3.2	3	57.2	53.7	3.5		
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	59.3	57	2.3	4.5	54.8	53.7	1.1		
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	59.1	57	2.1	4.5	54.6	53.7	0.9		
24 Hours Measured	56.5	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- หมายเหตุ: 1. ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ²⁾ ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ³⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน ตามดัชนีการวัดระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ⁴⁾ ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

2-158-9-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-9-4315

(Mr. Narongsak Seripanitikarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 037/2565

REPORT DATE : November 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.8" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 22-23, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ค่าการรบกวน	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{2/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	62.1	57.9	4.2	2	60.1	54.4	5.7	≤1.4	7.0
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	60.6	57.9	2.7	3	57.6	54.4	3.2	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	59	57.9	1.1	7	52	54.4	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	58.5	57.9	0.6	7	51.5	54.4	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	57.9	57.9	0	7	50.9	54.4	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	57.6	57.9	0	7	50.6	54.4	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	57.4	57.9	0	7	50.4	54.4	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	57.5	57.9	0	7	50.5	54.4	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	56	57.9	0	7	49	54.4	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	56.1	57.9	0	7	49.1	54.4	0		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	56	57.9	0	7	49	54.4	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	56.1	57.9	0	7	49.1	54.4	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	56.1	57.9	0	7	49.1	54.4	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	56.7	57.9	0	7	49.7	54.4	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	57.8	57.9	0	7	50.8	54.4	0		
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	57.8	57.9	0	7	50.8	54.4	0		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	59.7	57.9	1.8	4.5	55.2	54.4	0.8		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	60.7	57.9	2.8	3	57.7	54.4	3.3		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	59.2	57.9	1.3	7	52.2	54.4	0		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	60.6	57.9	2.7	3	57.6	54.4	3.2		
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	60.5	57.9	2.6	3	57.5	54.4	3.1		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	59.1	57.9	1.2	7	52.1	54.4	0		
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	59.5	57.9	1.6	4.5	55	54.4	0.6		
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	61.2	57.9	3.3	3	58.2	54.4	3.8		
24 Hours Measured	58.9	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2565 เวลา 18:00 น. – 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2565 เวลา 18:00 น. – 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

7-158-9-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

7-158-9-4315

(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 037/2565

REPORT DATE : November 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.8" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 23-24, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	61.7	53.9	7.8	0.5	61.2	52.8	8.4	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	61.1	53.9	7.2	1	60.1	52.8	7.3	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	57.2	53.9	3.3	3	54.2	52.8	1.4	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	54.3	53.9	0.4	7	47.3	52.8	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	53.9	53.9	0	7	46.9	52.8	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52.8	53.9	0	7	45.8	52.8	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	51.6	53.9	0	7	44.6	52.8	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	51.3	53.9	0	7	44.3	52.8	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	51.2	53.9	0	7	44.2	52.8	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	51.2	53.9	0	7	44.2	52.8	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.5	53.9	0	7	44.5	52.8	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	51.1	53.9	0	7	44.1	52.8	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	52.2	53.9	0	7	45.2	52.8	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	55.3	53.9	1.4	7	48.3	52.8	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	59.7	53.9	5.8	1.5	58.2	52.8	5.4		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	59.9	53.9	6	1.5	58.4	52.8	5.6		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	60.8	53.9	6.9	1	59.8	52.8	7		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	59.7	53.9	5.8	1.5	58.2	52.8	5.4		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	61.7	53.9	7.8	0.5	61.2	52.8	8.4		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	59.1	53.9	5.2	1.5	57.6	52.8	4.8		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	57.4	53.9	3.5	2	55.4	52.8	2.6		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	61.2	53.9	7.3	1	60.2	52.8	7.4		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	62.3	53.9	8.4	0.5	61.8	52.8	9		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	61.2	53.9	7.3	1	60.2	52.8	7.4		
24 Hours Measured	58.4	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- หมายเหตุ: 1. * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. * ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. * ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. * ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

7-158-4-8161



(Mr. Narongsak Seripanilkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

7-158-4-4315



TEST REPORT

TEST NO. : AN 037/2565

REPORT DATE : November 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 24-25, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ผลต่าง ปรับขึ้น	ตัวปรับ	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	59.7	56.7	3	3	56.7	53.4	3.3	≤1.4	7.0
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	59.4	56.7	2.7	3	56.4	53.4	3	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	57.9	56.7	1.2	7	50.9	53.4	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	58.6	56.7	1.9	4.5	54.1	53.4	0.7	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	56.7	56.7	0	7	49.7	53.4	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	57	56.7	0.3	7	50	53.4	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	53.7	56.7	0	7	46.7	53.4	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	52.5	56.7	0	7	45.5	53.4	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	51.5	56.7	0	7	44.5	53.4	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	51.9	56.7	0	7	44.9	53.4	0		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	49	56.7	0	7	42	53.4	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	50.6	56.7	0	7	43.6	53.4	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	50.3	56.7	0	7	43.3	53.4	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	51.5	56.7	0	7	44.5	53.4	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	50.9	56.7	0	7	43.9	53.4	0		
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	49.6	56.7	0	7	42.6	53.4	0		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	48.9	56.7	0	7	41.9	53.4	0		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	50.2	56.7	0	7	43.2	53.4	0		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	51.3	56.7	0	7	44.3	53.4	0		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	53.6	56.7	0	7	46.6	53.4	0		
11:00 a.m. – 12:00 p.m.	52.5	56.7	0	7	45.5	53.4	0		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	54.9	56.7	0	7	47.9	53.4	0		
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	59.6	56.7	2.9	3	56.6	53.4	3.2		
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	58.9	56.7	2.2	4.5	54.4	53.4	1		
24 Hours Measured	55.3	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- หมายเหตุ: 1. ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ³⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมเสียง เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณหาการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ⁴⁾ ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6181

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315

(Mr. Narongsak Serpanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 037/2565

REPORT DATE : November 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 25-26, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ผลรวม เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	57.9	56.9	1	7	50.9	52.2	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	58.8	56.9	1.9	4.5	54.3	52.2	2.1	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	58.5	56.9	1.6	4.5	54	52.2	1.8	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	57.6	56.9	0.7	7	50.6	52.2	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	56.9	56.9	0	7	49.9	52.2	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	55.3	56.9	0	7	48.3	52.2	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	52.3	56.9	0	7	45.3	52.2	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	53.3	56.9	0	7	46.3	52.2	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	53.2	56.9	0	7	46.2	52.2	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	53.9	56.9	0	7	46.9	52.2	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.6	56.9	0	7	44.6	52.2	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	52	56.9	0	7	45	52.2	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	50.2	56.9	0	7	43.2	52.2	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	51.3	56.9	0	7	44.3	52.2	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	52.3	56.9	0	7	45.3	52.2	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	56.3	56.9	0	7	49.3	52.2	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	54.5	56.9	0	7	47.5	52.2	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	59.2	56.9	2.3	4.5	54.7	52.2	2.5		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	59.1	56.9	2.2	4.5	54.6	52.2	2.4		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	59.5	56.9	2.6	3	56.5	52.2	4.3		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	58.3	56.9	1.4	7	51.3	52.2	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	57.9	56.9	1	7	50.9	52.2	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.3	56.9	2.4	4.5	54.8	52.2	2.6		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	57.8	56.9	0.9	7	50.8	52.2	0		
24 Hours Measured	56.6	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- 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 การคำนวณระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ⁴⁾ ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

7-158-9-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

7-158-9-4315

(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 038/2565

REPORT DATE : December 3, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 26-27, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							พารามิเตอร์ค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ข้อ สังเกต ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	62.9	57.8	5.1	1.5	61.4	54.5	6.9	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	59.5	57.8	1.7	4.5	55	54.5	0.5	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	59	57.8	1.2	7	52	54.5	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	58.9	57.8	1.1	7	51.9	54.5	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	57.8	57.8	0	7	50.8	54.5	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	59.9	57.8	2.1	4.5	55.4	54.5	0.9	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	52.2	57.8	0	7	45.2	54.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	55.9	57.8	0	7	48.9	54.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	48.2	57.8	0	7	41.2	54.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	48.5	57.8	0	7	41.5	54.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	48.5	57.8	0	7	41.5	54.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	49.5	57.8	0	7	42.5	54.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	49.5	57.8	0	7	42.5	54.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	55.6	57.8	0	7	48.6	54.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	56.3	57.8	0	7	49.3	54.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	57.3	57.8	0	7	50.3	54.5	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	57.8	57.8	0	7	50.8	54.5	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	59.6	57.8	1.8	4.5	55.1	54.5	0.6		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	60.7	57.8	2.9	3	57.7	54.5	3.2		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	61.2	57.8	3.4	3	58.2	54.5	3.7		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	60.4	57.8	2.6	3	57.4	54.5	2.9		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	62.5	57.8	4.7	1.5	61	54.5	6.5		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	62.6	57.8	4.8	1.5	61.1	54.5	6.6		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	60.5	57.8	2.7	3	57.5	54.5	3		
24 Hours Measured	58.8	-	-	-	-	-	-		
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 การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripanilkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 038/2565

REPORT DATE : December 3, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 27-28, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/2/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{1/2}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{1/2}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	63.1	60.7	2.4	4.5	58.6	57.3	1.3	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	62.5	60.7	1.8	4.5	58	57.3	0.7	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	65.5	60.7	4.8	1.5	64	57.3	6.7	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	62.3	60.7	1.6	4.5	57.8	57.3	0.5	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	60.7	60.7	0	7	53.7	57.3	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52.3	60.7	0	7	45.3	57.3	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	57.5	60.7	0	7	50.5	57.3	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	53.1	60.7	0	7	46.1	57.3	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	56	60.7	0	7	49	57.3	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	55.3	60.7	0	7	48.3	57.3	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	56.9	60.7	0	7	49.9	57.3	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	50.7	60.7	0	7	43.7	57.3	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	50.3	60.7	0	7	43.3	57.3	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	54.7	60.7	0	7	47.7	57.3	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	58.6	60.7	0	7	51.6	57.3	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	61.2	60.7	0.5	7	54.2	57.3	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	61.6	60.7	0.9	7	54.6	57.3	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	65.1	60.7	4.4	2	63.1	57.3	5.8		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	64.3	60.7	3.6	2	62.3	57.3	5		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	64.2	60.7	3.5	2	62.2	57.3	4.9		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	63.1	60.7	2.4	4.5	58.6	57.3	1.3		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	66.5	60.7	5.8	1.5	65	57.3	7.7		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	65.3	60.7	4.6	1.5	63.8	57.3	6.5		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	64.5	60.7	3.8	2	62.5	57.3	5.2		
24 Hours Measured	62	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/2/}	70^{1/2/}	-	-	-	-	-	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/ค่าการรบกวน/ระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

2-158-4-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-4-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 038/2565

REPORT DATE : December 3, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 28-29, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ผลต่างค่า ปรับเสียง	ค่าปรับค่า	ค่าปรับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	62.2	59.4	2.8	3	59.2	55.8	3.4	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	60.3	59.4	0.9	7	53.3	55.8	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	61	59.4	1.6	4.5	56.5	55.8	0.7	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	60.4	59.4	1	7	53.4	55.8	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	59.4	59.4	0	7	52.4	55.8	0	4.5 - 5.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52.2	59.4	0	7	45.2	55.8	0	5.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	52.7	59.4	0	7	45.7	55.8	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	51.4	59.4	0	7	44.4	55.8	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	51.2	59.4	0	7	44.2	55.8	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	53	59.4	0	7	46	55.8	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	49.1	59.4	0	7	42.1	55.8	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	47.7	59.4	0	7	40.7	55.8	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	56.3	59.4	0	7	49.3	55.8	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	54.4	59.4	0	7	47.4	55.8	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	56.7	59.4	0	7	49.7	55.8	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	62.1	59.4	2.7	3	59.1	55.8	3.3		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	60.4	59.4	1	7	53.4	55.8	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	61.3	59.4	1.9	4.5	56.8	55.8	1		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	62.9	59.4	3.5	2	60.9	55.8	5.1		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	63.8	59.4	4.4	2	61.8	55.8	6		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	64.7	59.4	5.3	1.5	63.2	55.8	7.4		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	60.3	59.4	0.9	7	53.3	55.8	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61.3	59.4	1.9	4.5	56.8	55.8	1		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	62.4	59.4	3	3	59.4	55.8	3.6		
24 Hours Measured	59.9	-	-	-	-	-	-		
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 28 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 038/2565

REPORT DATE : December 3, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 29-30, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							สารบัญชี้ค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ค่าเฉลี่ย ถ่วงน้ำหนัก	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลค่า	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	62.1	58.4	3.7	2	60.1	55.7	4.4	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	61.4	58.4	3	3	58.4	55.7	2.7	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	60.5	58.4	2.1	4.5	56	55.7	0.3	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	59.1	58.4	0.7	7	52.1	55.7	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	58.4	58.4	0	7	51.4	55.7	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	51.9	58.4	0	7	44.9	55.7	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	56.2	58.4	0	7	49.2	55.7	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	54	58.4	0	7	47	55.7	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	53.5	58.4	0	7	46.5	55.7	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	54.4	58.4	0	7	47.4	55.7	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	53.9	58.4	0	7	46.9	55.7	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	48.4	58.4	0	7	41.4	55.7	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	49.4	58.4	0	7	42.4	55.7	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	55.6	58.4	0	7	48.6	55.7	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	59.3	58.4	0.9	7	52.3	55.7	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	61.4	58.4	3	3	58.4	55.7	2.7		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	60.2	58.4	1.8	4.5	55.7	55.7	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	63.8	58.4	5.4	1.5	62.3	55.7	6.6		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	62.1	58.4	3.7	2	60.1	55.7	4.4		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	62	58.4	3.6	2	60	55.7	4.3		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	61.3	58.4	2.9	3	58.3	55.7	2.6		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	62.5	58.4	4.1	2	60.5	55.7	4.8		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	63.2	58.4	4.8	1.5	61.7	55.7	6		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	64.5	58.4	6.1	1.5	63	55.7	7.3		
24 Hours Measured	60.1	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

2-158-6-6161

(Miss Swaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-6-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 038/2565

REPORT DATE : December 3, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : November 30 - December 1, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ระดับค่า เฉลี่ยเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ค่าปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	59.7	57.5	2.2	4.5	55.2	55.4	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	59.3	57.5	1.8	4.5	54.8	55.4	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	59.8	57.5	2.3	4.5	55.3	55.4	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	60.8	57.5	3.3	3	57.8	55.4	2.4	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	57.5	57.5	0	7	50.5	55.4	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	53.5	57.5	0	7	46.5	55.4	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	51.6	57.5	0	7	44.6	55.4	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	52	57.5	0	7	45	55.4	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	51.5	57.5	0	7	44.5	55.4	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	51.1	57.5	0	7	44.1	55.4	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	50.3	57.5	0	7	43.3	55.4	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	51.3	57.5	0	7	44.3	55.4	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	49.3	57.5	0	7	42.3	55.4	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	50.4	57.5	0	7	43.4	55.4	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	54.3	57.5	0	7	47.3	55.4	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	60.9	57.5	3.4	3	57.9	55.4	2.5		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	61.4	57.5	3.9	2	59.4	55.4	4		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	62.6	57.5	5.1	1.5	61.1	55.4	5.7		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	62.2	57.5	4.7	1.5	60.7	55.4	5.3		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	59.7	57.5	2.2	4.5	55.2	55.4	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	62.2	57.5	4.7	1.5	60.7	55.4	5.3		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	61.1	57.5	3.6	2	59.1	55.4	3.7		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	60.6	57.5	3.1	3	57.6	55.4	2.2		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	63.4	57.5	5.9	1.5	61.9	55.4	6.5		
24 Hours Measured	59.1	-	-	-	-	-	-		
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 การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

7-158-9-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

7-158-9-4315

(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 039/2565

REPORT DATE : December 7, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 1-2, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ขนาดค่า ปรับขึ้น	ค่าปรับค่า	ค่าปรับ เพิ่มที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	54.5	51.1	3.4	3	51.5	49.8	1.7	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	52.6	51.1	1.5	4.5	48.1	49.8	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	51.9	51.1	0.8	7	44.9	49.8	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	50.8	51.1	0	7	43.8	49.8	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	51.1	51.1	0	7	44.1	49.8	0	4.5 - 5.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	49.9	51.1	0	7	42.9	49.8	0	5.5 - 6.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	46	51.1	0	7	39	49.8	0	6.5 - 7.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	45.7	51.1	0	7	38.7	49.8	0	7.5 - 12.4	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	44.4	51.1	0	7	37.4	49.8	0	≥ 12.5	0.0
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	42.8	51.1	0	7	35.8	49.8	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	42	51.1	0	7	35	49.8	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	42.2	51.1	0	7	35.2	49.8	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	42.4	51.1	0	7	35.4	49.8	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	43.9	51.1	0	7	36.9	49.8	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	45.5	51.1	0	7	38.5	49.8	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	52.6	51.1	1.5	4.5	48.1	49.8	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	54.6	51.1	3.5	2	52.6	49.8	2.8		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	53.1	51.1	2	4.5	48.6	49.8	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	53.7	51.1	2.6	3	50.7	49.8	0.9		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	53.4	51.1	2.3	4.5	48.9	49.8	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	56.4	51.1	5.3	1.5	54.9	49.8	5.1		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	56.8	51.1	5.7	1.5	55.3	49.8	5.5		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	57.4	51.1	6.3	1.5	55.9	49.8	6.1		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	55.8	51.1	4.7	1.5	54.3	49.8	4.5		
24 Hours Measured	52.4	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- 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 ระดับเสียงรบกวนไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงรบกวนที่มีการรบกวน การคำนวณระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ⁴⁾ ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงรบกวนไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

0-158-6-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-6-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 039/2565

REPORT DATE : December 7, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 2-3, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางเป็นค่า	
	Leq	Leq ^{1/3}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ผลรวม เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{1/3}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	57.4	52.3	5.1	1.5	55.9	49.2	6.7	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	54.6	52.3	2.3	4.5	50.1	49.2	0.9	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	52.9	52.3	0.6	7	45.9	49.2	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	49	52.3	0	7	42	49.2	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	52.3	52.3	0	7	45.3	49.2	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	49.6	52.3	0	7	42.6	49.2	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	46.6	52.3	0	7	39.6	49.2	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	46.3	52.3	0	7	39.3	49.2	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	45	52.3	0	7	38	49.2	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	44	52.3	0	7	37	49.2	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	44.2	52.3	0	7	37.2	49.2	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	45.8	52.3	0	7	38.8	49.2	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	42.6	52.3	0	7	35.6	49.2	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	44.2	52.3	0	7	37.2	49.2	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	45.4	52.3	0	7	38.4	49.2	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	51.9	52.3	0	7	44.9	49.2	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	55.4	52.3	3.1	3	52.4	49.2	3.2		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	54	52.3	1.7	4.5	49.5	49.2	0.3		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	54.4	52.3	2.1	4.5	49.9	49.2	0.7		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	55.6	52.3	3.3	3	52.6	49.2	3.4		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	55.9	52.3	3.6	2	53.9	49.2	4.7		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	56.5	52.3	4.2	2	54.5	49.2	5.3		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	57.5	52.3	5.2	1.5	56	49.2	6.8		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	57.4	52.3	5.1	1.5	55.9	49.2	6.7		
24 Hours Measured	53.2	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/3}	-	-	-	-	-	10^{1/3}		

- หมายเหตุ : 1. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. " ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน สำหรับงานวัดระดับเสียงการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. " ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. " ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

0-158-9-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-9-4315

(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 039/2565

REPORT DATE : December 7, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 3-4, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ระดับค่า ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ค่าปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	57.5	54.9	2.6	3	54.5	47.2	7.3	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	54.2	54.9	0	7	47.2	47.2	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	53	54.9	0	7	46	47.2	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	48.1	54.9	0	7	41.1	47.2	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	54.9	54.9	0	7	47.9	47.2	0.7	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	55.2	54.9	0.3	7	48.2	47.2	1	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	50.6	54.9	0	7	43.6	47.2	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	46.4	54.9	0	7	39.4	47.2	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	45.8	54.9	0	7	38.8	47.2	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	43.4	54.9	0	7	36.4	47.2	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	45.6	54.9	0	7	38.6	47.2	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	43.4	54.9	0	7	36.4	47.2	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	43	54.9	0	7	36	47.2	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	44.6	54.9	0	7	37.6	47.2	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	46	54.9	0	7	39	47.2	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	50.8	54.9	0	7	43.8	47.2	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	53.7	54.9	0	7	46.7	47.2	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	53.8	54.9	0	7	46.8	47.2	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	54.3	54.9	0	7	47.3	47.2	0.1		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	55	54.9	0.1	7	48	47.2	0.8		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	53.6	54.9	0	7	46.6	47.2	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	52.3	54.9	0	7	45.3	47.2	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	51.5	54.9	0	7	44.5	47.2	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	56.5	54.9	1.6	4.5	52	47.2	4.8		
24 Hours Measured	52.5	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การกำหนดระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

2-158-4-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-4-4315

(Mr. Narongseak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 039/2565

REPORT DATE : December 7, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 4-5, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^M							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ⁹⁵	ระดับเสียง เฉลี่ย	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ⁹⁵	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	56.8	51.3	5.5	1.5	55.3	45.3	10	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	54.5	51.3	3.2	3	51.5	45.3	6.2	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	54.3	51.3	3	3	51.3	45.3	6	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	45.7	51.3	0	7	38.7	45.3	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	51.3	51.3	0	7	44.3	45.3	0	4.5 - 5.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	55.3	51.3	4	2	53.3	45.3	8	5.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	55.1	51.3	3.8	2	53.1	45.3	7.8	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	43.5	51.3	0	7	36.5	45.3	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	46.8	51.3	0	7	39.8	45.3	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	43.5	51.3	0	7	36.5	45.3	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	42.9	51.3	0	7	35.9	45.3	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	40.9	51.3	0	7	33.9	45.3	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	41.6	51.3	0	7	34.6	45.3	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	44	51.3	0	7	37	45.3	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	44.1	51.3	0	7	37.1	45.3	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	49.1	51.3	0	7	42.1	45.3	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	51.5	51.3	0.2	7	44.5	45.3	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	52.8	51.3	1.5	4.5	48.3	45.3	3		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	52.9	51.3	1.6	4.5	48.4	45.3	3.1		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	50.7	51.3	0	7	43.7	45.3	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	52.7	51.3	1.4	7	45.7	45.3	0.4		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	51.2	51.3	0	7	44.2	45.3	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	52.2	51.3	0.9	7	45.2	45.3	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	56.7	51.3	5.4	1.5	55.2	45.3	9.9		
24 Hours Measured	51.9	-	-	-	-	-	-		
Standard^U	70^U	-	-	-	-	-	10^M		

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

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

1-158-4-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

1-158-4-4315

(Mr. Narongsak Seripanikarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 040/2565

REPORT DATE : December 13, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 5-6, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ระดับเสียง เฉลี่ยพื้นที่	จำนวน ตัวรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	63.3	59.1	4.2	2	61.3	53.2	8.1	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	60.4	59.1	1.3	7	53.4	53.2	0.2	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	62	59.1	2.9	3	59	53.2	5.8	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	58	59.1	0	7	51	53.2	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	59.1	59.1	0	7	52.1	53.2	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	48.3	59.1	0	7	41.3	53.2	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	48.6	59.1	0	7	41.6	53.2	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	48.5	59.1	0	7	41.5	53.2	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	47.6	59.1	0	7	40.6	53.2	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	46.6	59.1	0	7	39.6	53.2	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	45.6	59.1	0	7	38.6	53.2	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	45.8	59.1	0	7	38.8	53.2	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	45.9	59.1	0	7	38.9	53.2	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	47.2	59.1	0	7	40.2	53.2	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	49.1	59.1	0	7	42.1	53.2	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	50.6	59.1	0	7	43.6	53.2	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	57.7	59.1	0	7	50.7	53.2	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	60.7	59.1	1.6	4.5	56.2	53.2	3		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	62.1	59.1	3	3	59.1	53.2	5.9		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	62.4	59.1	3.3	3	59.4	53.2	6.2		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	62.4	59.1	3.3	3	59.4	53.2	6.2		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	62.7	59.1	3.6	2	60.7	53.2	7.5		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61.5	59.1	2.4	4.5	57	53.2	3.8		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	60.4	59.1	1.3	7	53.4	53.2	0.2		
24 Hours Measured	58.8	-	-	-	-	-	-		
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 วิธีตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและกำหนดระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 5 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 5 ธันวาคม 2565 เวลา 18:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

2-158-9-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-9-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 040/2565

REPORT DATE : December 13, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 6-7, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/2/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{3/}	ระดับค่า ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ลดค่า	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	59.4	55.3	4.1	2	57.4	51.6	5.8	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	59.2	55.3	3.9	2	57.2	51.6	5.6	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	58.6	55.3	3.3	3	55.6	51.6	4	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	56.4	55.3	1.1	7	49.4	51.6	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	55.3	55.3	0	7	48.3	51.6	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	51.1	55.3	0	7	44.1	51.6	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	48.4	55.3	0	7	41.4	51.6	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	48.6	55.3	0	7	41.6	51.6	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	47.9	55.3	0	7	40.9	51.6	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	46.7	55.3	0	7	39.7	51.6	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	45.8	55.3	0	7	38.8	51.6	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	44.8	55.3	0	7	37.8	51.6	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	44	55.3	0	7	37	51.6	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	42.8	55.3	0	7	35.8	51.6	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	42.6	55.3	0	7	35.6	51.6	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	43.5	55.3	0	7	36.5	51.6	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	46.2	55.3	0	7	39.2	51.6	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	54.2	55.3	0	7	47.2	51.6	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	56.8	55.3	1.5	4.5	52.3	51.6	0.7		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	57.8	55.3	2.5	3	54.8	51.6	3.2		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	58.1	55.3	2.8	3	55.1	51.6	3.5		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	56.4	55.3	1.1	7	49.4	51.6	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	55.7	55.3	0.4	7	48.7	51.6	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	56.7	55.3	1.4	7	49.7	51.6	0		
24 Hours Measured	54.7	-	-	-	-	-	-		
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 การคำนวณค่าระดับเสียงการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 6 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 6 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

1-158-4-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanochap)

LABORATORY SUPERVISOR

1-158-4-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 040/2565

REPORT DATE : December 13, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 7-8, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางเปรียบเทียบ	
	Leq	Leq ^{1/3}	ผลสัมฤทธิ์ ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{2/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	57.1	56.7	0.4	7	50.1	53.4	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	56.8	56.7	0.1	7	49.8	53.4	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	56.2	56.7	0	7	49.2	53.4	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	56.3	56.7	0	7	49.3	53.4	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	56.7	56.7	0	7	49.7	53.4	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	56.7	56.7	0	7	49.7	53.4	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	53.1	56.7	0	7	46.1	53.4	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	48	56.7	0	7	41	53.4	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	47.7	56.7	0	7	40.7	53.4	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	46.8	56.7	0	7	39.8	53.4	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	45.7	56.7	0	7	38.7	53.4	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	47.4	56.7	0	7	40.4	53.4	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	45.5	56.7	0	7	38.5	53.4	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	45.6	56.7	0	7	38.6	53.4	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	45.3	56.7	0	7	38.3	53.4	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	45.2	56.7	0	7	38.2	53.4	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	44.5	56.7	0	7	37.5	53.4	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	47.1	56.7	0	7	40.1	53.4	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	54.6	56.7	0	7	47.6	53.4	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	56.8	56.7	0.1	7	49.8	53.4	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	57.9	56.7	1.2	7	50.9	53.4	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	57.7	56.7	1	7	50.7	53.4	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.5	56.7	2.8	3	56.5	53.4	3.1		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	59.6	56.7	2.9	3	56.6	53.4	3.2		
24 Hours Measured	54.8	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ : 1. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. " ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. " ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 7 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. " ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 7 ธันวาคม 2565 เวลา 18:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

0-158-9-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-9-4315

(Mr. Narongsak Serpanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 040/2565

REPORT DATE : December 13, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงจตุรมหิณี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 8-9, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Value of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	59.7	56.5	3.2	3	56.7	53.7	3	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	60.4	56.5	3.9	2	58.4	53.7	4.7	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	59.9	56.5	3.4	3	56.9	53.7	3.2	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	58	56.5	1.5	4.5	53.5	53.7	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	56.5	56.5	0	7	49.5	53.7	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	53.7	56.5	0	7	46.7	53.7	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	53.5	56.5	0	7	46.5	53.7	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	55.8	56.5	0	7	48.8	53.7	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	51.5	56.5	0	7	44.5	53.7	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	51.9	56.5	0	7	44.9	53.7	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	52.5	56.5	0	7	45.5	53.7	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	50.7	56.5	0	7	43.7	53.7	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	50.2	56.5	0	7	43.2	53.7	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	48.9	56.5	0	7	41.9	53.7	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	49.7	56.5	0	7	42.7	53.7	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	49.7	56.5	0	7	42.7	53.7	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	48.7	56.5	0	7	41.7	53.7	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	50.7	56.5	0	7	43.7	53.7	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	53.6	56.5	0	7	46.6	53.7	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	55.9	56.5	0	7	48.9	53.7	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	59.1	56.5	2.6	3	56.1	53.7	2.4		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	59.7	56.5	3.2	3	56.7	53.7	3		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.6	56.5	3.1	3	56.6	53.7	2.9		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	55.3	56.5	0	7	48.3	53.7	0		
24 Hours Measured	56.1	-	-	-	-	-	-		
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 การคำนวณค่าการรบกวน และการบันทึกผลการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

2-158-4-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanochap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-4-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 040/2565

REPORT DATE : December 13, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 9-10, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ระดับค่า ระดับเสียง	จำนวนค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	60.7	55.9	4.8	1.5	59.2	52.7	6.5	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	56.9	55.9	1	7	49.9	52.7	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	56.7	55.9	0.8	7	49.7	52.7	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	56.8	55.9	0.9	7	49.8	52.7	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	55.9	55.9	0	7	48.9	52.7	0	4.5 - 5.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	56.6	55.9	0.7	7	49.6	52.7	0	5.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	52.6	55.9	0	7	45.6	52.7	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	52.4	55.9	0	7	45.4	52.7	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	52.6	55.9	0	7	45.6	52.7	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	51.2	55.9	0	7	44.2	52.7	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	49.6	55.9	0	7	42.6	52.7	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	48.6	55.9	0	7	41.6	52.7	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	49.7	55.9	0	7	42.7	52.7	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	48	55.9	0	7	41	52.7	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	47.7	55.9	0	7	40.7	52.7	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	47.2	55.9	0	7	40.2	52.7	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	49.6	55.9	0	7	42.6	52.7	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	55.8	55.9	0	7	48.8	52.7	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	55.7	55.9	0	7	48.7	52.7	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	55.9	55.9	0	7	48.9	52.7	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	58.2	55.9	2.3	4.5	53.7	52.7	1		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	58.9	55.9	3	3	55.9	52.7	3.2		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	60.9	55.9	5	1.5	59.4	52.7	6.7		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	59.6	55.9	3.7	2	57.6	52.7	4.9		
24 Hours Measured	55.9	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. * ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. * ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. * ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-8161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 040/2565

REPORT DATE : December 13, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 10-11, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ค่าปรับ ตามข้อ 5	ค่าปรับ ตามข้อ 6	ค่าปรับ ตามข้อ 7	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	63.3	60.6	2.7	3	60.3	57.5	2.8	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	61.5	60.6	0.9	7	54.5	57.5	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	61	60.6	0.4	7	54	57.5	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	61.7	60.6	1.1	7	54.7	57.5	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	60.6	60.6	0	7	53.6	57.5	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	61.3	60.6	0.7	7	54.3	57.5	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	61	60.6	0.4	7	54	57.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	60.2	60.6	0	7	53.2	57.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	58.9	60.6	0	7	51.9	57.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	57.7	60.6	0	7	50.7	57.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	58.3	60.6	0	7	51.3	57.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	55.5	60.6	0	7	48.5	57.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	54.3	60.6	0	7	47.3	57.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	54.8	60.6	0	7	47.8	57.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	55.2	60.6	0	7	48.2	57.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	57.3	60.6	0	7	50.3	57.5	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	59.6	60.6	0	7	52.6	57.5	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	58.9	60.6	0	7	51.9	57.5	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	60.1	60.6	0	7	53.1	57.5	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	59.5	60.6	0	7	52.5	57.5	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	59.7	60.6	0	7	52.7	57.5	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	59.2	60.6	0	7	52.2	57.5	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	63.4	60.6	2.8	3	60.4	57.5	2.9		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	63.2	60.6	2.6	3	60.2	57.5	2.7		
24 Hours Measured	60.1	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{4/}	-	-	-	-	-	10^{5/}		

- 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 การคำนวณระดับเสียงการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 10 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 10 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๑-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๑-4315

(Mr. Narongsak Serpanitkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 040/2565

REPORT DATE : December 13, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 11-12, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{1/}	ผลต่าง ระหว่าง วัน/คืน	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{1/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	59.3	58.7	0.6	7	52.3	55.4	0	<1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	59.4	58.7	0.7	7	52.4	55.4	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	59.4	58.7	0.7	7	52.4	55.4	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	59.6	58.7	0.9	7	52.6	55.4	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	58.7	58.7	0	7	51.7	55.4	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	58.9	58.7	0.2	7	51.9	55.4	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	58.7	58.7	0	7	51.7	55.4	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	58.2	58.7	0	7	51.2	55.4	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	58.3	58.7	0	7	51.3	55.4	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	55.7	58.7	0	7	48.7	55.4	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	54.5	58.7	0	7	47.5	55.4	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	53.4	58.7	0	7	46.4	55.4	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	53.2	58.7	0	7	46.2	55.4	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	53.7	58.7	0	7	46.7	55.4	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	56	58.7	0	7	49	55.4	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	58.4	58.7	0	7	51.4	55.4	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	61.1	58.7	2.4	4.5	56.6	55.4	1.2		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	62.4	58.7	3.7	3	60.4	55.4	5		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	61.7	58.7	3	3	58.7	55.4	3.3		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	62.4	58.7	3.7	2	60.4	55.4	5		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	61.1	58.7	2.4	4.5	56.6	55.4	1.2		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	62	58.7	3.3	3	59	55.4	3.6		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.4	58.7	0.7	7	52.4	55.4	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	60.8	58.7	2.1	4.5	56.3	55.4	0.9		
24 Hours Measured	59.4	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ : 1. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. " ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณระดับเสียงการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. " ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. " ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

2-158-9-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 041/2565

REPORT DATE : December 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 12-13, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	57.2	54.4	2.8	3	54.2	50.8	3.4	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	59.2	54.4	4.8	1.5	57.7	50.8	6.9	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	56.6	54.4	2.2	4.5	52.1	50.8	1.3	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	58.2	54.4	3.8	2	56.2	50.8	5.4	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	54.4	54.4	0	7	47.4	50.8	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	55.3	54.4	0.9	7	48.3	50.8	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	52.3	54.4	0	7	45.3	50.8	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	52.1	54.4	0	7	45.1	50.8	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	52.1	54.4	0	7	45.1	50.8	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	52.6	54.4	0	7	45.6	50.8	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	52.3	54.4	0	7	45.3	50.8	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	50.1	54.4	0	7	43.1	50.8	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	50.2	54.4	0	7	43.2	50.8	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	50.4	54.4	0	7	43.4	50.8	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	51.2	54.4	0	7	44.2	50.8	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	51.5	54.4	0	7	44.5	50.8	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	53.3	54.4	0	7	46.3	50.8	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	56.6	54.4	2.2	4.5	52.1	50.8	1.3		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	56.8	54.4	2.4	4.5	52.3	50.8	1.5		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	59.3	54.4	4.9	1.5	57.8	50.8	7		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	58.2	54.4	3.8	2	56.2	50.8	5.4		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	57.8	54.4	3.4	3	54.8	50.8	4		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	56.6	54.4	2.2	4.5	52.1	50.8	1.3		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	58.3	54.4	3.9	2	56.3	50.8	5.5		
24 Hours Measured	55.7	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- 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 การพิจารณาว่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ⁴⁾ ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

0-158-6-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-6-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 041/2565

REPORT DATE : December 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 13-14, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	59.2	54.2	5	1.5	57.7	50.6	7.1	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	56.3	54.2	2.1	4.5	51.8	50.6	1.2	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	58.4	54.2	4.2	2	56.4	50.6	5.8	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	57.2	54.2	3	3	54.2	50.6	3.6	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	54.2	54.2	0	7	47.2	50.6	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	54.1	54.2	0	7	47.1	50.6	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	54.2	54.2	0	7	47.2	50.6	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	51.3	54.2	0	7	44.3	50.6	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	51.2	54.2	0	7	44.2	50.6	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	51.3	54.2	0	7	44.3	50.6	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	52.3	54.2	0	7	45.3	50.6	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	51.1	54.2	0	7	44.1	50.6	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	51.2	54.2	0	7	44.2	50.6	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	53.3	54.2	0	7	46.3	50.6	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	56.6	54.2	2.4	4.5	52.1	50.6	1.5		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	56.9	54.2	2.7	3	53.9	50.6	3.3		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	58.6	54.2	4.4	2	56.6	50.6	6		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	59.3	54.2	5.1	1.5	57.8	50.6	7.2		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	58.3	54.2	4.1	2	56.3	50.6	5.7		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	59.3	54.2	5.1	1.5	57.8	50.6	7.2		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	59.3	54.2	5.1	1.5	57.8	50.6	7.2		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	59.7	54.2	5.5	1.5	58.2	50.6	7.6		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.3	54.2	5.1	1.5	57.8	50.6	7.2		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	58.6	54.2	4.4	2	56.6	50.6	6		
24 Hours Measured	56.9	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{1/}		

- หมายเหตุ: 1. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. " ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. " ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. " ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2565 เวลา 18:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 041/2565

REPORT DATE : December 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 14-15, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ระดับเสียง ตามวิธี	ระดับเสียง ตามวิธี	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ข้ออ้าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	61.2	57.2	4	2	59.2	53.6	5.6	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	61.1	57.2	3.9	2	59.1	53.6	5.5	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	58.2	57.2	1	7	51.2	53.6	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	59.3	57.2	2.1	4.5	54.8	53.6	1.2	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	57.2	57.2	0	7	50.2	53.6	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	57.1	57.2	0	7	50.1	53.6	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	56.3	57.2	0	7	49.3	53.6	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	54.2	57.2	0	7	47.2	53.6	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	54.2	57.2	0	7	47.2	53.6	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	52.3	57.2	0	7	45.3	53.6	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.1	57.2	0	7	44.1	53.6	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	52.3	57.2	0	7	45.3	53.6	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	52.6	57.2	0	7	45.6	53.6	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	52.4	57.2	0	7	45.4	53.6	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	57.2	57.2	0	7	50.2	53.6	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	57.2	57.2	0	7	50.2	53.6	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	58.2	57.2	1	7	51.2	53.6	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	59.3	57.2	2.1	4.5	54.8	53.6	1.2		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	57.2	57.2	0	7	50.2	53.6	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	58.3	57.2	1.1	7	51.3	53.6	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	59.6	57.2	2.4	4.5	55.1	53.6	1.5		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	56.9	57.2	0	7	49.9	53.6	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	61.2	57.2	4	2	59.2	53.6	5.6		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	62.3	57.2	5.1	1.5	60.8	53.6	7.2		
24 Hours Measured	58	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- 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 การคำนวณระดับเสียงจากการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ⁴⁾ ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 041/2565

REPORT DATE : December 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 15-16, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}						ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ค่าปรับค่า ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ข้อสังเกต เสียงที่ เกินค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ค่าปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	56.5	55.6	0.9	7	49.5	52.4	0	≤1.4
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	56.8	55.6	1.2	7	49.8	52.4	0	1.5 - 2.4
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	57.2	55.6	1.6	4.5	52.7	52.4	0.3	2.5 - 3.4
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	57.6	55.6	2	4.5	53.1	52.4	0.7	3.5 - 4.4
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	55.6	55.6	0	7	48.6	52.4	0	4.5 - 5.4
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	54.4	55.6	0	7	47.4	52.4	0	5.5 - 6.4
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	55.2	55.6	0	7	48.2	52.4	0	6.5 - 7.4
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	55.3	55.6	0	7	48.3	52.4	0	7.5 - 12.4
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	52.1	55.6	0	7	45.1	52.4	0	≥ 12.5
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	52.6	55.6	0	7	45.6	52.4	0	
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	54.1	55.6	0	7	47.1	52.4	0	
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	52.3	55.6	0	7	45.3	52.4	0	
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	53.3	55.6	0	7	46.3	52.4	0	
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	53.6	55.6	0	7	46.6	52.4	0	
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	53.6	55.6	0	7	46.6	52.4	0	
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	54.2	55.6	0	7	47.2	52.4	0	
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	54.6	55.6	0	7	47.6	52.4	0	
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	56.3	55.6	0.7	7	49.3	52.4	0	
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	58.2	55.6	2.6	3	55.2	52.4	2.8	
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	59.3	55.6	3.7	2	57.3	52.4	4.9	
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	57.5	55.6	1.9	4.5	53	52.4	0.6	
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	59.3	55.6	3.7	2	57.3	52.4	4.9	
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	57.2	55.6	1.6	4.5	52.7	52.4	0.3	
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	56.3	55.6	0.7	7	49.3	52.4	0	
24 Hours Measured	56	-	-	-	-	-	-	
Standard^{4/}	70^{4/}	-	-	-	-	-	10^{4/}	

- หมายเหตุ: 1. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. " ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณการรบกวนการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. " ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. " ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

2-158-6-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-6-4315

(Mr. Narongsak Seripanikam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 041/2565

REPORT DATE : December 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 16-17, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางเปรียบเทียบ	
	Leq	Leq ²⁾	ค่าเฉลี่ย รายชั่วโมง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวแปรค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	57.7	52.5	5.2	1.5	56.2	49.5	6.7	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	56.3	52.5	3.8	2	54.3	49.5	4.8	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	54.4	52.5	1.9	4.5	49.9	49.5	0.4	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	54.6	52.5	2.1	4.5	50.1	49.5	0.6	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	52.5	52.5	0	7	45.5	49.5	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52.3	52.5	0	7	45.3	49.5	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	52.4	52.5	0	7	45.4	49.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	52.6	52.5	0.1	7	45.6	49.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	52.4	52.5	0	7	45.4	49.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	50.1	52.5	0	7	43.1	49.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	50.2	52.5	0	7	43.2	49.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	50.3	52.5	0	7	43.3	49.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	51.1	52.5	0	7	44.1	49.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	50.5	52.5	0	7	43.5	49.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	51.6	52.5	0	7	44.6	49.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	52.6	52.5	0.1	7	45.6	49.5	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	52.4	52.5	0	7	45.4	49.5	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	56.6	52.5	4.1	2	54.6	49.5	5.1		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	56.8	52.5	4.3	2	54.8	49.5	5.3		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	59.3	52.5	6.8	1	58.3	49.5	8.8		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	58.6	52.5	6.1	1.5	57.1	49.5	7.6		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	58.9	52.5	6.4	1.5	57.4	49.5	7.9		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	56.6	52.5	4.1	2	54.6	49.5	5.1		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	56.2	52.5	3.7	2	54.2	49.5	4.7		
24 Hours Measured	55	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70²⁾	-	-	-	-	-	10³⁾		

- หมายเหตุ: 1. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. " ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าเฉลี่ยระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. " ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2565 เวลา 18:00 น. - 19:15 น.
5. " ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Mr. Narongsak Serpanitkam)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



TEST REPORT

TEST NO. : AN 041/2565

REPORT DATE : December 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชคำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 17-18, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางเปรียบเทียบ	
	Leq	Leq ²⁾	ระดับค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Log ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	56.6	52.4	4.2	2	54.6	47.9	6.7	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	56.2	52.4	3.8	2	54.2	47.9	6.3	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	54.2	52.4	1.8	4.5	49.7	47.9	1.8	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	52.3	52.4	0	7	45.3	47.9	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	52.4	52.4	0	7	45.4	47.9	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	51.1	52.4	0	7	44.1	47.9	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	52.3	52.4	0	7	45.3	47.9	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	52.3	52.4	0	7	45.3	47.9	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	52.7	52.4	0.3	7	45.7	47.9	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	52.1	52.4	0	7	45.1	47.9	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.2	52.4	0	7	44.2	47.9	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	51.1	52.4	0	7	44.1	47.9	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	52.3	52.4	0	7	45.3	47.9	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	52.3	52.4	0	7	45.3	47.9	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	52.6	52.4	0.2	7	45.6	47.9	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	52.4	52.4	0	7	45.4	47.9	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	53.6	52.4	1.2	7	46.6	47.9	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	54.6	52.4	2.2	4.5	50.1	47.9	2.2		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	56.3	52.4	3.9	2	54.3	47.9	6.4		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	57.4	52.4	5	1.5	55.9	47.9	8		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	57.2	52.4	4.8	1.5	55.7	47.9	7.8		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	56.6	52.4	4.2	2	54.6	47.9	6.7		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	57.2	52.4	4.8	1.5	55.7	47.9	7.8		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	58.3	52.4	5.9	1.5	56.8	47.9	8.9		
24 Hours Measured	54.6	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10²⁾		

- หมายเหตุ : 1. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. " ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. " ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. " ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasild Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



TEST REPORT

TEST NO. : AN 041/2565

REPORT DATE : December 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 18-19, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	57.2	52.6	4.6	1.5	55.7	48.8	6.9	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	57.1	52.6	4.5	1.5	55.6	48.8	6.8	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	58.5	52.6	5.9	1.5	57	48.8	8.2	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	54.3	52.6	1.7	4.5	49.8	48.8	1	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	52.6	52.6	0	7	45.6	48.8	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52.3	52.6	0	7	45.3	48.8	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	51.1	52.6	0	7	44.1	48.8	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	50.2	52.6	0	7	43.2	48.8	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	50.1	52.6	0	7	43.1	48.8	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	49.2	52.6	0	7	42.2	48.8	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	48.2	52.6	0	7	41.2	48.8	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	47.2	52.6	0	7	40.2	48.8	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	50.6	52.6	0	7	43.6	48.8	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	51.6	52.6	0	7	44.6	48.8	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	55.4	52.6	2.8	3	52.4	48.8	3.6		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	56.3	52.6	3.7	2	54.3	48.8	5.5		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	58.8	52.6	6.2	1.5	57.3	48.8	8.5		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	59.6	52.6	7	1	58.6	48.8	9.8		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	59.3	52.6	6.7	1	58.3	48.8	9.5		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	59.3	52.6	6.7	1	58.3	48.8	9.5		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	58.7	52.6	6.1	1.5	57.2	48.8	8.4		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	58.1	52.6	5.5	1.5	56.6	48.8	7.8		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	58.2	52.6	5.6	1.5	56.7	48.8	7.9		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	58.3	52.6	5.7	1.5	56.8	48.8	8		
24 Hours Measured	56.2	-	-	-	-	-	-		
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 การคำนวณค่าการรบกวน และการบันทึกผลการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

2-158-4-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-4-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 042/2565

REPORT DATE : December 27, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 19-20, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางเปรียบเทียบ	
	Leq	Leq ²⁾	ระดับค่า พหุเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	55.9	52.5	3.4	3	52.9	49.7	3.2	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	58.2	52.5	5.7	1.5	56.7	49.7	7	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	59	52.5	6.5	1	58	49.7	8.3	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	58.2	52.5	5.7	1.5	56.7	49.7	7	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	52.5	52.5	0	7	45.5	49.7	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52	52.5	0	7	45	49.7	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	54.4	52.5	1.9	4.5	49.9	49.7	0.2	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	55.4	52.5	2.9	3	52.4	49.7	2.7	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	53.1	52.5	0.6	7	46.1	49.7	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	52.6	52.5	0.1	7	45.6	49.7	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	52.4	52.5	0	7	45.4	49.7	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	51	52.5	0	7	44	49.7	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	51.1	52.5	0	7	44.1	49.7	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	51.5	52.5	0	7	44.5	49.7	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	52.1	52.5	0	7	45.1	49.7	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	52.3	52.5	0	7	45.3	49.7	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	52.8	52.5	0.3	7	45.8	49.7	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	54.1	52.5	1.6	4.5	49.6	49.7	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	56	52.5	3.5	2	54	49.7	4.3		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	54.2	52.5	1.7	4.5	49.7	49.7	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	55.8	52.5	3.3	3	52.8	49.7	3.1		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	57.4	52.5	4.9	1.5	55.9	49.7	6.2		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.9	52.5	7.4	1	58.9	49.7	9.2		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	58.7	52.5	6.2	1.5	57.2	49.7	7.5		
24 Hours Measured	55.5	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70¹⁾	-	-	-	-	-	10³⁾		

- 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 19 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

0-158-0-6161

(Miss Siwaporn Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-0-4315

(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 042/2565

REPORT DATE : December 27, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 20-21, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางเปรียบเทียบ	
	Leq	Leq ^{95/}	ระดับค่า เฉลี่ย	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	มาตรฐาน	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	57.6	54.4	3.2	3	54.6	51.3	3.3	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	58.2	54.4	3.8	2	56.2	51.3	4.9	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	56.6	54.4	2.2	4.5	52.1	51.3	0.8	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	56.4	54.4	2	4.5	51.9	51.3	0.6	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	54.4	54.4	0	7	47.4	51.3	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52.3	54.4	0	7	45.3	51.3	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	51.2	54.4	0	7	44.2	51.3	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	52.3	54.4	0	7	45.3	51.3	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	51.5	54.4	0	7	44.5	51.3	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	51.2	54.4	0	7	44.2	51.3	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	52.3	54.4	0	7	45.3	51.3	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	51.2	54.4	0	7	44.2	51.3	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	53	54.4	0	7	46	51.3	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	53.5	54.4	0	7	46.5	51.3	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	54.5	54.4	0.1	7	47.5	51.3	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	56.6	54.4	2.2	4.5	52.1	51.3	0.8		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	56.8	54.4	2.4	4.5	52.3	51.3	1		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	57	54.4	2.6	3	54	51.3	2.7		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	57.2	54.4	2.8	3	54.2	51.3	2.9		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	58.3	54.4	3.9	2	56.3	51.3	5		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	57.9	54.4	3.5	2	55.9	51.3	4.6		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	59	54.4	4.6	1.5	57.5	51.3	6.2		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	58.6	54.4	4.2	2	56.6	51.3	5.3		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	59.2	54.4	4.8	1.5	57.7	51.3	6.4		
24 Hours Measured	56.1	-	-	-	-	-	-		
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 การคำนวณการรบกวน และการบันทึกผลการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

0-158-6-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-6-4315



TEST REPORT

TEST NO. : AN 042/2565

REPORT DATE : December 27, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงจตุรมิตร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 21-22, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level [dB(A)] ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ระดับค่า เฉลี่ยถ่วง น้ำหนัก	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	53.3	50.4	2.9	3	50.3	46.5	3.8	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	54.2	50.4	3.8	2	52.2	46.5	5.7	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	54.2	50.4	3.8	2	52.2	46.5	5.7	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	51	50.4	0.6	7	44	46.5	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	50.4	50.4	0	7	43.4	46.5	0	4.5 - 5.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	47	50.4	0	7	40	46.5	0	5.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	47.8	50.4	0	7	40.8	46.5	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	48.6	50.4	0	7	41.6	46.5	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	46.8	50.4	0	7	39.8	46.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	48.3	50.4	0	7	41.3	46.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	49	50.4	0	7	42	46.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	51.1	50.4	0.7	7	44.1	46.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	50.3	50.4	0	7	43.3	46.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	51.4	50.4	1	7	44.4	46.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	55.6	50.4	5.2	1.5	54.1	46.5	7.6		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	52.3	50.4	1.9	4.5	47.8	46.5	1.3		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	54.5	50.4	4.1	2	52.5	46.5	6		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	55.5	50.4	5.1	1.5	54	46.5	7.5		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	56.6	50.4	6.2	1.5	55.1	46.5	8.6		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	55.7	50.4	5.3	1.5	54.2	46.5	7.7		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	57.4	50.4	7	1	56.4	46.5	9.9		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	54.2	50.4	3.8	2	52.2	46.5	5.7		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	57.2	50.4	6.8	1	56.2	46.5	9.7		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	56.8	50.4	6.4	1.5	55.3	46.5	8.8		
24 Hours Measured	53.6	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{4/}		

- 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 การคำนวณระดับเสียงการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2565 เวลา 18:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

2-158-6-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-6-4315

(Mr. Narongsak Seripantkorn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 042/2565

REPORT DATE : December 27, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 22-23, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{1/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{2/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	57.6	53.7	3.9	2	55.6	50.2	5.4	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	56.4	53.7	2.7	3	53.4	50.2	3.2	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	54.2	53.7	0.5	7	47.2	50.2	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	55.7	53.7	2	4.5	51.2	50.2	1	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	53.7	53.7	0	7	46.7	50.2	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52.3	53.7	0	7	45.3	50.2	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	52.5	53.7	0	7	45.5	50.2	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	52.4	53.7	0	7	45.4	50.2	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	52.3	53.7	0	7	45.3	50.2	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	51.6	53.7	0	7	44.6	50.2	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.7	53.7	0	7	44.7	50.2	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	51.5	53.7	0	7	44.5	50.2	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	55.6	53.7	1.9	4.5	51.1	50.2	0.9		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	55.8	53.7	2.1	4.5	51.3	50.2	1.1		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	56.9	53.7	3.2	3	53.9	50.2	3.7		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	56.2	53.7	2.5	3	53.2	50.2	3		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	56.1	53.7	2.4	4.5	51.6	50.2	1.4		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	57.2	53.7	3.5	2	55.2	50.2	5		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	57.9	53.7	4.2	2	55.9	50.2	5.7		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	59	53.7	5.3	1.5	57.5	50.2	7.3		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	57.2	53.7	3.5	2	55.2	50.2	5		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	57.3	53.7	3.6	2	55.3	50.2	5.1		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	58.2	53.7	4.5	1.5	56.7	50.2	6.5		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	57.3	53.7	3.6	2	55.3	50.2	5.1		
24 Hours Measured	55.9	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ: 1. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. " ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. " ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. " ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 042/2565

REPORT DATE : December 27, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 23-24, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ค่าเฉลี่ย ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Lee ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	56.5	52.4	4.1	2	54.5	49.6	4.9	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	57.5	52.4	5.1	1.5	56	49.6	6.4	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	56.6	52.4	4.2	2	54.6	49.6	5	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	55.4	52.4	3	3	52.4	49.6	2.8	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	52.4	52.4	0	7	45.4	49.6	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52.1	52.4	0	7	45.1	49.6	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	52.3	52.4	0	7	45.3	49.6	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	50.1	52.4	0	7	43.1	49.6	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	50.2	52.4	0	7	43.2	49.6	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	50.1	52.4	0	7	43.1	49.6	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.2	52.4	0	7	44.2	49.6	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	50.5	52.4	0	7	43.5	49.6	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	51.2	52.4	0	7	44.2	49.6	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	51.3	52.4	0	7	44.3	49.6	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	52.7	52.4	0.3	7	45.7	49.6	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	52.4	52.4	0	7	45.4	49.6	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	52.9	52.4	0.5	7	45.9	49.6	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	54.1	52.4	1.7	4.5	49.6	49.6	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	58.3	52.4	5.9	1.5	56.8	49.6	7.2		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	57.6	52.4	5.2	1.5	56.1	49.6	6.5		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	58.5	52.4	6.1	1.5	57	49.6	7.4		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	58.7	52.4	6.3	1.5	57.2	49.6	7.6		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	58.5	52.4	6.1	1.5	57	49.6	7.4		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	56.6	52.4	4.2	2	54.6	49.6	5		
24 Hours Measured	55.1	-	-	-	-	-	-		
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 สำหรับใช้เพื่อวัตถุประสงค์การรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 042/2565

REPORT DATE : December 27, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 24-25, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ค่าการปรับค่า	
	Leq	Leq ²⁾	ค่าปรับค่า ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	57.7	52.8	4.9	1.5	56.2	48.7	7.5	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	57.7	52.8	4.9	1.5	56.2	48.7	7.5	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	55.5	52.8	2.7	3	52.5	48.7	3.8	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	56	52.8	3.2	3	53	48.7	4.3	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	52.8	52.8	0	7	45.8	48.7	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	53.7	52.8	0.9	7	46.7	48.7	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	49.1	52.8	0	7	42.1	48.7	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	49.8	52.8	0	7	42.8	48.7	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	51.1	52.8	0	7	44.1	48.7	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	50.5	52.8	0	7	43.5	48.7	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.1	52.8	0	7	44.1	48.7	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	50.7	52.8	0	7	43.7	48.7	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	49.9	52.8	0	7	42.9	48.7	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	52.5	52.8	0	7	45.5	48.7	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	49.4	52.8	0	7	42.4	48.7	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	47.5	52.8	0	7	40.5	48.7	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	47.7	52.8	0	7	40.7	48.7	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	51.3	52.8	0	7	44.3	48.7	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	55.6	52.8	2.8	3	52.6	48.7	3.9		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	55	52.8	2.2	4.5	50.5	48.7	1.8		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	55.8	52.8	3	3	52.8	48.7	4.1		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	56.9	52.8	4.1	2	54.9	48.7	6.2		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	57.5	52.8	4.7	1.5	56	48.7	7.3		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	57.8	52.8	5	1.5	56.3	48.7	7.6		
24 Hours Measured	54.2	-	-	-	-	-	-		
Standard ¹⁾	70 ¹⁾	-	-	-	-	-	10 ⁴⁾		

- หมายเหตุ: 1. ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2560) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ³⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณวิธีหาค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ⁴⁾ ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



TEST REPORT

TEST NO. : AN 042/2565

REPORT DATE : December 27, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 25-26, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	54.2	52.4	1.8	4.5	49.7	47.8	1.9	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	53.7	52.4	1.3	7	46.7	47.8	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	51.2	52.4	0	7	44.2	47.8	0	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	52.8	52.4	0.4	7	45.8	47.8	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	52.4	52.4	0	7	45.4	47.8	0	4.5 - 5.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	51.4	52.4	0	7	44.4	47.8	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	52.9	52.4	0.5	7	45.9	47.8	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	52.3	52.4	0	7	45.3	47.8	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	51.1	52.4	0	7	44.1	47.8	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	50.2	52.4	0	7	43.2	47.8	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	50.8	52.4	0	7	43.8	47.8	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	51.1	52.4	0	7	44.1	47.8	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	52.6	52.4	0.2	7	45.6	47.8	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	54.4	52.4	2	4.5	49.9	47.8	2.1		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	54.6	52.4	2.2	4.5	50.1	47.8	2.3		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	53.8	52.4	1.4	7	46.8	47.8	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	54.2	52.4	1.8	4.5	49.7	47.8	1.9		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	53.7	52.4	1.3	7	46.7	47.8	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	55.3	52.4	2.9	3	52.3	47.8	4.5		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	56.6	52.4	4.2	2	54.6	47.8	6.8		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	56.3	52.4	3.9	2	54.3	47.8	6.5		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	54.4	52.4	2	4.5	49.9	47.8	2.1		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	55.3	52.4	2.9	3	52.3	47.8	4.5		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	55.2	52.4	2.8	3	52.2	47.8	4.4		
24 Hours Measured	53.7	-	-	-	-	-	-		
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 การคำนวณค่าระดับเสียงการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

0-158-9-6161



(Mr. Narongsak Serpanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-9-4315



TEST REPORT

TEST NO. : AN 043/2565

REPORT DATE : January 6, 2023

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 28-27, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L _{eq} ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ค่าปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	55.4	51.7	3.7	2	53.4	48.2	5.2	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	57.7	51.7	6	1.5	56.2	48.2	8	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	56.2	51.7	4.5	1.5	54.7	48.2	6.5	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	54.4	51.7	2.7	3	51.4	48.2	3.2	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	51.7	51.7	0	7	44.7	48.2	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	53.2	51.7	1.5	4.5	48.7	48.2	0.5	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	50.3	51.7	0	7	43.3	48.2	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	49.3	51.7	0	7	42.3	48.2	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	49.1	51.7	0	7	42.1	48.2	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	47.8	51.7	0	7	40.8	48.2	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	48.3	51.7	0	7	41.3	48.2	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	49	51.7	0	7	42	48.2	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	48.6	51.7	0	7	41.6	48.2	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	46.6	51.7	0	7	39.6	48.2	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	49.1	51.7	0	7	42.1	48.2	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	49.9	51.7	0	7	42.9	48.2	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	50.3	51.7	0	7	43.3	48.2	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	54.2	51.7	2.5	3	51.2	48.2	3		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	54.7	51.7	3	3	51.7	48.2	3.5		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	55.7	51.7	4	2	53.7	48.2	5.5		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	55.8	51.7	4.1	2	53.8	48.2	5.6		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	56.6	51.7	4.9	1.5	55.1	48.2	6.9		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	56.5	51.7	4.8	1.5	55	48.2	6.8		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	56.6	51.7	4.9	1.5	55.1	48.2	6.9		
24 Hours Measured	53.6	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- หมายเหตุ : 1. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. " ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. " ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. " ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

0-158-6-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-6-4315

(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 043/2565

REPORT DATE : January 6, 2023

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 27-28, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ¹⁾							ตารางเปรียบเทียบ	
	Leq	Leq ²⁾	ระดับค่า เฉลี่ย	ค่าปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Log ³⁾	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ค่าปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	56.3	54.4	1.9	4.5	51.8	51.6	0.2	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	57.9	54.4	3.5	2	55.9	51.6	4.3	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	57.2	54.4	2.8	3	54.2	51.6	2.6	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	56.8	54.4	2.4	4.5	52.3	51.6	0.7	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	54.4	54.4	0	7	47.4	51.6	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52.3	54.4	0	7	45.3	51.6	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	51.2	54.4	0	7	44.2	51.6	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	50.3	54.4	0	7	43.3	51.6	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	50.2	54.4	0	7	43.2	51.6	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	50.6	54.4	0	7	43.6	51.6	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	51.4	54.4	0	7	44.4	51.6	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	52.3	54.4	0	7	45.3	51.6	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	51.1	54.4	0	7	44.1	51.6	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	52.3	54.4	0	7	45.3	51.6	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	51	54.4	0	7	44	51.6	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	52.4	54.4	0	7	45.4	51.6	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	55.8	54.4	1.4	7	48.8	51.6	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	57	54.4	2.6	3	54	51.6	2.4		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	57.3	54.4	2.9	3	54.3	51.6	2.7		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	55.6	54.4	1.2	7	48.6	51.6	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	58.3	54.4	3.9	2	56.3	51.6	4.7		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	57.4	54.4	3	3	54.4	51.6	2.8		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	58.6	54.4	4.2	2	56.6	51.6	5		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	57.2	54.4	2.8	3	54.2	51.6	2.6		
24 Hours Measured	55.3	-	-	-	-	-	-		
Standard¹⁾	70²⁾	-	-	-	-	-	10³⁾		

- 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 27 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ⁵⁾ ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

0-158-8-6161

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-8-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 043/2565

REPORT DATE : January 6, 2023

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)
MEASURED DATE : December 28-29, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 150217022

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{1/}							ตารางเปรียบเทียบ	
	Leq	Leq ^{2/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	Leq ^{3/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	57	55.6	1.4	7	50	52.2	0	≤1.4	7.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	56.4	55.6	0.8	7	49.4	52.2	0	1.5 - 2.4	4.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	58.1	55.6	2.5	3	55.1	52.2	2.9	2.5 - 3.4	3.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	55.9	55.6	0.3	7	48.9	52.2	0	3.5 - 4.4	2.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	55.6	55.6	0	7	48.6	52.2	0	4.5 - 6.4	1.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	54	55.6	0	7	47	52.2	0	6.5 - 7.4	1.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	52.6	55.6	0	7	45.6	52.2	0	7.5 - 12.4	0.5
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	50.5	55.6	0	7	43.5	52.2	0	≥ 12.5	0.0
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	50.2	55.6	0	7	43.2	52.2	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	50	55.6	0	7	43	52.2	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	49.8	55.6	0	7	42.8	52.2	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	49.6	55.6	0	7	42.6	52.2	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	49.3	55.6	0	7	42.3	52.2	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	49.7	55.6	0	7	42.7	52.2	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	50.8	55.6	0	7	43.8	52.2	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	51.3	55.6	0	7	44.3	52.2	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	54	55.6	0	7	47	52.2	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	56.9	55.6	1.3	7	49.9	52.2	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	55.7	55.6	0.1	7	48.7	52.2	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	55.5	55.6	0	7	48.5	52.2	0		
11:00 a.m. - 12:00 p.m.	56.1	55.6	0.5	7	49.1	52.2	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	57.4	55.6	1.8	4.5	52.9	52.2	0.7		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	56.2	55.6	0.6	7	49.2	52.2	0		
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	57.7	55.6	2.1	4.5	53.2	52.2	1		
24 Hours Measured	54.7	-	-	-	-	-	-		
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 การคำนวณระดับเสียงจากการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

0-158-9-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-9-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

**TEST REPORT****Test No.** : VT 105/2565**Report Date** : July 11, 2022**CUSTOMER NAME** : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)**ADDRESS** : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร 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** : July 1-2, 2022 **Receive Date** : July 11, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : July 1-2, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹
1.	1/07/2022	09:24:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
2.	1/07/2022	10:23:37	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.365	≤ 5
3.	1/07/2022	11:29:12	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.455	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.455	≤ 5

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

๖-158-๖-8585

(Mr. Narongsak Seripanilkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

**TEST REPORT**

Test No. : VT 106/2565

Report Date : July 11, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีบา พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Sootareeya Residence
ถนนราชมรรคา แขวงคลองพูน 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 : July 2-3, 2022 Receive Date : July 11, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : July 2-3, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^v
1.	2/07/2022	09:36:17	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	2/07/2022	10:20:26	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.365	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	2/07/2022	11:33:42	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.248	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.364	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^v ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2563) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารวิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๐-158-๔-8585
Mr. Narongsak Serpanitkarn
Managing DirectorS. Ch.
(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๐-158-๔-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 107/2565

Report Date : July 11, 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 : July 3-4, 2022 Receive Date : July 11, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : July 3-4, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	3/07/2022	09:27:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5
2.	3/07/2022	10:23:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.366	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
3.	3/07/2022	11:38:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.226	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.349	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.354	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิลาวัลย์
 (Miss Wilawan Somsai)
 ANALYST
 7-158-9-8585

(Mr. Narongsak Seripantkarn)
 Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
 LABORATORY SUPERVISOR
 7-158-9-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 108/2565

Report Date : July 11, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ยาริยา 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 : July 4-5, 2022

Receive Date : July 11, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : July 3-4, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	4/07/2022	09:21:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.351	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	≤ 5
2.	4/07/2022	10:29:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.431	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.452	≤ 5
3.	4/07/2022	11:31:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.394	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.377	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.425	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.425	≤ 5

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 67 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิภาติศย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

๖-158-๖-8585



(Mr. Narongsak Seriparikharn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 109/2565
Report Date : July 11, 2022**CUSTOMER NAME** : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Sootareeya 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 : July 5-6, 2022 **Receive Date** : July 11, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : July 5-6, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^N
1.	5/07/2022	09:25:32	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.169	≤ 5
2.	5/07/2022	10:16:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.336	≤ 5
3.	5/07/2022	11:23:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.429	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.225	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.225	≤ 5

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๖-8585(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director**Siwaphon**
(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๖-4315

**TEST REPORT**

Test No. : VT 110/2565

Report Date : July 11, 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 : July 6-7, 2022

Receive Date : July 11, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : July 6-7, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	6/07/2022	09:42:29	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.268	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
2.	6/07/2022	10:22:37	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.415	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
3.	6/07/2022	11:25:34	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.426	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.349	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.324	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.324	≤ 5

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารวิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

7-158-6-8585



(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

7-158-6-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 111/2565

Report Date : July 11, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชมรรคา แขวงอัมพวัน 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 : July 7-8, 2022 Receive Date : July 11, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : July 7-8, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	7/07/2022	09:30:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.421	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.436	≤ 5
2.	7/07/2022	10:25:21	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
3.	7/07/2022	11:27:20	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.444	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.424	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

2-158-3-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-3-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 112/2565

Report Date : July 11, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงอัมพวัน 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 : July 8-9, 2022 **Receive Date** : July 11, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : July 8-9, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^v
1.	8/07/2022	09:24:47	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	≤ 5
2.	8/07/2022	10:26:21	Vertical	Frequency (Hz)	6	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.255	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.415	≤ 5
3.	8/07/2022	11:22:26	Longitudinal	Frequency (Hz)	7	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.225	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.324	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.225	≤ 5
			Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.225	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.324	≤ 5

หมายเหตุ : ^v ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๙-8585

(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๙-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 113/2565

Report Date : July 18, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีมา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชมรรคา แขวงจตุจักร 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 : July 9-10, 2022 Receive Date : July 18, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : July 9-10, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	9/07/2022	09:37:12	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.237	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.228	≤ 5
2.	9/07/2022	10:25:31	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
3.	9/07/2022	11:24:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.246	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.227	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.415	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๖-8585

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

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

**TEST REPORT****Test No.** : VT 114/2565**Report Date** : July 11, 2022**CUSTOMER NAME** : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)**ADDRESS** : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุรมิตร 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** : July 10-11, 2022 **Receive Date** : July 11, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : July 10-11, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	10/07/2022	09:23:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.227	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
2.	10/07/2022	10:25:45	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.289	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.314	≤ 5
3.	10/07/2022	11:19:21	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.345	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.256	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารวิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
2-158-9-8585
(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing DirectorS. Ch.
(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
2-158-9-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 115/2565**Report Date** : July 18, 2022**CUSTOMER NAME** : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)**ADDRESS** : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุรพิน 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** : July 11-12, 2022 **Receive Date** : July 18, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : July 11-12, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	11/07/2022	09:42:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.326	≤ 5
2.	11/07/2022	10:27:50	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.361	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
3.	11/07/2022	11:32:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.249	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.352	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.314	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.314	≤ 5

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 32 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๔-8585

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaporn Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๔-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 116/2565

Report Date : July 18, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence

ถนนราชมารีย์ 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 : July 12-13, 2022

Receive Date : July 18, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : July 12-13, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	12/07/2022	09:22:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.324	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.373	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	12/07/2022	10:32:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.432	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.454	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	12/07/2022	11:30:45	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.314	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.329	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsal)

ANALYST

๖-158-๙-8585



(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๙-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 117/2565

Report Date : July 18, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท สารียา 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 : July 13-14, 2022 Receive Date : July 18, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : July 13-14, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^v
1.	13/07/2022	09:24:39	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
2.	13/07/2022	10:27:46	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.232	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.314	≤ 5
3.	13/07/2022	11:43:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.463	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5

หมายเหตุ : ^v ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
2-158-2-8585

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
2-158-ก-4315

**TEST REPORT**

Test No. : VT 118/2565

Report Date : July 18, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาริยา 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 : July 14-15, 2022 Receive Date : July 18, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	14/07/2022	09:14:38	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.273	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.225	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.363	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	14/07/2022	10:24:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.354	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	14/07/2022	11:22:15	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.425	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.334	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.426	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารวิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ท-158-๑-8585



(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director

S. Chai
(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ท-158-ก-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 119/2565**Report Date** : July 18, 2022**CUSTOMER NAME** : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)**ADDRESS** : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชมรรคา 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** : July 15-16, 2022 **Receive Date** : July 18, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : July 15-16, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	15/07/2022	09:34:42	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.436	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.425	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.314	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	15/07/2022	10:27:04	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.346	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.424	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	15/07/2022	11:23:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.239	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.324	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.455	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 27 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารวิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๖-8585Mr. Narongsak Seripantkarn
Managing DirectorS. Ch.
(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 120/2565

Report Date : July 25, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence

ถนนราชมรรคา 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 : July 16-17, 2022

Receive Date : July 25, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : July 16-17, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	16/07/2022	09:14:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	16/07/2022	10:24:21	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	16/07/2022	11:36:48	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.367	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

๖-158-๙-8585



(Mr. Narongsak Seripantikarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๙-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 121/2565

Report Date : July 25, 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 : July 17-18, 2022 Receive Date : July 25, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^W
1.	17/07/2022	09:24:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.271	≤ 5
2.	17/07/2022	10:29:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.346	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.225	≤ 5
3.	17/07/2022	11:27:23	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.336	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.336	≤ 5

หมายเหตุ : " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 32 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

0-158-8-8585



(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-8-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 122/2565

Report Date : July 25, 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 : July 18-19, 2022 Receive Date : July 25, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	18/07/2022	09:32:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.341	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	18/07/2022	10:23:24	Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.426	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	18/07/2022	11:35:15	Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.412	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
	18/07/2022	11:35:15	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.259	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.324	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 ให้กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์
 (Miss Wilawan Somsai)
 ANALYST
 ๖-158-๖-8585



(Mr. Narongsak Seripantkam)
 Managing Director

(Miss Swaphon Phichipmanophap)
 LABORATORY SUPERVISOR
 ๖-158-๓-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 123/2565

Report Date : July 25, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชมารดา แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ

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

MEASURED DATE : July 19-20, 2022 Receive Date : July 25, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹
1.	19/07/2022	09:25:07	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.346	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.327	≤ 5
2.	19/07/2022	10:15:23	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
3.	19/07/2022	11:34:23	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.436	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.436	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.365	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.365	≤ 5
			Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.346	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.346	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.301	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.301	≤ 5
			Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.301	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.301	≤ 5

หมายเหตุ : ¹ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 32 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๖-8585

(Mr. Narongsak Seripanikam)
Managing Director

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



TEST REPORT

Test No. : VT 124/2565

Report Date : July 25, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชมรรคา 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 : July 20-21, 2022 Receive Date : July 25, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹
1.	20/07/2022	09:22:41	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.225	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
2.	20/07/2022	10:26:27	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
3.	20/07/2022	11:36:25	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.251	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.251	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.336	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.336	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.474	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.474	≤ 5
			Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.228	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.228	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.469	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.469	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.364	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.364	≤ 5
			Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.228	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.228	≤ 5

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
2-158-9-8585



(Mr. Narongsak Seripanilkarn)
Managing Director

S.
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
2-158-9-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 125/2565**Report Date** : July 25, 2022**CUSTOMER NAME** : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)**ADDRESS** : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชมรรคา 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** : July 21-22, 2022 **Receive Date** : July 25, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : July 21-22, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{iv}
1.	21/07/2022	09:25:12	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.217	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.336	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	21/07/2022	10:21:36	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.394	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.344	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.237	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	21/07/2022	11:24:37	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.265	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.354	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.464	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารวิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

๖-158-๖-8585



(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director

S. Chai
(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 126/2565

Report Date : July 25, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชมรรคา แขวงสามยุค เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ

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

MEASURED DATE : July 22-23, 2022 Receive Date : July 25, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	22/07/2022	09:28:32	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.462	≤ 5
2.	22/07/2022	10:24:18	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.326	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
3.	22/07/2022	11:24:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.336	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.447	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.447	≤ 5

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

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๖-8585

Mr. Narongsak Seripantkarn
Managing Director

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



TEST REPORT

Test No. : VT 127/2565

Report Date : August 4, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีบา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soottareeya 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 : July 23-24, 2022 Receive Date : August 4, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	23/07/2022	09:25:21	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
2.	23/07/2022	10:29:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.225	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.246	≤ 5
3.	23/07/2022	11:30:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.205	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.205	≤ 5

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๖-8585

(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director

ส. ช. (Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 128/2565
Report Date : August 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 : July 24-25, 2022 Receive Date : August 4, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : July 24-25, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	24/07/2022	09:27:42	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.267	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.316	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	24/07/2022	10:26:31	Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	24/07/2022	11:22:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๖-8585

(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director

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



TEST REPORT

Test No. : VT 129/2565

Report Date : August 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 : July 25-26, 2022 **Receive Date** : August 4, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : July 25-26, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	25/07/2022	09:25:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.157	≤ 5
2.	25/07/2022	10:29:35	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.259	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
3.	25/07/2022	11:30:47	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.363	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsal)

ANALYST

๖-158-๖-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 130/2565
Report Date : August 4, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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 : July 26-27, 2022 Receive Date : August 4, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : July 26-27, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹
1.	26/07/2022	09:25:41	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.324	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.289	≤ 5
2.	26/07/2022	10:26:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.354	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
3.	26/07/2022	11:34:02	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.358	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.371	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.364	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๖-8585

(Mr. Narongsak Seripantkam)
Managing Director

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



TEST REPORT

Test No. : VT 131/2565
Report Date : August 4, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Sontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุรพิน 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 : July 27-28, 2022 Receive Date : August 4, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : July 27-28, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	27/07/2022	09:24:28	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.243	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.215	≤ 5
2.	27/07/2022	10:23:22		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.169	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	27/07/2022	11:30:42	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.435	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.461	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิภาวิสัย
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
0-158-8-8585

(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
0-158-8-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 132/2565

Report Date : August 4, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาริยา 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 : July 28-29, 2022 **Receive Date** : August 4, 2022
MEASURED INSTRUMENT : InstanTel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : July 28-29, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	28/07/2022	09:23:52	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.345	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.372	≤ 5
2.	28/07/2022	10:24:33		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.344	≤ 5
3.	28/07/2022	11:27:34		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.298	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.298	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์
 (Miss Wilawan Somsai)
 ANALYST
 2-158-4-8585

(Mr. Narongsak Seripantkarn)
 Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
 LABORATORY SUPERVISOR
 2-158-4-4316



TEST REPORT

Test No. : VT 133/2565
Report Date : August 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 : July 29-30, 2022 Receive Date : August 4, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : July 29-30, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	29/07/2022	09:24:15	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.273	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.354	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.335	≤ 5
2.	29/07/2022	10:29:35		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.469	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.225	≤ 5
3.	29/07/2022	11:27:25		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.363	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.363	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.268	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.225	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
2-158-9-8585

(Mr. Narongsak Seripantkam)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
2-158-4-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 134/2565
Report Date : August 4, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Sontareeya 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 : July 30-31, 2022 Receive Date : August 4, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : July 30-31, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	30/07/2022	09:25:48	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.352	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
2.	30/07/2022	10:45:23	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
3.	30/07/2022	11:27:15	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.259	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง วัดความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ฉบับที่ 31 พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST
7-158-4-8585



(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
7-158-4-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 135/2565**Report Date** : August 4, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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 : July 31 - August 1, 2022 **Receive Date** : August 4, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : July 31 - August 1, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^v
1.	31/07/2022	09:25:37	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.352	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
2.	31/07/2022	10:26:22	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.442	≤ 5
3.	31/07/2022	11:29:12	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.336	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.454	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.454	≤ 5

หมายเหตุ : ^v ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิภาวดี
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-156-๖-8585



(Mr. Narongsak Seripantkam)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-156-๖-4315

**TEST REPORT**

Test No. : VT 136/2565

Report Date : August 15, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Sootareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร 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 : August 1-2, 2022 Receive Date : August 15, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : August 1-2, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	1/08/2022	09:22:42	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.225	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	1/08/2022	10:24:11	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	1/08/2022	11:32:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.223	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.574	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 87 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารวิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

๖-158-๖-8585

Mr. Narongsak Seripantkam
(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director

Siwaphon Phlichipmanphap
(Miss Siwaphon Phlichipmanphap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

**TEST REPORT**

Test No. : VT 137/2565
Report Date : August 15, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงสุขุมวิท 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 : August 2-3, 2022 **Receive Date** : August 15, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : August 2-3, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^v
1.	2/08/2022	09:24:36	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.261	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	2/08/2022	10:27:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.374	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	2/08/2022	11:25:47	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 27 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความถี่เสียงเพื่อบังคับผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
1-158-4-8585



(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
1-158-4-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 138/2565

Report Date : August 15, 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 : August 3-4, 2022 Receive Date : August 15, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : August 3-4, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	3/08/2022	09:24:29	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.163	≤ 5
2.	3/08/2022	10:36:25	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.145	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
3.	3/08/2022	11:32:47	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
	3/08/2022	11:32:47	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.365	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
2-158-4-8585



(Mr. Narongsak Serpanitkam)
Managing Director

อ. ช. ช.
(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
2-158-4-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 139/2565
Report Date : August 15, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงอัมพวัน 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 : August 4-5, 2022 Receive Date : August 15, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : August 4-5, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	4/08/2022	09:22:04	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.352	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
2.	4/08/2022	10:26:17	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
3.	4/08/2022	11:35:53	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.336	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.336	≤ 5
	4/08/2022	10:26:17	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
	4/08/2022	11:35:53	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.374	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.396	≤ 5
	4/08/2022	11:35:53	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๖-8585

Mr. Narongsak Seripanikam
Managing Director

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



TEST REPORT

Test No. : VT 140/2565
Report Date : August 15, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soonlareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร 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 : August 5-6, 2022 Receive Date : August 15, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : August 5-6, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	5/08/2022	09:25:32	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
Frequency (Hz)	5					
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.187	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			2.	5/08/2022	10:27:26	Transverse
Frequency (Hz)	5					
Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.304				≤ 5
	Frequency (Hz)	5				
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.463	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			3.	5/08/2022	11:31:29	Transverse
Frequency (Hz)	5					
Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.447				≤ 5
	Frequency (Hz)	5				
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.363	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๔-8585

(Seal of Safety Plan Co., Ltd.)
(Mr. Narongsak Seripanilkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๔-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 141/2565**Report Date** : August 15, 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** : August 6-7, 2022 **Receive Date** : August 15, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : August 6-7, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹
1.	6/08/2022	09:24:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
2.	6/08/2022	10:26:22	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.277	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
3.	6/08/2022	11:25:40	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5

หมายเหตุ : ¹ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 32 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารวิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๖-8585
Narongsak Seripanitkarn
(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 142/2565

Report Date : August 15, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาริยา 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 : August 7-8, 2022 Receive Date : August 15, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : August 7-8, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	7/08/2022	09:29:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.207	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
2.	7/08/2022	10:22:37		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	7/08/2022	11:44:26	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.344	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.251	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.441	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.342	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

๖-158-๙-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๙-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 143/2565
Report Date : August 15, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร 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 : August 8-9, 2022 Receive Date : August 15, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : August 8-9, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	8/08/2022	09:20:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.315	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	8/08/2022	10:32:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	8/08/2022	11:24:16	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.244	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๑-8585

(Mr. Narongsak Seripantkam)
Managing Director

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



TEST REPORT

Test No. : VT 144/2565

Report Date : August 15, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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 : August 9-10, 2022 Receive Date : August 15, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : August 9-10, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹
1.	9/08/2022	09:27:12	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.237	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
2.	9/08/2022	10:23:25	Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.295	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.473	≤ 5
3.	9/08/2022	11:35:42	Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.293	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.293	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.341	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.341	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.293	≤ 5

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

วิมลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

0-158-4-8585



(Mr. Narongsak Seripanithkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-4-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 145/2565
Report Date : August 22, 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 : August 10-11, 2022 Receive Date : August 22, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : August 10-11, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^๑
1.	10/08/2022	09:25:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.273	≤ 5
2.	10/08/2022	10:26:34		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	10/08/2022	11:31:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.253	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.216	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.279	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.205	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^๑ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๖-8585



(Mr. Narongsak Seripantkam)
Managing Director

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



TEST REPORT

Test No. : VT 146/2565

Report Date : August 22, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีมา 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 : August 11-12, 2022

Receive Date : August 22, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : August 11-12, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	11/08/2022	09:35:17	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.253	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	11/08/2022	10:24:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.315	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	11/08/2022	11:25:48	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.253	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.349	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 32 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบอาคาร

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

2-158-4-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-4-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 147/2565
Report Date : August 22, 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 : August 12-13, 2022 Receive Date : August 22, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : August 12-13, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	12/08/2022	09:23:30	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.271	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
2.	12/08/2022	10:36:25		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	12/08/2022	11:32:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.265	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.244	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.259	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.346	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
2-158-8-8585



(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
2-158-8-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 148/2565
Report Date : August 22, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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 : August 13-14, 2022 Receive Date : August 22, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : August 13-14, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	13/08/2022	09:24:29	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
2.	13/08/2022	10:24:44		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	13/08/2022	11:25:31	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.314	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.275	≤ 5
4.	13/08/2022	11:25:31		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.363	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
5.	13/08/2022	11:25:31	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.354	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	≤ 5
6.	13/08/2022	11:25:31		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๙-8585

(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๙-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 149/2565

Report Date : August 22, 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 : August 14-15, 2022

Receive Date : August 22, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : August 14-15, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	14/08/2022	09:27:30	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.261	≤ 5
2.	14/08/2022	10:24:22	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
3.	14/08/2022	11:36:34	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.336	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.336	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
			Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.273	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.273	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.315	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.315	≤ 5

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553-2554 กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

0-158-3-8585



(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-ก-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 150/2565**Report Date** : August 22, 2022**CUSTOMER NAME** : บริษัท อารีญา 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** : August 15-16, 2022 **Receive Date** : August 22, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : August 15-16, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{IV}
1.	15/08/2022	09:27:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.253	≤ 5
2.	15/08/2022	10:26:27		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.374	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	15/08/2022	11:25:32	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.249	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.361	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.345	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^{IV} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิมลชัย
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

๖-158-๖-8585



(Mr. Narongsak Serpantham)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanochap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 151/2565

Report Date : August 22, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Sootareeya 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 : August 16-17, 2022 **Receive Date** : August 22, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : August 16-17, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹
1.	16/08/2022	09:26:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.246	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.276	≤ 5
2.	16/08/2022	10:22:32		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.268	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	16/08/2022	11:49:54	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.365	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.249	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิไลลักษณ์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

๖-158-๖-8585



(Mr. Narongseak Seripantkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 152/2565
Report Date : August 29, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาริยา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Sontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร 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 : August 17-18, 2022 Receive Date : August 29, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : August 17-18, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	17/08/2022	09:25:42	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.267	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
2.	17/08/2022	10:26:36		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	17/08/2022	11:27:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.251	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.273	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.265	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.239	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบจากการ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
2-158-3-8585

(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
2-158-3-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 153/2565

Report Date : August 29, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาริยา 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 : August 18-19, 2022

Receive Date : August 29, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : August 18-19, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	18/08/2022	09:26:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.268	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
2.	18/08/2022	10:27:16	Vertical	Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	18/08/2022	11:24:39	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.296	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.248	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบจากการ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

๖-158-๖-8585



(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 154/2565

Report Date : August 29, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาริยา 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 : August 19-20, 2022

Receive Date : August 29, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : August 19-20, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	19/08/2022	09:25:33	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.261	≤ 5
2.	19/08/2022	10:36:26	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
3.	19/08/2022	11:32:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการวิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

๖-158-๖-8585



(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 155/2565
Report Date : August 29, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาเรีย 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 : August 20-21, 2022 **Receive Date** : August 29, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : August 20-21, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	20/08/2022	09:27:44	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5
2.	20/08/2022	10:24:26		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	20/08/2022	11:23:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.396	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.352	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.364	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.335	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
2-158-4-8585

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
2-158-4-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 156/2565
Report Date : August 29, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาริยา 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 : August 21-22, 2022 **Receive Date** : August 29, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : August 21-22, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	21/08/2022	09:27:34	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.239	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
2.	21/08/2022	10:25:29	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
3.	21/08/2022	11:37:25	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.265	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.265	≤ 5
	21/08/2022	10:25:29	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.374	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.374	≤ 5
	21/08/2022	11:37:25	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.294	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.294	≤ 5
	21/08/2022	11:37:25	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.324	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.324	≤ 5
	21/08/2022	11:37:25	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

๖-158-๖-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 157/2565
Report Date : August 29, 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 : August 22-23, 2022 Receive Date : August 29, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : August 22-23, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	22/08/2022	09:25:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.326	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
2.	22/08/2022	10:24:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.259	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
3.	22/08/2022	11:29:40	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิมลชัย
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

๖-158-๖-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 158/2565
Report Date : August 29, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาริยา 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 : August 23-24, 2022 Receive Date : August 29, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : August 23-24, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	23/08/2022	09:24:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.273	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.225	≤ 5
2.	23/08/2022	10:29:30	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
3.	23/08/2022	11:35:27	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.296	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.296	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.212	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.212	≤ 5
			Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
			Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5

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

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

T-158-9-6585



(Mr. Narongsak Seripantkam)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

T-158-9-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 159/2565

Report Date : September 5, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร 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 : August 24-25, 2022 Receive Date : September 5, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^v
1.	24/08/2022	13:34:39	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.215	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
2.	24/08/2022	14:38:21	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.226	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
3.	24/08/2022	15:34:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.216	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.265	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.265	≤ 5

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilaewan Somsai)

ANALYST

๖-158-๖-8585



(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 160/2565
Report Date : September 5, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์ป้า 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 : August 25-26, 2022 Receive Date : September 5, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : August 25-26, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹
1.	25/08/2022	13:27:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
2.	25/08/2022	14:31:28		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	25/08/2022	15:24:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.361	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.294	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.352	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somjai)
ANALYST
๖-158-๖-8585

Narongsak Seripantkam
(Mr. Narongsak Seripantkam)
Managing Director

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

**TEST REPORT****Test No.** : VT 161/2565**Report Date** : September 5, 2022**CUSTOMER NAME** : บริษัท อารีญา 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** : August 26-27, 2022 **Receive Date** : September 5, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : August 26-27, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	26/08/2022	13:27:42	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
2.	26/08/2022	14:36:36	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
3.	26/08/2022	15:32:22	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
	26/08/2022	14:36:36	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.265	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.265	≤ 5
	26/08/2022	15:32:22	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5
	26/08/2022	15:32:22	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
	26/08/2022	15:32:22	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 5
	26/08/2022	15:32:22	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบอาคาร

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

๖-158-๔-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๔-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 163/2565
Report Date : September 5, 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 : August 28-29, 2022 Receive Date : September 5, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : August 28-29, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	28/08/2022	13:41:23	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
2.	28/08/2022	14:25:27		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.225	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	28/08/2022	15:30:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.204	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.324	≤ 5
3.	28/08/2022	15:30:22		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	28/08/2022	15:30:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.216	≤ 5
3.	28/08/2022	15:30:22		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.259	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
2-158-9-8585

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
2-158-ก-4315

**TEST REPORT**

Test No. : VT 164/2565
Report Date : September 5, 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 : August 29-30, 2022 **Receive Date** : September 5, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : August 29-30, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^v
1.	29/08/2022	13:27:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.265	≤ 5
2.	29/08/2022	14:29:12		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	29/08/2022	15:24:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.256	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.265	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.277	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^v ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 32 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๖-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

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



TEST REPORT

Test No. : VT 165/2565
Report Date : September 5, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร 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 : August 30-31, 2022 Receive Date : September 5, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : August 30-31, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	30/08/2022	09:27:20	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
2.	30/08/2022	10:23:54		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	30/08/2022	11:31:42	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.249	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๖-8585



(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director

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



TEST REPORT

Test No. : VT 166/2565

Report Date : September 5, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาริยา 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 : August 31 - September 1, 2022 Receive Date : September 5, 2022

MEASURED INSTRUMENT : InstanTel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : August 31 - September 1, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^v
1.	31/08/2022	13:25:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.243	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.251	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.289	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	31/08/2022	14:29:34	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.259	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.326	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	31/08/2022	15:35:29	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^v ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารวิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

๖-158-๖-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 167/2565

Report Date : September 12, 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 : September 1-2, 2022

Receive Date : September 12, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : September 1-2, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	1/09/2022	13:24:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
2.	1/09/2022	14:24:35		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	1/09/2022	15:22:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.215	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.259	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6181



(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 168/2565**Report Date** : September 12, 2022**CUSTOMER NAME** : บริษัท อารีญา 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** : September 2-3, 2022**Receive Date** : September 12, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548**Analytical Date** : September 2-3, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	2/09/2022	13:27:21	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
2.	2/09/2022	14:24:20	Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
3.	2/09/2022	15:32:45	Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 32 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

T-158-R-6161


(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

T-158-R-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 169/2565

Report Date : September 12, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Sontareeya Residence

ถนนราชดำริ แขวงจตุรมุข 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 : September 3-4, 2022

Receive Date : September 12, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : September 3-4, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	3/09/2022	13:27:34	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.251	≤ 5
2.	3/09/2022	14:36:10	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.196	≤ 5
3.	3/09/2022	15:15:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.233	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๑-8161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 170/2565

Report Date : September 12, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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 : September 4-5, 2022

Receive Date : September 12, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : September 4-5, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^v
1.	4/09/2022	13:24:52	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.265	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
2.	4/09/2022	14:36:44	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
3.	4/09/2022	15:31:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.363	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5

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

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

2-158-4-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-4-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 171/2565

Report Date : September 12, 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 : September 5-6, 2022

Receive Date : September 12, 2022

MEASURED INSTRUMENT : InstanTel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : September 5-6, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	5/09/2022	13:34:15	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
2.	5/09/2022	14:37:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.336	≤ 5
3.	5/09/2022	15:39:29	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.275	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.354	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161



(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 172/2565

Report Date : September 12, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาริยา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence

ถนนราชมรรคา แขวงจตุรพักตรพิมาน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E)

Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : September 6-7, 2022

Receive Date : September 12, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : September 6-7, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	6/09/2022	13:22:42	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
2.	6/09/2022	14:27:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.225	≤ 5
3.	6/09/2022	15:30:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.365	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.374	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เมื่อวันที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๔-8161




(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๔-4315

**TEST REPORT**

Test No. : VT 173/2565
Report Date : September 12, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Sootareeya 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 : September 7-8, 2022 **Receive Date** : September 12, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : September 7-8, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	7/09/2022	13:28:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
2.	7/09/2022	14:27:20	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.452	≤ 5
3.	7/09/2022	15:35:24	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.248	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.334	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.249	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.249	≤ 5

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๔-6161



(Mr. Narongsak Seripantharn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 174/2565

Report Date : September 12, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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 : September 8-9, 2022 Receive Date : September 12, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instanetl Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : September 8-9, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹
1.	8/09/2022	13:27:47	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	8/09/2022	14:24:16	Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.352	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	8/09/2022	15:25:26	Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.292	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.314	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	8/09/2022	15:25:26	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.342	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161



(Mr. Narongsak Seripantharn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 175/2565**Report Date** : September 12, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาริยา 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 : September 9-10, 2022 **Receive Date** : September 12, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : September 9-10, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	9/09/2022	13:47:23	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
2.	9/09/2022	14:24:41	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.374	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
3.	9/09/2022	15:25:15	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ร. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director

(Miss Swaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 176/2565**Report Date** : September 19, 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** : September 10-11, 2022**Receive Date** : September 19, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548**Analytical Date** : September 10-11, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	10/09/2022	13:27:12	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.248	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
2.	10/09/2022	14:22:25	Vertical	Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.249	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	10/09/2022	15:28:15	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.228	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.255	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.249	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.276	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6181

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 177/2565

Report Date : September 19, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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 : September 11-12, 2022 **Receive Date** : September 19, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : September 11-12, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹
1.	11/09/2022	13:27:45	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
2.	11/09/2022	14:24:25		Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.246	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	11/09/2022	15:32:32	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.174	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.246	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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


 (Mr. Kasid Sukprasert)


ANALYST

2-158-4-6161




 (Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director


 (Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-4-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 178/2565

Report Date : September 19, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงสุขุมวิท 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 : September 12-13, 2022 Receive Date : September 19, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : September 12-13, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	12/09/2022	13:19:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
2.	12/09/2022	14:25:11	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
3.	12/09/2022	15:24:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.246	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5

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


(Mr. Kasidit Sukprasert)


ANALYST

๖-158-๖-6161




(Mr. Narongsak Serpanitkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 179/2565

Report Date : September 19, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาธิยา 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 : September 13-14, 2022 Receive Date : September 19, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : September 13-14, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	13/09/2022	13:27:42	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.459	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
2.	13/09/2022	14:32:19		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.246	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.246	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
3.	13/09/2022	15:35:02		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.253	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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


(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161




(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director


(Miss Swaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 180/2565**Report Date** : September 19, 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** : September 14-15, 2022 **Receive Date** : September 19, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : September 14-15, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	14/09/2022	13:30:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.261	≤ 5
2.	14/09/2022	14:34:27	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
3.	14/09/2022	15:32:25	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 181/2565

Report Date : September 19, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาริยา 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 : September 15-16, 2022

Receive Date : September 19, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : September 15-16, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	15/09/2022	13:24:12	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.251	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.253	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.256	≤ 5
2.	15/09/2022	14:24:32		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.248	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.248	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.279	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.215	≤ 5
3.	15/09/2022	15:39:41		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.253	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.215	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161



(Mr. Narongsak Serpanitkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 182/2565

Report Date : September 19, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence

ถนนราชดำริ แขวงจตุรพิน 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 : September 16-17, 2022

Receive Date : September 19, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : September 16-17, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	16/09/2022	13:21:28	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.248	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
2.	16/09/2022	14:24:23	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
3.	16/09/2022	15:28:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161



(Mr. Narongsak Seripenitkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 183/2565**Report Date** : September 26, 2022**CUSTOMER NAME** : บริษัท อารีบา พร็อพเพอร์ตี้ 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** : September 17-18, 2022 **Receive Date** : September 26, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : September 17-18, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	17/09/2022	13:25:21	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.228	≤ 5
2.	17/09/2022	14:26:35	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.351	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
3.	17/09/2022	15:28:29	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.196	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5

หมายเหตุ : " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร



(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

2-158-9-6161


(Mr. Narongsak Serpanitkam)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-ก-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 184/2565

Report Date : September 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence

ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร 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 : September 18-19, 2022

Receive Date : September 26, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : September 18-19, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	18/09/2022	13:20:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
2.	18/09/2022	14:25:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.215	≤ 5
3.	18/09/2022	15:16:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.222	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.222	≤ 5

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการ


(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๔-6161




(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๔-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 185/2565

Report Date : September 26, 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 : September 19-20, 2022 Receive Date : September 26, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ^v
1.	19/09/2022	13:35:32	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
2.	19/09/2022	14:24:29	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.216	≤ 5
3.	19/09/2022	15:27:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5

หมายเหตุ : ^v ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบจากอาคาร


(Mr. Kasid Sukprasert)
ANALYST
0-158-8-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
0-158-8-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 186/2565**Report Date** : September 26, 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** : September 20-21, 2022 **Receive Date** : September 26, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instanetl Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : September 20-21, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹
1.	20/09/2022	13:27:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
2.	20/09/2022	14:32:47		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	20/09/2022	15:13:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.206	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.249	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๙-6161



(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๙-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 187/2565

Report Date : September 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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 : September 21-22, 2022

Receive Date : September 26, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : September 21-22, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹
1.	21/09/2022	13:15:26	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.175	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
2.	21/09/2022	14:17:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
3.	21/09/2022	15:23:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.206	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.159	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.159	≤ 5

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

**TEST REPORT**

Test No. : VT 188/2565

Report Date : September 26, 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 : September 22-23, 2022

Receive Date : September 26, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : September 22-23, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	22/09/2022	13:25:29	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
Frequency (Hz)	5					
	22/09/2022	14:27:25	Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.215	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			2.	22/09/2022	14:27:25	Transverse
Frequency (Hz)	5					
Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224				≤ 5
	Frequency (Hz)	5				
	22/09/2022	15:25:44	Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.249	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			3.	22/09/2022	15:25:44	Transverse
Frequency (Hz)	5					
Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247				≤ 5
	Frequency (Hz)	5				
	22/09/2022	15:25:44	Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.261	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			3.	22/09/2022	15:25:44	Transverse
Frequency (Hz)	5					
Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247				≤ 5
	Frequency (Hz)	5				

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

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

0-158-9-8161

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-9-4315

**TEST REPORT**

Test No. : VT 189/2565

Report Date : September 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาริยา 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 : September 23-24, 2022 Receive Date : September 26, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	23/09/2022	13:36:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.271	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
2.	23/09/2022	14:25:10		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	23/09/2022	15:28:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.265	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.232	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ร.บ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบอาคาร

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

7-158-9-6161



(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

7-158-8-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 5 ซอยสุขุมวิท-11 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 โทรศัพท์ 0-2667-0565 โทรสาร 0-2667-3495
1034 Moo 5 Soi Sukhumvit-11 Road, District Bangkok, Bangkok 10110 Thailand Tel: 0-2667-0565 Fax: 0-2667-3495

TEST REPORT

Test No. : VT 190/2565

Report Date : October 3, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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 : September 24-25, 2022 Receive Date : October 3, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instanet Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : September 24-25, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	24/09/2022	13:27:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.249	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.231	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	24/09/2022	14:24:17	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.375	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	24/09/2022	15:23:20	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.249	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.248	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-8161

(Mr. Narongsak Serparitkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)


LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 191/2565**Report Date** : October 3, 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** : September 25-26, 2022 **Receive Date** : October 3, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : September 25-26, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{vi}
1.	25/09/2022	13:24:42	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.229	≤ 5
2.	25/09/2022	14:21:34	Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.164	≤ 5
3.	25/09/2022	15:30:27	Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.237	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.212	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.164	≤ 5

หมายเหตุ : ^{vi} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2563) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


(Mr. Kasidi Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161


(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

**TEST REPORT**

Test No. : VT 192/2565

Report Date : October 3, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence

ถนนราชดำริ แขวงอัมพวัน 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 : September 26-27, 2022

Receive Date : October 3, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : September 26-27, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹
1.	26/09/2022	13:20:47	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.259	≤ 5
2.	26/09/2022	14:27:35	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.204	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.204	≤ 5
3.	26/09/2022	15:23:24	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
	26/09/2022	14:27:35	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.271	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.271	≤ 5
	26/09/2022	15:23:24	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
	26/09/2022	15:23:24	Longitudinal	Frequency (Hz)	4	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
	26/09/2022	15:23:24	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.26	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.26	≤ 5
	26/09/2022	15:23:24	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.299	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.299	≤ 5

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๔-6161



(Mr. Narongsak Seripantharn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๔-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 193/2565

Report Date : October 3, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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 : September 27-28, 2022

Receive Date : October 3, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : September 27-28, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{IV}
1.	27/09/2022	13:24:29	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.326	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.158	≤ 5
2.	27/09/2022	14:33:02		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.296	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
3.	27/09/2022	15:27:22		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.285	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการ

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๔-6161



(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๔-4315

**TEST REPORT**

Test No. : VT 194/2565

Report Date : October 3, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence

ถนนราชดำริ แขวงจตุรมิตร 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 : September 28-29, 2022

Receive Date : October 3, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548

Analytical Date : September 28-29, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	28/09/2022	13:25:29	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
2.	28/09/2022	14:45:24	Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.154	≤ 5
3.	28/09/2022	15:20:22	Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.175	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.204	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.204	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.175	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.175	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.204	≤ 5

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๙-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๙-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 195/2565**Report Date** : October 3, 2022**CUSTOMER NAME** : บริษัท อารีญา 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** : September 29-30, 2022**Receive Date** : October 3, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548**Analytical Date** : September 29-30, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	29/09/2022	13:24:30	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.261	≤ 5
2.	29/09/2022	14:24:35		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	29/09/2022	15:29:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.204	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.295	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.196	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.195	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 196/2565

Report Date : October 3, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์ธา 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 : September 30 - October 1, 2022 Receive Date : October 3, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : September 30 - October 1, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^U
1.	30/09/2022	13:32:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.216	≤ 5
2.	30/09/2022	14:24:30		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	30/09/2022	15:29:28	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.205	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.285	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.267	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^U ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เมื่อวันที่ 31/พ.ค. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

7-158-6-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

7-158-6-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 197/2565**Report Date** : October 10, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุรพิน 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 : October 1-2, 2022 **Receive Date** : October 10, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 1-2, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	1/10/2022	13:20:47	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.205	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.261	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	1/10/2022	14:25:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.324	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.26	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	1/10/2022	15:29:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.295	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.265	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 32 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161


(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปทุมธานี แขวงบางคูหลา ตำบลคูหลาดใหญ่ อำเภอปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3548 โทรสาร 0-2567-3405
1034 Moo 3 Rangsit-Pattaya Road Pat, Bangkok Bangkhen, Amphur Pattaya, Pathum Thani 12000 Tel 0-2567-3548 Fax 0-2567-3405

TEST REPORT

Test No. : VT 198/2565

Report Date : October 10, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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 : October 2-3, 2022 **Receive Date** : October 10, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 2-3, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	2/10/2022	13:25:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.255	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	2/10/2022	14:42:44	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.291	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	2/10/2022	15:25:26	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.24	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.238	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 32 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

2-158-9-6161



(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-9-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 199/2565

Report Date : October 10, 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 : October 3-4, 2022 **Receive Date** : October 10, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 3-4, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	3/10/2022	13:24:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.238	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	3/10/2022	14:24:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	3/10/2022	15:29:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.275	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.266	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.297	≤ 5
				Frequency (Hz)	6	

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

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

0-158-8-6161



(Mr. Narongsak Seripantikarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-8-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 200/2565**Report Date** : October 10, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาเวีย พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุรมิตร 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 : October 4-5, 2022 **Receive Date** : October 10, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instaniel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 4-5, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{IV}
1.	4/10/2022	13:27:49	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	4/10/2022	14:32:15	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.246	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	4/10/2022	15:28:40	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^{IV} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 87 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

0-158-4-6161



(Mr. Narongsak Serpanitkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-4-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 201/2565
Report Date : October 10, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท สารียา 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 : October 5-6, 2022 **Receive Date** : October 10, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 5-6, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^v
1.	5/10/2022	13:27:36	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	7	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.253	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.211	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	5/10/2022	14:30:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.203	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.205	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	5/10/2022	15:25:20	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.283	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	6	

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

2-158-4-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-4-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 202/2565

Report Date : October 10, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์ริยา 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 : October 6-7, 2022 **Receive Date** : October 10, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 6-7, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	6/10/2022	13:25:36	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.256	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.174	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	6/10/2022	14:29:34	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	6/10/2022	15:21:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.261	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.24	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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


 (Mr. Kasidd Sukprasert)
 ANALYST

2-158-4-4161




 (Mr. Narongsak Serpanitkarn)
 Managing Director


 (Miss Siwaphon Phichipmanophap)
 LABORATORY SUPERVISOR

2-158-4-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 203/2565**Report Date** : October 10, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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 : October 7-8, 2022 **Receive Date** : October 10, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 7-8, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	7/10/2022	13:34:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.268	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.267	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	7/10/2022	14:23:32	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.284	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	7/10/2022	15:14:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

0-158-9-6161



(Mr. Narongssak Seripantkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-9-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 204/2565**Report Date** : October 17, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์โมนี 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 : October 8-9, 2022 **Receive Date** : October 17, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 8-9, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	8/10/2022	13:24:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	8/10/2022	14:37:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.273	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	8/10/2022	15:24:28	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.268	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.249	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

2-158-4-8161

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-4-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 205/2565**Report Date** : October 17, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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 : October 9-10, 2022 **Receive Date** : October 17, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 9-10, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	9/10/2022	13:20:15	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.275	≤ 5
2.	9/10/2022	14:24:23	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.268	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.295	≤ 5
3.	9/10/2022	15:27:25	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.275	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.275	≤ 5

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

2-158-9-6161



(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-9-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 206/2565

Report Date : October 17, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาเรีย 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 : October 10-11, 2022 **Receive Date** : October 17, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 10-11, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	10/10/2022	13:25:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	10/10/2022	14:29:34	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.253	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	10/10/2022	15:26:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.212	≤ 5
				Frequency (Hz)	6	

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

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๐-158-๔-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๐-158-๔-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 207/2565**Report Date** : October 17, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาเรีย 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 : October 11-12, 2022 **Receive Date** : October 17, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 11-12, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	11/10/2022	13:34:26	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	11/10/2022	14:37:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.251	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	11/10/2022	15:25:26	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.284	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.253	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.251	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
(Mr. Kasid Sukprasert)
ANALYST

0-158-4-6161


(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director
(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR

0-158-4-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 208/2565

Report Date : October 17, 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 : October 12-13, 2022 **Receive Date** : October 17, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 12-13, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	12/10/2022	13:22:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.271	≤ 5
2.	12/10/2022	14:38:53	Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
3.	12/10/2022	15:24:36	Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.215	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.215	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.215	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

0-158-8-6181

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-8-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director

**TEST REPORT****Test No.** : VT 209/2565**Report Date** : October 17, 2022**CUSTOMER NAME** : บริษัท อาริยา 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** : October 13-14, 2022 **Receive Date** : October 17, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 13-14, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{IV}
1.	13/10/2022	13:27:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.204	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	13/10/2022	14:46:41	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	13/10/2022	15:32:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.248	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^{IV} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Serpanitkarn)

Managing Director

**TEST REPORT****Test No.** : VT 210/2565**Report Date** : October 17, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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 : October 14-15, 2022 **Receive Date** : October 17, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 14-15, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	14/10/2022	13:29:45	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.277	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.259	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	14/10/2022	14:20:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.211	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	14/10/2022	15:34:44	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.231	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-8161

(Miss Siwaphon Phichipmanohap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Serpanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

Test No. : VT 211/2565

Report Date : October 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาเรีย พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Sontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุรมิตร 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 : October 15-16, 2022 **Receive Date** : October 26, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 15-16, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	15/10/2022	13:28:09	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.367	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.291	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	15/10/2022	14:13:47	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	15/10/2022	15:30:15	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.273	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.288	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.265	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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


(Mr. Kasidi Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6181




(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3548 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Bangpai-Pakdee Road Rd. Jantuk Junction, Angkor Manoj Pathum Thani 12000 Tel. 0 2567 3548 Fax 0 2567 3485

TEST REPORT

Test No. : VT 212/2565

Report Date : October 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) **Sampling Time** : 24 hrs.
MEASURED DATE : October 16-17, 2022 **Receive Date** : October 26, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.8G20548 **Analytical Date** : October 16-17, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	16/10/2022	13:32:45	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.395	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	16/10/2022	14:22:07	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.329	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.209	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	16/10/2022	15:28:29	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.453	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.415	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.361	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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


(Mr. Kasid Sukprasert)
ANALYST
0-158-9-6181



(Mr. Narongsak Seripantkam)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
0-158-9-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 213/2565**Report Date** : October 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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 : October 17-18, 2022 **Receive Date** : October 26, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 17-18, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	17/10/2022	13:20:42	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.294	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.326	≤ 5
2.	17/10/2022	14:16:34	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.425	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
3.	17/10/2022	15:27:12	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5
			Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.326	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.425	≤ 5

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

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanopthap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Senpanitkam)

Managing Director

**TEST REPORT****Test No.** : VT 214/2565**Report Date** : October 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์ป้า พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุรพิน 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 : October 18-19, 2022 **Receive Date** : October 26, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 18-19, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	18/10/2022	13:23:15	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.219	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.324	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.226	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	18/10/2022	14:27:40	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.295	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.231	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	18/10/2022	15:16:47	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.285	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.217	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

ANALYST

2-158-6-6161


(Mr. Narongsak Serpanitkam)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-n-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 215/2565**Report Date** : October 26, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาวีธา 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 : October 19-20, 2022 **Receive Date** : October 26, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 19-20, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	19/10/2022	13:26:59	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.326	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.428	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.361	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	19/10/2022	14:24:10	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.259	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.324	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	19/10/2022	15:31:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.27	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.452	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.209	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161



(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director

(Miss Shwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนพหลโยธิน แขวงสามยุค อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3548 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Bangpakong Road (Ban Hai), Tambon Bangpakong, Amphur Muang, Pathum Thani 12000 Tel: 0-2567-3548 Fax: 0-2567-3485

TEST REPORT

Test No. : VT 216/2565

Report Date : October 26, 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 : October 20-21, 2022 Receive Date : October 26, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	20/10/2022	13:29:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.243	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.248	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	20/10/2022	14:32:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.282	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.261	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	20/10/2022	15:36:11	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.326	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.415	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.259	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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


(Mr. Kasidit Sukprasert)
ANALYST
2-156-2-6161



(Mr. Narongsak Seripantkam)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanochap)
LABORATORY SUPERVISOR
2-156-2-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 217/2565**Report Date** : October 26, 2022**CUSTOMER NAME** : บริษัท อาริยา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)**ADDRESS** : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10330**SAMPLING SOURCE** : บริเวณพื้นที่โครงการ**SAMPLING LOCATION** : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) **Sampling Time** : 24 hrs.**MEASURED DATE** : October 21-22, 2022 **Receive Date** : October 26, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 21-22, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^๑
1.	21/10/2022	13:34:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.231	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	21/10/2022	14:15:05	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.261	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.255	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.246	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	21/10/2022	15:23:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.326	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.273	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^๑ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๓-158-๙-6161


(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๓-158-๙-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 218/2565**Report Date** : October 31, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์มา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุรพักตรพิมาน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.6" N, 100°32'25.2" E) **Sampling Time** : 24 hrs.
MEASURED DATE : October 22-23, 2022 **Receive Date** : October 31, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 22-23, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹
1.	22/10/2022	13:25:37	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.329	≤ 5
2.	22/10/2022	14:41:22	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.243	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.243	≤ 5
3.	22/10/2022	15:29:23	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
	22/10/2022	15:29:23	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.281	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.239	≤ 5
	22/10/2022	15:29:23	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.222	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.37	≤ 5
	22/10/2022	15:29:23	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.204	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.204	≤ 5

หมายเหตุ : ¹ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2563) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
(Mr. Kasid Sukprasert)
ANALYST

T-158-R-6161


(Mr. Narongsak Seripantkam)
Managing Director
(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR

T-158-R-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 219/2565**Report Date** : October 31, 2022**CUSTOMER NAME** : บริษัท อารีญา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)**ADDRESS** : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุรมิตร 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** : October 23-24, 2022 **Receive Date** : October 31, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 23-24, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹
1.	23/10/2022	13:30:15	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.371	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.248	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	23/10/2022	14:27:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.353	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	23/10/2022	15:23:40	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.412	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.344	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

ANALYST

2-158-4-6161



(Mr. Narongsak Sanpanitkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-n-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 220/2565

Report Date : October 31, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา 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 : October 24-25, 2022 Receive Date : October 31, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	24/10/2022	13:26:15	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.239	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.417	≤ 5
2.	24/10/2022	14:34:25		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.284	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	24/10/2022	15:20:57	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.261	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.352	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.35	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

1-158-ก-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

1-158-ก-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 221/2565**Report Date** : October 31, 2022**CUSTOMER NAME** : บริษัท อาริยา 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** : October 25-26, 2022 **Receive Date** : October 31, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 25-26, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	25/10/2022	13:26:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.265	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.374	≤ 5
2.	25/10/2022	14:34:22	Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.407	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.212	≤ 5
3.	25/10/2022	15:21:39	Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.294	≤ 5
				Frequency (Hz)	4	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.239	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.407	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.352	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.294	≤ 5

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
(Mr. Kasid Sukprasert)
ANALYST
๖-158-๖-6161

(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director
(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๖-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1024 หมู่ 3 ถนนโพธิ์ทอง ตำบลโพธิ์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3448 โทรสาร 0-2567-3485
1004 Moo 3 Bangat-Pattana Thak Rd., Tailandi-Thungpao Amphoe Muang, Nonthaburi 12000 Tel: 0-2567-3448 Fax: 0-2567-3485

TEST REPORT

Test No. : VT 222/2565

Report Date : October 31, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์โมนี พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชสำราญ 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 : October 26-27, 2022 **Receive Date** : October 31, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 26-27, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ¹
1.	26/10/2022	13:44:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.418	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	26/10/2022	14:37:29	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.232	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.358	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.217	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	26/10/2022	15:24:32	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.431	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.268	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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


(Mr. Kasid Sukprasert)
ANALYST
๓-158-๓-8161



(Mr. Narongsak Seripantkam)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๓-158-๓-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 223/2565**Report Date** : October 31, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีมา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุรมิตร 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 : October 27-28, 2022 **Receive Date** : October 31, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 27-28, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^v
1.	27/10/2022	13:25:23	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.251	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.342	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.267	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	27/10/2022	14:42:07	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.23	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.392	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.285	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	27/10/2022	15:29:34	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.312	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.404	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.359	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

T-158-n-6161



(Mr. Narongsak Saripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

T-158-n-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 224/2565

Report Date : October 31, 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 : October 28-29, 2022 **Receive Date** : October 31, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 28-29, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	28/10/2022	13:21:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.237	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.348	≤ 5
2.	28/10/2022	14:39:16		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.225	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	28/10/2022	15:28:00	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.232	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.327	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.211	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.397	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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


 (Mr. Kasidit Sukprasert)
 ANALYST

๖-158-๙-6161




 (Mr. Narongsak Seripantham)
 Managing Director


 (Miss Siwaphon Phichipmanophap)
 LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๙-4315

**TEST REPORT**

Test No. : VT 225/2565

Report Date : November 2, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์โมนี พร็อพเพอร์ตี้ 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 : October 29-30, 2022 **Receive Date** : November 2, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 29-30, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	29/10/2022	13:37:45	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.246	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.329	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.212	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	29/10/2022	14:26:18	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.299	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.21	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	29/10/2022	15:06:44	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.253	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.462	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.276	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6181



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaporn Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 226/2565

Report Date : November 2, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีมา 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 : October 30-31, 2022 **Receive Date** : November 2, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 30-31, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	30/10/2022	13:23:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.356	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	30/10/2022	14:19:46	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.215	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.304	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.226	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	30/10/2022	15:29:20	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.327	≤ 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	

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


 (Mr. Kasid Sukprasert)
 ANALYST

๖-158-๔-8161




 (Mr. Narongsak Seripantkarn)
 Managing Director


 (Miss Siwaphon Phichipmanophap)
 LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๔-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 227/2565

Report Date : November 2, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท ฮาร์ริยา 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 : October 31 - November 1, 2022 **Receive Date** : November 2, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : October 31 - November 1, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	31/10/2022	13:16:53	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.248	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.425	≤ 5
2.	31/10/2022	14:29:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
3.	31/10/2022	15:21:44	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.244	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.215	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.215	≤ 5

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


(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๓-6161




(Mr. Narongsek Seripantkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 228/2565

Report Date : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : 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 : November 1-2, 2022 Receive Date : November 7, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : November 1-2, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	1/11/2022	13:36:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.215	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.327	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.226	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.249	≤ 5
2.	1/11/2022	14:24:18		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.368	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.167	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
3.	1/11/2022	15:28:34		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5

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

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๓-158-๖-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director

(Miss Swaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๓-158-๓-4315

**TEST REPORT**

Test No. : VT 229/2565

Report Date : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงจตุรมิตร 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 : November 2-3, 2022 Receive Date : November 7, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : November 2-3, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	2/11/2022	13:32:46	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.222	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.326	≤ 5
2.	2/11/2022	14:27:12	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.291	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
3.	2/11/2022	15:29:22	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.261	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.382	≤ 5
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.21	≤ 5
			Longitudinal	Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๔-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๔-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 230/2565

Report Date : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : 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 : November 3-4, 2022 Receive Date : November 7, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : November 3-4, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	3/11/2022	13:00:45	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.415	≤ 5
2.	3/11/2022	14:19:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.359	≤ 5
3.	3/11/2022	15:28:12	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.281	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.329	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.204	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.204	≤ 5

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6181



(Mr. Narongsak Seripanikarn)

Managing Director

(Miss Swaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 231/2565
Report Date : November 7, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงสามยุค 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 : November 4-5, 2022 **Receive Date** : November 7, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : November 4-5, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^๑
1.	4/11/2022	13:43:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.315	≤ 5
2.	4/11/2022	14:36:14	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
3.	4/11/2022	15:23:37	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
	4/11/2022	14:36:14	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
	4/11/2022	15:23:37	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.293	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
	4/11/2022	15:23:37	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.192	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.192	≤ 5

หมายเหตุ : ^๑ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST
๖-158-๖-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 232/2565
Report Date : November 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : November 5-6, 2022 **Receive Date** : November 14, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : November 5-6, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	5/11/2022	13:25:39	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.253	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.367	≤ 5
2.	5/11/2022	14:23:44		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.225	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	5/11/2022	15:31:29	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.461	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.249	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.356	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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


(Mr. Kasidit Sukprasert)
ANALYST
0-158-6-6181



(Mr. Narongsak Seripantkam)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
0-158-6-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 233/2565

Report Date : November 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงปทุมวัน 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 : November 6-7, 2022 Receive Date : November 14, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : November 6-7, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard"
1.	6/11/2022	13:22:29	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.365	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	6/11/2022	14:37:20	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.352	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.222	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	6/11/2022	15:15:39	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.197	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.294	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.205	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


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




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


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



TEST REPORT

Test No. : VT 234/2565

Report Date : November 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : 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 : November 7-8, 2022 **Receive Date** : November 14, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : November 7-8, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	7/11/2022	13:27:42	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.326	≤ 5
2.	7/11/2022	14:25:21	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.225	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.412	≤ 5
3.	7/11/2022	15:20:26	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.329	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
๖-158-๙-6181




(Mr. Narongsak Seripanikam)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๙-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 235/2565
Report Date : November 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : November 8-9, 2022 **Receive Date** : November 14, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : November 8-9, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ^v
1.	8/11/2022	13:17:57	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.395	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	8/11/2022	14:28:23	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.284	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.469	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	8/11/2022	15:24:26	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.293	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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


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



(Mr. Narongsak Serpanitkam)
Managing Director


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



TEST REPORT

Test No. : VT 236/2565

Report Date : November 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : 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 : November 9-10, 2022 **Receive Date** : November 14, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : November 9-10, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{IV}
1.	9/11/2022	13:36:17	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.273	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.359	≤ 5
2.	9/11/2022	14:29:45	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.357	≤ 5
3.	9/11/2022	15:25:28	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.261	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.358	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5


หมายเหตุ : ^{IV} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 87 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST
7-158-4-6161




(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
7-158-4-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 237/2565

Report Date : November 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : 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 : November 10-11, 2022 **Receive Date** : November 14, 2022

MEASURED INSTRUMENT : InstanTel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : November 10-11, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	10/11/2022	13:37:05	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.273	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.426	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	10/11/2022	14:05:18	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.255	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.193	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	10/11/2022	15:24:29	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.201	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.216	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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


(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST
๖-158-๖-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 238/2565
Report Date : November 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : November 11-12, 2022 **Receive Date** : November 14, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : November 11-12, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	11/11/2022	13:23:21	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.394	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.251	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	11/11/2022	14:36:48	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.217	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	11/11/2022	15:12:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.329	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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


(Mr. Kasid Sukprasert)
ANALYST
2-158-0-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
2-158-0-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 239/2565

Report Date : November 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : 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 : November 12-13, 2022 **Receive Date** : November 21, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : November 12-13, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	12/11/2022	13:26:42	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.261	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.425	≤ 5
2.	12/11/2022	14:32:10	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.222	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.459	≤ 5
3.	12/11/2022	15:17:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.429	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.233	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.233	≤ 5


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


(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161




(Mr. Narongsak Seripanilkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 2 ถนนมิตรภาพสาย 1 แขวงบางพลี อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10900 โทรศัพท์ 0-2567-3485 โทรสาร 0-2567-3485
8034 Moo 2 Kongsat-Pattana Thani Rd., Bangsat Subgroup, Amphoe Bang Phli, Samut Prakan 10900 Tel: 0-2567-3485 Fax: 0-2567-3485

TEST REPORT

Test No. : VT 240/2565

Report Date : November 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : 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 : November 13-14, 2022 **Receive Date** : November 21, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : November 13-14, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	13/11/2022	13:09:57	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.358	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.472	≤ 5
2.	13/11/2022	14:32:26	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.212	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.428	≤ 5
3.	13/11/2022	15:20:12	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.163	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.353	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.277	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5

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

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

1-158-4-6161



(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

1-158-4-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 241/2565
Report Date : November 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : November 14-15, 2022 **Receive Date** : November 21, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : November 14-15, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	14/11/2022	13:13:26	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.462	≤ 5
2.	14/11/2022	14:34:19	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
3.	14/11/2022	15:25:28	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.256	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.256	≤ 5
	14/11/2022	15:25:28	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.436	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.436	≤ 5
	14/11/2022	15:25:28	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.342	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.342	≤ 5
	14/11/2022	15:25:28	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.185	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.185	≤ 5
	14/11/2022	15:25:28	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.267	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.267	≤ 5
	14/11/2022	15:25:28	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.198	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.198	≤ 5
	14/11/2022	15:25:28	Longitudinal	Frequency (Hz)	4	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.198	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.198	≤ 5

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


(Mr. Kasid Sukprasert)
ANALYST
2-158-9-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
2-158-9-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 242/2565
Report Date : November 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : November 15-16, 2022 **Receive Date** : November 21, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : November 15-16, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	15/11/2022	13:29:34	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.173	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.296	≤ 5
2.	15/11/2022	14:25:31		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.204	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	15/11/2022	15:26:00	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.216	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.352	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.385	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasid Sukpraser)
ANALYST
๖-158-๙-6161

(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๙-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 243/2565

Report Date : November 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : 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 : November 16-17, 2022 **Receive Date** : November 21, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	16/11/2022	13:34:29	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.265	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.415	≤ 5
2.	16/11/2022	14:45:27		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.179	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	16/11/2022	15:23:18	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.346	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.426	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.285	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

0-158-9-6161

(Mr. Narongsak Serpanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-ท-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 244/2565

Report Date : November 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : 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 : November 17-18, 2022 Receive Date : November 21, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	17/11/2022	13:23:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.249	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.474	≤ 5
2.	17/11/2022	14:39:12	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.284	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.402	≤ 5
3.	17/11/2022	15:22:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.375	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.416	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.285	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.285	≤ 5

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


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



(Mr. Narongsak Seripankam)
Managing Director


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

**TEST REPORT****Test No.** : VT 245/2565**Report Date** : November 21, 2022**CUSTOMER NAME** : โครงการ Soontareeya Residence**ADDRESS** : 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** : November 18-19, 2022 **Receive Date** : November 21, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : InstanTel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : November 18-19, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	18/11/2022	13:36:15	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.345	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.471	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	18/11/2022	14:25:31	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.258	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.345	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.282	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	18/11/2022	15:24:17	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.246	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.424	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.255	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๙-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๙-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 246/2565

Report Date : November 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : 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 : November 19-20, 2022 Receive Date : November 28, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^v
1.	19/11/2022	13:29:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.436	≤ 5
2.	19/11/2022	14:35:21	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.472	≤ 5
3.	19/11/2022	15:36:19	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.273	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.458	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.212	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^v ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST
๖-158-๖-8161




(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 247/2565

Report Date : November 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : 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 : November 20-21, 2022 Receive Date : November 28, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	20/11/2022	13:21:12	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.217	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.434	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	20/11/2022	14:25:47	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.449	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	20/11/2022	15:14:26	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.458	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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


(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST
๖-158-๖-6161




(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๓-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 248/2565

Report Date : November 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร 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 : November 21-22, 2022 Receive Date : November 28, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	21/11/2022	13:34:15	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.246	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.492	≤ 5
2.	21/11/2022	14:27:34		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	21/11/2022	15:13:18	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.473	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.289	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.451	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	


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


(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST
๖-158-๖-6161




(Mr. Narongsak Seripanitkam)
Managing Director


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



TEST REPORT

Test No. : VT 249/2565

Report Date : November 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : 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 : November 22-23, 2022 Receive Date : November 28, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard"
1.	22/11/2022	13:28:37	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.159	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.261	≤ 5
2.	22/11/2022	14:22:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.275	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.426	≤ 5
3.	22/11/2022	15:32:21	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.456	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

0-158-9-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

0-158-9-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 250/2565
Report Date : November 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : November 23-24, 2022 **Receive Date** : November 28, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : November 23-24, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	23/11/2022	13:17:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.475	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	23/11/2022	14:36:29	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.416	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.202	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	23/11/2022	15:20:43	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.482	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.246	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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


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



(Mr. Narongsak Seriparitkarn)
Managing Director


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



TEST REPORT

Test No. : VT 251/2565

Report Date : November 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : 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 : November 24-25, 2022 **Receive Date** : November 28, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	24/11/2022	13:29:15	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.272	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.493	≤ 5
2.	24/11/2022	14:31:00	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.436	≤ 5
3.	24/11/2022	15:28:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.382	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.491	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5

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


(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

2-158-9-6161



(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-9-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 252/2565

Report Date : November 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : 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 : November 25-26, 2022 **Receive Date** : November 28, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	25/11/2022	13:12:43	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.463	≤ 5
2.	25/11/2022	14:26:10	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.216	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.435	≤ 5
3.	25/11/2022	15:15:00	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.22	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.462	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.246	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.246	≤ 5

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


(Mr. Kasid Sukprasert)
ANALYST
2-158-9-6161



(Mr. Narongsak Serpanitkam)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
2-158-9-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 253/2565

Report Date : December 3, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : 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 : November 26-27, 2022 Receive Date : December 3, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{IV}
1.	26/11/2022	13:33:16	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.324	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.425	≤ 5
2.	26/11/2022	14:29:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.169	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.357	≤ 5
3.	26/11/2022	15:33:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.175	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.296	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5

หมายเหตุ : ^{IV} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST
๖-158-๙-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๙-4315

**TEST REPORT**

Test No. : VT 254/2565

Report Date : December 3, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : ถนนราชคำวี่ 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 : November 27-28, 2022 Receive Date : December 3, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ^v
1.	27/11/2022	13:37:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.475	≤ 5
2.	27/11/2022	14:23:12	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.239	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.239	≤ 5
3.	27/11/2022	15:31:17	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.281	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.281	≤ 5
	27/11/2022	14:23:12	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.562	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.562	≤ 5
	27/11/2022	15:31:17	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
	27/11/2022	15:31:17	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.288	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.288	≤ 5
	27/11/2022	15:31:17	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.629	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.629	≤ 5
	27/11/2022	15:31:17	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5

หมายเหตุ : ^v ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


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



(Mr. Narongsak Seripanikarn)
Managing Director


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



TEST REPORT

Test No. : VT 255/2565

Report Date : December 3, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : 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 : November 28-29, 2022 **Receive Date** : December 3, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	28/11/2022	13:39:41	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.284	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.437	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.225	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	28/11/2022	14:15:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.157	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.359	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	28/11/2022	15:26:10	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.271	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.463	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.193	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2558) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161




(Mr. Narongsak Seriparitkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 256/2565
Report Date : December 3, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : November 29-30, 2022 **Receive Date** : December 3, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instanetel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : November 29-30, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^๑
1.	29/11/2022	13:54:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.436	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.157	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	29/11/2022	14:32:10	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.495	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	29/11/2022	15:20:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.294	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.473	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.261	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^๑ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


(Mr. Kasid Sukprasert)
ANALYST
๓-158-๙-6161



(Mr. Narongsak Seriparitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๓-158-๙-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 257/2565

Report Date : December 3, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : 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 : November 30 - December 1, 2022 Receive Date : December 3, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : November 30 - December 1, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^v
1.	30/11/2022	13:35:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.293	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.527	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	30/11/2022	14:31:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.244	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.493	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	30/11/2022	15:23:52	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.428	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.239	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๓-158-๙-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๓-158-๙-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 258/2565**Report Date** : December 7, 2022**CUSTOMER NAME** : โครงการ Soontareeya Residence**ADDRESS** : 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** : December 1-2, 2022 **Receive Date** : December 7, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 1-2, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{IV}
1.	1/12/2022	13:42:36	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.192	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.273	≤ 5
2.	1/12/2022	14:38:17	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.284	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.393	≤ 5
3.	1/12/2022	15:25:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.165	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.293	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^{IV} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

2-158-4-6161



(Mr. Narongsak Seripanilkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

2-158-4-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 259/2565
Report Date : December 7, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : December 2-3, 2022 **Receive Date** : December 7, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 2-3, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	2/12/2022	13:14:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.458	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.163	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	2/12/2022	14:26:47	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.256	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.352	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	2/12/2022	15:24:30	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.374	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37-อน. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


(Mr. Kasidit Sukprasert)
ANALYST
๖-158-๖-8181





(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director


(Miss Swaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๖-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 260/2565
Report Date : December 7, 2022**CUSTOMER NAME** : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : December 3-4, 2022 **Receive Date** : December 7, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 3-4, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{iv}
1.	3/12/2022	13:14:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.251	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.373	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.156	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	3/12/2022	14:20:57	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.248	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.426	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	3/12/2022	15:19:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.226	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.421	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ⁱ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 32 (พ.ศ. 2559) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
๖-158-๖-6161

(Mr. Narongsak Serpanitkarn)
Managing Director
(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๖-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 261/2565**Report Date** : December 7, 2022**CUSTOMER NAME** : โครงการ Soontarayya Residence**ADDRESS** : 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** : December 4-5, 2022 **Receive Date** : December 7, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 4-5, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	4/12/2022	13:12:47	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.271	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.436	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.256	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	4/12/2022	14:25:16	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.284	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.365	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.284	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	4/12/2022	15:29:52	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.169	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.272	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.256	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๙-6161

(Mr. Narongsak Seripanitkam)

Managing Director



(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๙-4315


**TEST REPORT****Test No.** : VT 262/2565
Report Date : December 13, 2022**CUSTOMER NAME** : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงอัมพวัน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.8" N, 100°32'25.2" E) **Sampling Time** : 24 hrs.
MEASURED DATE : December 5-6, 2022 **Receive Date** : December 13, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 5-6, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	5/12/2022	13:24:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.685	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.273	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	5/12/2022	14:12:42	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.358	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	5/12/2022	15:20:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.522	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
(Mr. Kasidit Sukprasert)
ANALYST
๖-158-๖-6161(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director
(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๖-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 263/2565
Report Date : December 13, 2022**CUSTOMER NAME** : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บริเวณพื้นที่โครงการ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'11.5" N, 100°32'25.2" E) **Sampling Time** : 24 hrs.
MEASURED DATE : December 6-7, 2022 **Receive Date** : December 13, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 6-7, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	6/12/2022	13:27:23	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.246	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.473	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
				Frequency (Hz)	4	
2.	6/12/2022	14:28:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.265	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.484	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	6/12/2022	15:19:29	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.249	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.425	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.277	≤ 5
				Frequency (Hz)	4	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
(Mr. Kasid Sukprasert)
ANALYST
๓-158-๙-6161

(Mr. Narongsak Serpanitkarn)
Managing Director
(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๓-158-๙-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 264/2565**Report Date** : December 13, 2022**CUSTOMER NAME** : โครงการ Soontareeya Residence**ADDRESS** : 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** : December 7-8, 2022 **Receive Date** : December 13, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 7-8, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	7/12/2022	13:13:40	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.563	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.425	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	7/12/2022	14:35:17	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.493	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.197	≤ 5
				Frequency (Hz)	4	
3.	7/12/2022	15:16:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.222	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.532	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasitid Sukprasert)

ANALYST

7-158-4-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

7-158-4-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 265/2565
Report Date : December 13, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : December 8-9, 2022 **Receive Date** : December 13, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 8-9, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^v
1.	8/12/2022	13:35:23	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.205	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.429	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	8/12/2022	14:27:29	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.538	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.272	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	8/12/2022	15:32:45	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.215	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.485	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


(Mr. Kasid Sukprasert)
ANALYST
0-158-4-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
0-158-4-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 266/2565
Report Date : December 13, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : December 9-10, 2022 **Receive Date** : December 13, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 9-10, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	9/12/2022	13:24:02	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.484	≤ 5
2.	9/12/2022	14:28:45	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.284	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.569	≤ 5
3.	9/12/2022	15:34:12	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.273	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.459	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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


(Mr. Kasid Sukprasert)
ANALYST
๖-158-๙-8161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๙-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 267/2565
Report Date : December 13, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeys Residence
ADDRESS : 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 : December 10-11, 2022 **Receive Date** : December 13, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 10-11, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	10/12/2022	13:24:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.246	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.532	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	10/12/2022	14:26:28	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.546	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	10/12/2022	15:31:45	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.592	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161


(Miss Siwaphon Phichipmanopha)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315


(Mr. Narongsak Seripantikarn)

Managing Director



TEST REPORT

Test No. : VT 268/2565
Report Date : December 13, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : December 11-12, 2022 **Receive Date** : December 13, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 11-12, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	11/12/2022	13:39:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.237	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.462	≤ 5
2.	11/12/2022	14:27:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.476	≤ 5
3.	11/12/2022	15:24:38	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.275	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.563	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.345	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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


(Mr. Kasid Sukprasert)
ANALYST
๖-158-๑-6161



(Mr. Narongsak Seripenitkam)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๑-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 269/2565**Report Date** : December 20, 2022**CUSTOMER NAME** : โครงการ Soontareeya Residence**ADDRESS** : 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** : December 12-13, 2022 **Receive Date** : December 20, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 12-13, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{iv}
1.	12/12/2022	13:30:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.275	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.726	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.251	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	12/12/2022	14:29:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.244	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.363	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.195	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	12/12/2022	15:27:32	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.253	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.629	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.275	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^{iv} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๔-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๔-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 270/2565
Report Date : December 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : December 13-14, 2022 **Receive Date** : December 20, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 13-14, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	13/12/2022	13:29:47	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.431	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.284	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	13/12/2022	14:25:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.475	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	13/12/2022	15:32:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.204	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.463	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director



TEST REPORT

Test No. : VT 271/2565
Report Date : December 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : December 14-15, 2022 Receive Date : December 20, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : December 14-15, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ^{iv}
1.	14/12/2022	13:24:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.253	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.614	≤ 5
2.	14/12/2022	14:39:43		Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.472	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	14/12/2022	15:26:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.354	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.452	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	4	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.635	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^{iv} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
๐-158-๙-6161



(Mr. Narongsak Seripantkam)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๐-158-๙-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนวิเศษ-เพชรบุรี ตำบลบางสูง อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี 12000 โทรศัพท์ 0-2987-3549 โทรสาร 0-2987-3485
1034 Moo 3 Sangsri-Petchaburi Than-Pol, Tambol-Bangsoo, Amphor-Mueang, Petchaburi Than 12000. Tel 0-2987-3549 Fax 0-2987-3485

TEST REPORT

Test No. : VT 272/2565
Report Date : December 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : December 15-16, 2022 **Receive Date** : December 20, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 15-16, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	15/12/2022	13:37:00	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.259	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.634	≤ 5
2.	15/12/2022	14:36:22	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.275	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.275	≤ 5
3.	15/12/2022	15:16:24	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.216	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.216	≤ 5
	15/12/2022	15:16:24	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.585	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.585	≤ 5
	15/12/2022	15:16:24	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
	15/12/2022	15:16:24	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
	15/12/2022	15:16:24	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.454	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.454	≤ 5
	15/12/2022	15:16:24	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.243	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.243	≤ 5

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 31 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
0-158-9-6161



(Mr. Narongsak Serpanitkam)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
0-158-9-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 273/2565
Report Date : December 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร 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 : December 16-17, 2022 **Receive Date** : December 20, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 16-17, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^v
1.	16/12/2022	13:35:42	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.275	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.461	≤ 5
2.	16/12/2022	14:20:12	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
3.	16/12/2022	15:35:21	Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 5
	16/12/2022	15:35:21	Transverse	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.567	≤ 5
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
	16/12/2022	15:35:21	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5

หมายเหตุ : " ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เมื่อวันที่ 31/10/2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความถี่เสียงเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

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



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

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



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-ปากน้ำ ตำบลบางคูเวียง อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3548 โทรสาร 0-2567-3488
1034 Moo 3 Rangsit-Paknam Thani Rd., Tambol Bangkueang, Amphur Muang Pathum Thani 12000 Tel: 0-2567-3548 Fax 0-2567-3488

TEST REPORT

Test No. : VT 274/2565

Report Date : December 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : 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 : December 17-18, 2022 **Receive Date** : December 20, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	17/12/2022	13:29:40	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.647	≤ 5
2.	17/12/2022	14:22:34	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.169	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.575	≤ 5
3.	17/12/2022	15:35:27	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.216	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.559	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2563 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161



(Mr. Narongsak Serpanitkam)

Managing Director

(Miss Swaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๖-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 275/2565
Report Date : December 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : December 18-19, 2022 **Receive Date** : December 20, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 18-19, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	18/12/2022	13:43:15	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.474	≤ 5
2.	18/12/2022	14:28:24	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.219	≤ 5
			Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
3.	18/12/2022	15:31:26	Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.453	≤ 5
	18/12/2022	15:31:26	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.259	≤ 5
			Longitudinal	Frequency (Hz)	5	
	18/12/2022	15:31:26	Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.244	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.573	≤ 5
	18/12/2022	15:31:26	Vertical	Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
			Longitudinal	Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศของกระทรวงการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 32 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

๐-158-๐-6161



(Mr. Narongsak Seripenitkam)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๐-158-๐-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 276/2565
Report Date : December 27, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Sontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงตมพิน 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 : December 19-20, 2022 **Receive Date** : December 27, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 19-20, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ^{iv}
1.	19/12/2022	13:25:41	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.763	≤ 5
2.	19/12/2022	14:30:24	Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.175	≤ 5
3.	19/12/2022	15:28:12	Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5

หมายเหตุ : ^{iv} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
2-158-0-6161





(Mr. Narongsak Seripantkam)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
2-158-0-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 277/2565
Report Date : December 27, 2022**CUSTOMER NAME** : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร 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 : December 20-21, 2022 **Receive Date** : December 27, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 20-21, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^u
1.	20/12/2022	13:35:26	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.541	≤ 5
2.	20/12/2022	14:42:55	Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.474	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.262	≤ 5
3.	20/12/2022	15:39:40	Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.251	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5

หมายเหตุ : ^u ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 32 พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
๖-158-๖-6161
(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director
(Miss Siwaphon Phichipmanasaph)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๖-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 278/2565

Report Date : December 27, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence

ADDRESS : 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 : December 21-22, 2022 Receive Date : December 27, 2022

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

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	21/12/2022	13:33:10	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.745	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.514	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	21/12/2022	14:47:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.323	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.532	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.316	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	21/12/2022	15:16:09	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.272	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.662	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.352	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 97 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


(Mr. Kasid Sukprasert)
ANALYST
7-158-9-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
7-158-9-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 279/2565
Report Date : December 27, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : December 22-23, 2022 Receive Date : December 27, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : December 22-23, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ¹
1.	22/12/2022	13:26:40	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.752	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	22/12/2022	14:32:15	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.614	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	22/12/2022	15:30:11	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.204	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.466	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ¹ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 52 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


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




(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director


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



TEST REPORT

Test No. : VT 280/2565
Report Date : December 27, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงจตุรมหิณี 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 : December 23-24, 2022 Receive Date : December 27, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 Analytical Date : December 23-24, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ^V
1.	23/12/2022	13:28:19	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.222	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.624	≤ 5
2.	23/12/2022	14:38:20	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.674	≤ 5
3.	23/12/2022	15:24:05	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.585	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5

หมายเหตุ : ^V ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


(Mr. Kasid Sukprasert)
ANALYST
7-158-3-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
7-158-3-4315



Safety Plan Co., Ltd.

บริษัท เซฟตี้ แพลน จำกัด

1034 หมู่ 3 ถนนรังสิต-นครนายก ตำบลบางคูรัด อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12000 โทรศัพท์ 0-2567-3549 โทรสาร 0-2567-3485
1034 Moo 3 Rangsit-Nakhon Nayok Hwy., Tambol Bangkhuat, Amphor Lam Luk Ka, Pathum Thani 12000 Tel: 0-2567-3549 Fax: 0-2567-3485

TEST REPORT

Test No. : VT 281/2565
Report Date : December 27, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : December 24-25, 2022 **Receive Date** : December 27, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 24-25, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	24/12/2022	13:17:26	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.524	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.166	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	24/12/2022	14:45:56	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.625	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	24/12/2022	15:28:32	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.263	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.665	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 67 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 282/2565
Report Date : December 27, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : December 25-26, 2022 **Receive Date** : December 27, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Instanetel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 25-26, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	25/12/2022	13:24:38	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.253	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.745	≤ 5
2.	25/12/2022	14:44:30	Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.441	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.211	≤ 5
3.	25/12/2022	15:29:14	Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.248	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
	25/12/2022	15:29:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.825	≤ 5
	25/12/2022	15:29:14	Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.825	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.248	≤ 5
	25/12/2022	15:29:14	Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.248	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5

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

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

(Mr. Narongsak Seripanitkam)
Managing Director

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

**TEST REPORT****Test No.** : VT 283/2565
Report Date : January 6, 2023

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร 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 : December 26-27, 2022 **Receive Date** : January 6, 2023
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 26-27, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	26/12/2022	13:36:11	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.261	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.652	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	26/12/2022	14:25:34	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.257	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.249	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	26/12/2022	15:22:10	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.252	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.744	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.237	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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


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



(Mr. Narongsak Seripanitkam)
Managing Director


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

**TEST REPORT****Test No.** : VT 284/2565
Report Date : January 6, 2023

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : December 27-28, 2022 **Receive Date** : January 6, 2023
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 27-28, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.


Item	Date	Time	Result			Standard ^v
1.	27/12/2022	13:20:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.217	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.632	≤ 5
2.	27/12/2022	14:35:48	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.211	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.586	≤ 5
3.	27/12/2022	15:23:17	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.223	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.584	≤ 5
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.177	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^v ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37-2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร


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



(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director


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

**TEST REPORT****Test No.** : VT 285/2565
Report Date : January 6, 2023**CUSTOMER NAME** : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : 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 : December 28-29, 2022 **Receive Date** : January 6, 2023
MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BG20548 **Analytical Date** : December 28-29, 2022
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	28/12/2022	13:26:00	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.165	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.532	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
2.	28/12/2022	14:12:47	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.614	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.233	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
3.	28/12/2022	15:27:45	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.465	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.157	≤ 5
				Frequency (Hz)	5	

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

(Mr. Kasidit Sukprasert)

ANALYST

๖-158-๖-6161



(Mr. Narongsak Seripanilkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

๖-158-๓-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 005/2565

Report Date : July 27, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาวียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence

ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'12.5" N, 100°32'21.1" E)

SAMPLING DATE : July 8, 2022

RECEIVED DATE : July 11, 2022

SAMPLING TIME : 02:00 p.m.

ANALYTICAL DATE : July 8-27, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^u
1.	pH	-	Electrometric Method	8.0 ^{2v}	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.8 ^{2v}	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	19 ^{2v}	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	< 5 ^{2v}	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	28 ^{2v}	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	258 ^{2v}	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	25.76 ^{2v}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	0.2 ^{2v}	≤ 1

Remark : 1. ^u ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)

2. ^{2v} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แอ็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน 7-133

วิภาสย์
(Miss Wlwan Somsai)
ANALYST
7-158-4-8585

(Mr. Narongsak Seripanikam)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
7-158-4-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 005/2565

Report Date : July 27, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'12.5" N, 100°32'21.1" E)
SAMPLING DATE : July 8, 2022 **RECEIVED DATE** : July 11, 2022
SAMPLING TIME : 02:00 p.m. **ANALYTICAL DATE** : July 8-27, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

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

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

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somaei)
ANALYST

(Mr. Narongsak Seriparitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 006/2565

Report Date : August 18, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อาเวีย พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'12.5" N, 100°32'21.1" E)

SAMPLING DATE : August 8, 2022

RECEIVED DATE : August 9, 2022

SAMPLING TIME : 11:45 a.m.

ANALYTICAL DATE : August 8-18, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^u
1.	pH	-	Electrometric Method	6.7 ^{2u}	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	26.7 ^{2u}	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	< 2 ^{2u}	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	< 5 ^{2u}	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 1 ^{2u}	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	138 ^{2u}	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	0.56 ^{2u}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2u}	≤ 1


Remark : 1. ^u ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)

2. ² วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปซเซด แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขทะเบียน 2-133

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
2-158-8-8585



(Mr. Narongsak Seripantkam)
Managing Director


(Miss Swaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
2-158-8-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 006/2565

Report Date : August 18, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'12.5" N, 100°32'21.1" E)
SAMPLING DATE : August 8, 2022 **RECEIVED DATE** : August 9, 2022
SAMPLING TIME : 11:45 a.m. **ANALYTICAL DATE** : August 8-18, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

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

Remark : 1. ^u ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
2. ^{2f} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท เอส.พี.แอล. แล็บ เอ็น.วี. แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133 ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkam)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR

**ANALYSIS REPORT****Analysis No.** : Lab-W 007/2565**Report Date** : October 1, 2022**CUSTOMER NAME** : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)**ADDRESS** : โครงการ Soontareeya Residence

ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : ป๊อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ**SAMPLING LOCATION** : (พิกัด : 13°44'12.5" N, 100°32'21.1" E)**SAMPLING DATE** : September 16, 2022**RECEIVED DATE** : September 19, 2022**SAMPLING TIME** : 02:00 p.m.**ANALYTICAL DATE** : September 16 - October 1, 2022**SAMPLING METHOD** : Grab**SAMPLE CONDITION** : ใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
1.	pH	-	Electrometric Method	6.8 ²⁾	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	26.3 ²⁾	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	< 2 ²⁾	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	< 5 ²⁾	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 1 ²⁾	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	118 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

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

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



(Mr. Kasidid Sukprasert)

ANALYST

ว-158-๔-๕161



(Mr. Narongsak Seripantkam)

Managing Director



(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-๔-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 007/2565

Report Date : October 1, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีญา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงจตุจักร เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'12.5" N, 100°32'21.1" E)

SAMPLING DATE : September 16, 2022 RECEIVED DATE : September 19, 2022

SAMPLING TIME : 02:00 p.m. ANALYTICAL DATE : September 16 - October 1, 2022

SAMPLING METHOD : Grab SAMPLE CONDITION : ใส มีตะกอนเล็กน้อย

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

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


(Mr. Kasidi Sukprasert)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripantkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 008/2565

Report Date : October 17, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารีบา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence

ถนนราชดำริ แขวงอุมพิน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'12.5" N, 100°32'21.1" E)

SAMPLING DATE : October 6, 2022

RECEIVED DATE : October 7, 2022

SAMPLING TIME : 01:00 p.m.

ANALYTICAL DATE : October 6-17, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : ใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
1.	pH	-	Electrometric Method	8.8 ²⁾	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.7 ²⁾	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	12 ²⁾	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	< 5 ²⁾	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 1 ²⁾	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	126 ²⁾	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	1.12 ²⁾	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ²⁾	≤ 1

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

2. ²⁾ วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนเซ็ปชันส์ จำกัด เลขทะเบียน 7-133


(Mr. Kasid Sukprasert)

ANALYST

7-158-ก-6161



(Mr. Narongsak Seripantkarn)

Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

7-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 008/2565

Report Date : October 17, 2022

CUSTOMER NAME : บริษัท อารียา พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : โครงการ Soontareeya Residence
ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'12.5" N, 100°32'21.1" E)
SAMPLING DATE : October 6, 2022 **RECEIVED DATE** : October 7, 2022
SAMPLING TIME : 01:00 p.m. **ANALYTICAL DATE** : October 6-17, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : ใส มีตะกอนเล็กน้อย

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

Remark : 1. ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
2. ²⁾ วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แอ็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ผลพบเป็น >133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanikam)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 009/2565

Report Date : November 15, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'12.5" N, 100°32'21.1" E)
SAMPLING DATE : November 4, 2022 **RECEIVED DATE** : November 8, 2022
SAMPLING TIME : 02:50 p.m. **ANALYTICAL DATE** : November 4-15, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : ใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^U
1.	pH	-	Electrometric Method	7.3 ^{2U}	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.5 ^{2U}	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	< 2 ^{2U}	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	< 5 ^{2U}	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 1 ^{2U}	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	134 ^{2U}	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	< 0.20 ^{2U}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2U}	≤ 1

Remark : 1. ^{1U} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
2. ^{2U} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนัล คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน 2-133


(Mr. Kasid Sukprasert)
ANALYST
2-158-ก-6161



(Mr. Narongsak Serpanitkam)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
2-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 009/2565

Report Date : November 15, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'12.5" N, 100°32'21.1" E)
SAMPLING DATE : November 4, 2022 RECEIVED DATE : November 8, 2022
SAMPLING TIME : 02:50 p.m. ANALYTICAL DATE : November 4-15, 2022
SAMPLING METHOD : Grab SAMPLE CONDITION : ใส มีตะกอนเล็กน้อย


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

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


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seriparitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR

**ANALYSIS REPORT****Analysis No.** : Lab-W 010/2585**Report Date** : December 20, 2022**CUSTOMER NAME** : โครงการ Soontareeya Residence**ADDRESS** : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330**SAMPLING SOURCE** : บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ**SAMPLING LOCATION** : (พิกัด : 13°44'12.5" N, 100°32'21.1" E)**SAMPLING DATE** : December 11, 2022 **RECEIVED DATE** : December 12, 2022**SAMPLING TIME** : 01:00 p.m. **ANALYTICAL DATE** : December 11-20, 2022**SAMPLING METHOD** : Grab **SAMPLE CONDITION** : ใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
1.	pH	-	Electrometric Method	7.3 ²⁾	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.0 ²⁾	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	2 ²⁾	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	< 5 ²⁾	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 1 ²⁾	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	342 ²⁾	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	2.24 ²⁾	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ²⁾	≤ 1


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

2. ²⁾ วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไวรอนเมนต์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน 7-133


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST
7-158-9-6161



(Mr. Narongsak Seripenitkam)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phichipmanohap)
LABORATORY SUPERVISOR
7-158-9-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 010/2565

Report Date : December 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ Soontareeya Residence
ADDRESS : ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำทิ้งสาธารณะ
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°44'12.5" N, 100°32'21.1" E)
SAMPLING DATE : December 11, 2022 **RECEIVED DATE** : December 12, 2022
SAMPLING TIME : 01:00 p.m. **ANALYTICAL DATE** : December 11-20, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : ใส มีตะกอนเล็กน้อย

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

Remark : 1. ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
2. ²⁾ วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซิลแทนท์ จำกัด ตรวจพบ ND หมายถึง ตรวจไม่พบ


(Mr. Kasidid Sukprasert)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwasphon Philichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR