

ระดับเสียงโดยทั่วไป



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: บริษัท มายา เชียงใหม่ จำกัด	Customer Code	: S64004
Project Name	: โครงการ Chiangmai One	Sample Type	: ระดับเสียงโดยทั่วไป
Address	: ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	Sampling Date	: 19-20 มกราคม 2565
Sampling Point	: พื้นที่โครงการ	Received Date	: 21 มกราคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 Q 0502122 E 2079844 N	Report Date	: 26 มกราคม 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Method of Analysis	: Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ
Calibrator Model and Serial No.			: TNP-F-S01
Certified Date			: KSM-42C S/N 160100568
			: July 14, 2021

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
10.00-11.00	60.5	89.0	62.7	57.3
11.00-12.00	59.8	83.7	61.5	56.9
12.00-13.00	57.3	97.2	59.7	54.4
13.00-14.00	58.4	85.9	60.3	55.1
14.00-15.00	59.6	75.4	61.5	56.3
15.00-16.00	57.8	81.6	59.7	54.8
16.00-17.00	58.4	81.2	60.4	55.9
17.00-18.00	58.3	79.2	60.3	55.2
18.00-19.00	57.1	78.8	59.4	54.6
19.00-20.00	54.4	75.5	56.1	52.1
20.00-21.00	53.6	64.4	55.8	51.0
21.00-22.00	54.2	81.8	56.2	52.6
22.00-23.00	54.4	73.5	56.7	51.4
23.00-00.00	53.3	65.3	55.4	50.7
00.00-01.00	52.2	70.0	54.6	50.6
01.00-02.00	54.3	72.8	56.2	52.4
02.00-03.00	53.1	71.2	55.9	51.7
03.00-04.00	53.8	70.1	55.8	51.9
04.00-05.00	54.7	73.2	56.1	52.4
05.00-06.00	55.1	76.2	57.3	53.7
06.00-07.00	56.9	73.7	59.2	54.6
07.00-08.00	55.9	74.0	58.3	52.1
08.00-09.00	57.3	75.0	59.4	54.6
09.00-10.00	58.6	82.6	60.1	55.7
24 Hours Average Measured	56.8	-	58.9	54.1
1 Hour Maximum	-	97.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	61.5	-	-	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: บริษัท มาया เชียงใหม่ จำกัด	Customer Code	: S64004
Project Name	: โครงการ Chiangmai One	Sample Type	: ระดับเสียงรบกวน
Address	: ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	Sampling Date	: 19-20 มกราคม 2565
Sampling Point	: พื้นที่โครงการ	Received Date	: 21 มกราคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 Q 0502122 E 2079844 N	Report Date	: 26 มกราคม 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Method of Analysis	: Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ
Calibrator Model and Serial No.			: TNP-F-S01
Certified Date			: KSM-42C S/N 160100568
			: July 14, 2021

Items	Specific Noise Level	Residual Noise Level	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
ช่วงเวลาทำงาน (08.00 – 17.00 น.)	60.5 ^{1/}	56.2 ^{2/}	53.7 ^{2/}	4.8	10.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)

Background Noise Level หมายถึง ระดับเสียงพื้นฐาน

Specific Noise Level หมายถึง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน

^{1/} ช่วงเวลาการทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 10.00-11.00 น. วันที่ 19 มกราคม พ.ศ. 2565

Residual Noise Level หมายถึง ระดับเสียงไม่มีการรบกวน

^{2/} ช่วงเวลาการทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 12.15-12.20 น. วันที่ 19 มกราคม พ.ศ. 2565

The Values of Annoyance Level หมายถึง ค่าระดับการรบกวน



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: บริษัท มายา เชียงใหม่ จำกัด	Customer Code	: S64004
Project Name	: โครงการ Chiangmai One	Sample Type	: ระดับเสียงโดยทั่วไป
Address	: ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	Sampling Date	: 26-27 กุมภาพันธ์ 2565
Sampling Point	: พื้นที่โครงการ	Received Date	: 28 กุมภาพันธ์ 2565
GPS. Coordinate	: 47 Q 0502017 E 2079914 N	Report Date	: 03 มีนาคม 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Method of Analysis	: Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name	: นายธนวัฒน์ เยาววัฒนา
Calibrator Model and Serial No.			: TNP-F-S01
Certified Date			: KSM-42C S/N 160100568
			: July 14, 2021

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
11.00-12.00	49.4	66.9	51.7	46.5
12.00-13.00	48.6	67.0	51.0	46.8
13.00-14.00	55.3	85.6	57.4	52.6
14.00-15.00	51.5	75.5	54.0	48.9
15.00-16.00	51.5	71.1	53.6	49.0
16.00-17.00	53.2	66.9	55.2	50.7
17.00-18.00	52.1	75.6	54.6	49.8
18.00-19.00	47.6	74.4	49.8	45.3
19.00-20.00	45.4	65.3	47.7	42.6
20.00-21.00	45.0	63.0	47.4	42.8
21.00-22.00	45.2	64.4	47.3	43.1
22.00-23.00	44.1	63.4	46.9	41.2
23.00-00.00	41.3	60.5	43.3	38.5
00.00-01.00	44.9	74.7	47.2	42.6
01.00-02.00	42.4	70.0	44.5	40.2
02.00-03.00	36.8	57.4	38.9	35.4
03.00-04.00	38.3	61.1	40.3	35.8
04.00-05.00	42.1	60.8	44.5	39.5
05.00-06.00	47.3	69.6	50.2	44.6
06.00-07.00	51.4	73.4	54.1	49.3
07.00-08.00	51.8	72.1	54.1	49.6
08.00-09.00	52.2	73.5	54.6	50.2
09.00-10.00	53.0	74.2	55.2	50.4
10.00-11.00	50.7	73.9	53.1	47.8
24 Hours Average Measured	49.7	-	52.0	47.3
1 Hour Maximum	-	85.6	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	53.2	-	-	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)



ANALYSIS REPORT

Customer Name	: บริษัท มายา เชียงใหม่ จำกัด	Customer Code	: S64004
Project Name	: โครงการ Chiangmai One	Sample Type	: ระดับเสียงรบกวน
Address	: ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	Sampling Date	: 26-27 กุมภาพันธ์ 2565
Sampling Point	: พื้นที่โครงการ	Received Date	: 28 กุมภาพันธ์ 2565
GPS. Coordinate	: 47 Q 0502017 E 2079914 N	Report Date	: 03 มีนาคม 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Method of Analysis	: Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name	: นายธนวัฒน์ เชาว์วัฒนา
Calibrator Model and Serial No.			: TNP-F-S01
Certified Date			: KSM-42C S/N 160100568
			: July 14, 2021

Items	Specific Noise Level	Residual Noise Level	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
ช่วงเวลาทำงาน (08.00 – 17.00 น.)	55.3 ^{1/}	49.0 ^{2/}	46.8 ^{2/}	7.0	10.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)

Background Noise Level

หมายถึง ระดับเสียงพื้นฐาน

Specific Noise Level

หมายถึง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน

^{1/} ช่วงเวลาการทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 13.00-14.00 น. วันที่ 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

Residual Noise Level

หมายถึง ระดับเสียงไม่มีการรบกวน

^{2/} ช่วงเวลาการทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 12.10-12.15 น. วันที่ 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

The Values of Annoyance Level

หมายถึง ค่าระดับการรบกวน

Mis

ANALYSIS REPORT

Customer Name :	บริษัท มายา เชียงใหม่ จำกัด	Customer Code :	S64004
Project Name :	โครงการ Chiangmai One	Sample Type :	ระดับเสียงโดยทั่วไป
Address :	ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	Sampling Date :	29-30 มีนาคม 2565
Sampling Point :	พื้นที่โครงการ	Received Date :	31 มีนาคม 2565
GPS. Coordinate :	47 Q 0502017 E 2079914 N	Report Date :	05 เมษายน 2565
Sampling By :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Method of Analysis :	Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name :	นายกิตติชัย ลิ้มปริงซี่
Calibrator Model and Serial No.			TNP-F-S01
Certified Date			KSM-42C S/N 160100568
			July 14, 2021

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
10.00-11.00	63.6	81.4	65.4	59.2
11.00-12.00	65.9	89.1	67.9	61.0
12.00-13.00	63.5	82.4	66.7	62.3
13.00-14.00	68.8	93.0	70.2	67.3
14.00-15.00	69.1	110.1	70.6	68.1
15.00-16.00	70.2	103.6	72.3	68.3
16.00-17.00	69.4	95.6	71.5	68.1
17.00-18.00	60.2	70.5	62.4	58.3
18.00-19.00	50.4	85.2	52.1	48.8
19.00-20.00	49.7	58.3	51.3	48.2
20.00-21.00	48.2	54.2	50.6	47.2
21.00-22.00	46.5	51.3	48.5	45.2
22.00-23.00	47.9	49.0	49.2	46.2
23.00-00.00	45.3	52.8	47.2	44.1
00.00-01.00	46.7	45.1	48.3	45.2
01.00-02.00	58.9	79.5	60.4	56.5
02.00-03.00	58.1	78.0	60.2	56.5
03.00-04.00	57.8	73.0	59.3	56.5
04.00-05.00	64.8	77.5	66.3	62.5
05.00-06.00	61.0	75.6	63.7	57.8
06.00-07.00	61.2	79.5	63.1	58.2
07.00-08.00	63.0	80.4	64.8	59.7
08.00-09.00	64.5	84.3	66.5	60.4
09.00-10.00	63.6	89.3	65.0	59.4
24 Hours Average Measured	63.9	-	65.8	61.9
1 Hour Maximum	-	110.1	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	67.3	-	-	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)

Miss

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: บริษัท มายา เชียงใหม่ จำกัด	Customer Code	: S64004
Project Name	: โครงการ Chiangmai One	Sample Type	: ระดับเสียงรบกวน
Address	: ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	Sampling Date	: 29-30 มีนาคม 2565
Sampling Point	: พื้นที่โครงการ	Received Date	: 31 มีนาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 Q 0502017 E 2079914 N	Report Date	: 05 เมษายน 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Method of Analysis	: Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name	: นายกิตติชัย ลิ้มปริงซี่
Calibrator Model and Serial No.			: TNP-F-S01
Certified Date			: KSM-42C S/N 160100568
			: July 14, 2021

Items	Specific Noise Level	Residual Noise Level	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
ช่วงเวลาทำงาน (08.00 - 17.00 น.)	70.2 ^{1/}	63.7 ^{2/}	62.3 ^{2/}	6.9	10.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)

Background Noise Level

หมายถึง ระดับเสียงพื้นฐาน

Specific Noise Level

หมายถึง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน

^{1/} ช่วงเวลาการทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 15.00-16.00 น. วันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2565

Residual Noise Level

หมายถึง ระดับเสียงไม่มีการรบกวน

^{2/} ช่วงเวลาการทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 12.10-12.15 น. วันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2565

The Values of Annoyance Level

หมายถึง ค่าระดับการรบกวน

Miss. Tit

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: บริษัท มาया เชียงใหม่ จำกัด	Customer Code	: S64004
Project Name	: โครงการ Chiangmai One	Sample Type	: ระดับเสียงโดยทั่วไป
Address	: ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	Sampling Date	: 30 เมษายน - 01 พฤษภาคม 2565
Sampling Point	: พื้นที่โครงการ	Received Date	: 03 พฤษภาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 Q 0502017 E 2079914 N	Report Date	: 06 พฤษภาคม 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Method of Analysis	: Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name	: นายอดิวัฒน์ ภักดี
Calibrator Model and Serial No.			: TNP-F-S01
Certified Date			: KSM-42C S/N 160100568
			: July 14, 2021

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
16.00-17.00	52.3	60.2	54.2	50.1
17.00-18.00	53.6	78.3	54.7	51.5
18.00-19.00	51.3	64.7	53.5	49.6
19.00-20.00	51.0	65.3	52.2	48.6
20.00-21.00	50.5	65.8	52.2	47.2
21.00-22.00	50.7	66.6	52.8	47.4
22.00-23.00	50.2	67.1	52.1	46.5
23.00-00.00	48.3	66.0	50.3	45.6
00.00-01.00	47.9	69.3	49.5	45.6
01.00-02.00	45.9	61.4	48.2	44.3
02.00-03.00	46.2	63.8	47.7	44.3
03.00-04.00	46.8	71.6	48.6	44.2
04.00-05.00	45.9	61.3	47.9	43.5
05.00-06.00	48.6	66.0	50.5	46.3
06.00-07.00	50.6	65.6	52.9	48.6
07.00-08.00	52.2	73.8	53.6	50.3
08.00-09.00	52.8	72.3	54.6	51.4
09.00-10.00	50.0	67.4	52.0	46.2
10.00-11.00	49.7	65.3	51.4	46.1
11.00-12.00	52.3	85.3	54.3	50.2
12.00-13.00	50.4	80.3	52.3	48.5
13.00-14.00	51.6	89.3	53.2	50.2
14.00-15.00	52.7	102.3	54.6	50.5
15.00-16.00	54.3	99.5	55.3	52.3
24 Hours Average Measured	50.8	-	52.6	48.6
1 Hour Maximum	-	102.3	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	55.3	-	-	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)

Miss. Ti

ANALYSIS REPORT

Customer Name :	บริษัท มาया เชียงใหม่ จำกัด	Customer Code :	S64004
Project Name :	โครงการ Chiangmai One	Sample Type :	ระดับเสียงรบกวน
Address :	ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	Sampling Date :	30 เมษายน - 01 พฤษภาคม 2565
Sampling Point :	พื้นที่โครงการ	Received Date :	03 พฤษภาคม 2565
GPS. Coordinate :	47 Q 0502017 E 2079914 N	Report Date :	06 พฤษภาคม 2565
Sampling By :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Method of Analysis :	Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name :	นายอดิวัฒน์ ภักดี
Calibrator Model and Serial No.			TNP-F-S01
Certified Date			KSM-42C S/N 160100568
			July 14, 2021

Items	Specific Noise Level	Residual Noise Level	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
ช่วงเวลาทำงาน (08.00 - 17.00 น.)	54.3 ^{1/}	50.3 ^{2/}	48.5 ^{2/}	3.8	10.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)

Background Noise Level หมายถึง ระดับเสียงพื้นฐาน

Specific Noise Level หมายถึง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน

^{1/} ช่วงเวลาการทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 15.00-16.00 น. วันที่ 01 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

Residual Noise Level หมายถึง ระดับเสียงไม่มีการรบกวน

^{2/} ช่วงเวลาการทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 12.00-12.05 น. วันที่ 01 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

The Values of Annoyance Level หมายถึง ค่าระดับการรบกวน

Miss

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: บริษัท มาया เชียงใหม่ จำกัด	Customer Code	: S64004
Project Name	: โครงการ Chiangmai One	Sample Type	: ระดับเสียงโดยทั่วไป
Address	: ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	Sampling Date	: 31 พฤษภาคม - 01 มิถุนายน 2565
Sampling Point	: พื้นที่โครงการ	Received Date	: 02 มิถุนายน 2565
GPS. Coordinate	: 47 Q 0502017 E 2079914 N	Report Date	: 08 มิถุนายน 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Method of Analysis	: Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name	: นายพีระยุทธ สีดาเลิศ
Calibrator Model and Serial No.			: TNP-F-S01
Certified Date			: KSM-42C S/N 160100568
			: July 14, 2021

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
10.00-11.00	68.1	87.9	69.6	66.5
11.00-12.00	67.2	85.1	68.8	65.1
12.00-13.00	63.5	72.3	65.2	62.2
13.00-14.00	65.6	85.1	67.4	64.2
14.00-15.00	66.4	86.6	68.8	61.4
15.00-16.00	69.7	95.6	71.6	68.2
16.00-17.00	62.7	79.6	66.0	60.5
17.00-18.00	65.0	89.3	70.0	63.2
18.00-19.00	52.5	63.2	54.6	48.4
19.00-20.00	51.1	54.7	52.3	49.3
20.00-21.00	52.1	59.3	53.5	50.7
21.00-22.00	55.1	60.4	57.4	51.8
22.00-23.00	54.9	63.5	59.6	53.1
23.00-00.00	53.1	58.2	55.8	48.6
00.00-01.00	49.0	57.0	50.0	47.5
01.00-02.00	48.7	59.4	50.8	46.0
02.00-03.00	50.4	54.7	52.0	47.2
03.00-04.00	51.9	58.5	53.2	47.8
04.00-05.00	52.5	59.6	54.6	48.0
05.00-06.00	45.0	67.8	46.8	40.0
06.00-07.00	49.7	77.2	51.2	48.2
07.00-08.00	54.5	77.9	57.0	50.6
08.00-09.00	66.5	86.0	67.8	61.8
09.00-10.00	69.6	93.8	70.8	67.5
24 Hours Average Measured	63.4	-	65.4	61.2
1 Hour Maximum	-	95.6	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	64.2	-	-	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)

Miss.

ANALYSIS REPORT

Customer Name :	บริษัท มายา เชียงใหม่ จำกัด	Customer Code :	S64004
Project Name :	โครงการ Chiangmai One	Sample Type :	ระดับเสียงรบกวน
Address :	ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	Sampling Date :	31 พฤษภาคม - 01 มิถุนายน 2565
Sampling Point :	พื้นที่โครงการ	Received Date :	02 มิถุนายน 2565
GPS. Coordinate :	47 Q 0502017 E 2079914 N	Report Date :	08 มิถุนายน 2565
Sampling By :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Method of Analysis :	Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name :	นายพีระยุทธ สีดาเลิศ
Calibrator Model and Serial No.			TNP-F-S01
Certified Date			KSM-42C S/N 160100568
			July 14, 2021

Items	Specific Noise Level	Residual Noise Level	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
ช่วงเวลาทำงาน (08.00 - 17.00 น.)	69.7 ^{1/}	63.2 ^{2/}	62.2 ^{2/}	6.5	10.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)

Background Noise Level หมายถึง ระดับเสียงพื้นฐาน

Specific Noise Level หมายถึง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน

^{1/} ช่วงเวลาการทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 15.00-16.00 น. วันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

Residual Noise Level หมายถึง ระดับเสียงไม่มีการรบกวน

^{2/} ช่วงเวลาการทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 12.00-12.05 น. วันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

The Values of Annoyance Level หมายถึง ค่าระดับการรบกวน

Mis

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: บริษัท มาया เชียงใหม่ จำกัด	Customer Code	: S64004
Project Name	: โครงการ Chiangmai One	Sample Type	: ระดับเสียงโดยทั่วไป
Address	: ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	Sampling Date	: 30 มิถุนายน - 01 กรกฎาคม 2565
Sampling Point	: พื้นที่โครงการ	Received Date	: 04 กรกฎาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 Q 0502017 E 2079914 N	Report Date	: 07 กรกฎาคม 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนท์ จำกัด	Method of Analysis	: Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name	: นายณัฐพล แซ่ลี
Calibrator Model and Serial No.			: TNP-F-S01
Certified Date			: KSM-42C S/N 160100568
			: July 14, 2021

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
10.00-11.00	69.4	96.3	72.2	66.5
11.00-12.00	64.2	84.2	66.3	61.2
12.00-13.00	65.6	76.3	67.8	64.8
13.00-14.00	66.3	86.2	68.9	64.2
14.00-15.00	65.1	84.2	67.9	61.4
15.00-16.00	67.2	94.2	73.2	65.6
16.00-17.00	64.8	78.5	66.9	60.5
17.00-18.00	63.5	84.6	65.3	61.2
18.00-19.00	60.2	65.2	62.8	58.3
19.00-20.00	52.6	57.3	54.9	49.3
20.00-21.00	51.8	56.2	53.7	50.7
21.00-22.00	54.2	59.8	57.9	51.8
22.00-23.00	53.1	62.4	55.6	51.5
23.00-00.00	52.5	57.5	55.4	48.6
00.00-01.00	48.3	58.0	50.5	46.3
01.00-02.00	47.1	54.6	49.5	46.0
02.00-03.00	49.6	55.2	52.3	47.2
03.00-04.00	50.2	56.6	53.2	47.8
04.00-05.00	50.2	58.6	54.2	48.0
05.00-06.00	42.3	65.3	45.9	40.0
06.00-07.00	47.2	75.9	49.3	45.5
07.00-08.00	52.3	76.9	54.3	50.3
08.00-09.00	65.2	85.2	67.3	61.8
09.00-10.00	68.7	94.6	70.8	67.5
24 Hours Average Measured	62.9	-	65.9	60.6
1 Hour Maximum	-	96.3	-	-
Standard	<70	<115	-	-
Ldn	63.5	-	-	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)

Miss. Tit

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: บริษัท มายา เชียงใหม่ จำกัด	Customer Code	: S64004
Project Name	: โครงการ Chiangmai One	Sample Type	: ระดับเสียงรบกวน
Address	: ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	Sampling Date	: 30 มิถุนายน - 01 กรกฎาคม 2565
Sampling Point	: พื้นที่โครงการ	Received Date	: 04 กรกฎาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 Q 0502017 E 2079914 N	Report Date	: 07 กรกฎาคม 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Method of Analysis	: Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name	: นายณัฐพล แซ่ลี้
Calibrator Model and Serial No.			: TNP-F-S01
Certified Date			: KSM-42C S/N 160100568
			: July 14, 2021

Items	Specific Noise Level	Residual Noise Level	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
ช่วงเวลาทำงาน (08.00 - 17.00 น.)	69.4 ^{1/}	65.7 ^{2/}	64.8 ^{2/}	2.6	10.0

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ.2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)

Background Noise Level

หมายถึง ระดับเสียงพื้นฐาน

Specific Noise Level

หมายถึง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน

^{1/} ช่วงเวลาการทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 10.00-11.00 น. วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2565

Residual Noise Level

หมายถึง ระดับเสียงไม่มีการรบกวน

^{2/} ช่วงเวลาการทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 12.10-12.15 น. วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2565

The Values of Annoyance Level

หมายถึง ค่าระดับการรบกวน

Miss.