



ANALYSIS REPORT

Customer Name : L.P.N. Development PCL. **Customer Code** : S63018
Project Name : LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10 **Sample Type** : ระดับเสียงโดยทั่วไป
Address : ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ **Sampling Date** : 24-25 ตุลาคม 2565
แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร **Received Date** : 26 ตุลาคม 2565
Sampling Point : พื้นที่โครงการ **Report Date** : 31 ตุลาคม 2565
GPS. Coordinate : 47 P 0670514 E 1536629 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่
SLM Model and Serial No. : TNP-F-S23
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C S/N 160100568
Certified Date : Sep 05, 2022


Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
09.00-10.00	63.4	99.1	66.9	61.7
10.00-11.00	64.5	95.4	67.1	62.5
11.00-12.00	63.4	99.1	66.9	61.7
12.00-13.00	64.5	95.4	67.1	62.5
13.00-14.00	63.4	99.1	66.9	61.7
14.00-15.00	64.5	95.4	67.1	62.5
15.00-16.00	63.4	99.1	66.9	61.7
16.00-17.00	64.5	95.4	67.1	62.5
17.00-18.00	63.4	99.1	66.9	61.7
18.00-19.00	64.5	95.4	67.1	62.5
19.00-20.00	63.4	99.1	66.9	61.7
20.00-21.00	64.5	95.4	67.1	62.5
21.00-22.00	63.4	99.1	66.9	61.7
22.00-23.00	64.5	95.4	67.1	62.5
23.00-00.00	63.4	99.1	66.9	61.7
00.00-01.00	64.5	95.4	67.1	62.5
01.00-02.00	63.4	99.1	66.9	61.7
02.00-03.00	64.5	95.4	67.1	62.5
03.00-04.00	63.4	99.1	66.9	61.7
04.00-05.00	64.5	95.4	67.1	62.5
05.00-06.00	63.4	99.1	66.9	61.7
06.00-07.00	64.5	95.4	67.1	62.5
07.00-08.00	55.9	82.1	57.4	53.1
08.00-09.00	60.1	86.0	62.3	58.2
24 Hours Average Measured	60.7	-	62.7	56.9
1 Hour Maximum	-	94.1	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	66.0	-	-	-

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

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)


Miss Titiporn Yabkasit
Analyst

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด


Miss Penpak Suriyasen
Laboratory Supervisor




ANALYSIS REPORT


Customer Name : L.P.N. Development PCL. **Customer Code** : S63018
Project Name : LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10 **Sample Type** : ระดับเสียงรบกวน
Address : ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ **Sampling Date** : 24-25 ตุลาคม 2565
แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร **Received Date** : 26 ตุลาคม 2565
Sampling Point : พื้นที่โครงการ **Report Date** : 31 ตุลาคม 2565
GPS. Coordinate : 47 P 0670514 E 1536629 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่
SLM Model and Serial No. : TNP-F-S23
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C S/N 160100568
Certified Date : Sep 05, 2022

Items	Specific Noise Level	Residual Noise Level	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
ช่วงเวลาทำงาน (08.00 – 17.00 น.)	65.9 ^{1/}	64.1 ^{2/}	60.1 ^{2/}	1.3	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/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 15.00-16.00 น. วันที่ 24 ตุลาคม พ.ศ. 2565
Residual Noise Level หมายถึง ระดับเสียงไม่มีการรบกวน
^{2/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 12.20-12.25 น. วันที่ 24 ตุลาคม พ.ศ. 2565
The Values of Annoyance Level หมายถึง ค่าระดับการรบกวน


Miss Titiporn Yabkasikit
Analyst


TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด


Miss Penpak Suriyasen
Laboratory Supervisor



ANALYSIS REPORT

Customer Name : L.P.N. Development PCL. **Customer Code** : S63018
Project Name : LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10 **Sample Type** : ระดับเสียงโดยทั่วไป
Address : ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ **Sampling Date** : 29-30 กรกฎาคม 2565
แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร **Received Date** : 01 สิงหาคม 2565
Sampling Point : โรงเรียนอนุบาลดวงจิต **Report Date** : 04 สิงหาคม 2565
GPS. Coordinate : 47 P 0671026 E 1536388 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Name** : นายธันวา มาอ่อง
SLM Model and Serial No. : TNP-F-S24
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C S/N 160100568
Certified Date : July 14, 2021

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
10.00-11.00	55.5	85.9	56.7	53.9
11.00-12.00	54.0	83.4	55.2	52.4
12.00-13.00	52.0	81.9	53.2	50.7
13.00-14.00	53.7	83.4	54.9	52.1
14.00-15.00	51.1	77.9	54.9	49.5
15.00-16.00	51.6	78.6	54.9	50.0
16.00-17.00	51.5	72.3	54.9	49.9
17.00-18.00	52.9	86.2	54.3	51.3
18.00-19.00	49.6	65.7	52.2	48.0
19.00-20.00	49.3	66.3	51.7	47.7
20.00-21.00	49.1	62.4	51.6	47.5
21.00-22.00	48.9	61.1	51.3	47.3
22.00-23.00	49.1	62.6	51.4	47.5
23.00-00.00	49.0	61.1	51.4	47.4
00.00-01.00	57.0	86.9	53.3	55.4
01.00-02.00	48.6	62.5	51.1	47.0
02.00-03.00	56.9	84.9	51.7	55.3
03.00-04.00	49.5	76.3	51.2	47.9
04.00-05.00	48.8	66.6	50.9	47.2
05.00-06.00	49.6	70.4	52.8	48.0
06.00-07.00	51.8	69.6	55.6	50.2
07.00-08.00	56.5	87.1	57.7	54.9
08.00-09.00	55.7	85.1	56.9	54.1
09.00-10.00	53.7	82.7	54.9	52.1
24 Hours Average Measured	52.9	-	54.0	51.3
1 Hour Maximum	-	87.1	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	59.1	-	-	-

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

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)


Miss Titiporn Yabkasikit
Analyst


TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด


Miss Wilairak Chaisa
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: L.P.N. Development PCL.	Customer Code	: S63018
Project Name	: LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10	Sample Type	: ระดับเสียงรบกวน
Address	: ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	Sampling Date	: 29-30 กรกฎาคม 2565
Sampling Point	: โรงเรียนอนุบาลดวงจิต	Received Date	: 01 สิงหาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0671026 E 1536388 N	Report Date	: 04 สิงหาคม 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Method of Analysis	: Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name	: นายธันวา มาย่อง
Calibrator Model and Serial No.			: TNP-F-S24
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.)	55.5 ^{1/}	52.9 ^{2/}	50.6 ^{2/}	1.9	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/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 10.00-11.00 น. วันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ. 2565

Residual Noise Level

หมายถึง ระดับเสียงไม่มีการรบกวน

^{2/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 12.05-12.10 น. วันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ. 2565

The Values of Annoyance Level

หมายถึง ค่าระดับการรบกวน

Miss Titiporn Yabkasikit
Analyst



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

Miss Wilairak Chaisa
Laboratory Supervisor



ANALYSIS REPORT

Customer Name : L.P.N. Development PCL. **Customer Code** : S63018
Project Name : LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10 **Sample Type** : ระดับเสียงโดยทั่วไป
Address : ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ **Sampling Date** : 30-31 กรกฎาคม 2565
แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร **Received Date** : 01 สิงหาคม 2565
Sampling Point : โรงเรียนอนุบาลดวงจิต **Report Date** : 04 สิงหาคม 2565
GPS. Coordinate : 47 P 0671026 E 1536388 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Name** : นายธันวา มาอ่อง
SLM Model and Serial No. : TNP-F-S24
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C S/N 160100568
Certified Date : July 14, 2021

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
10.00-11.00	54.1	73.6	55.7	52.8
11.00-12.00	51.0	73.2	52.6	49.7
12.00-13.00	50.2	86.2	51.8	48.4
13.00-14.00	51.6	79.4	53.2	50.3
14.00-15.00	52.2	74.0	53.8	50.9
15.00-16.00	52.9	74.8	54.5	51.6
16.00-17.00	49.2	68.2	50.8	47.9
17.00-18.00	48.4	70.5	50.0	47.1
18.00-19.00	47.6	69.0	49.2	46.3
19.00-20.00	48.8	70.1	50.4	47.5
20.00-21.00	43.1	59.3	44.7	41.8
21.00-22.00	51.4	59.9	53.0	50.1
22.00-23.00	52.1	83.5	53.7	50.8
23.00-00.00	58.4	61.6	60.0	57.1
00.00-01.00	44.6	57.9	46.2	43.3
01.00-02.00	42.0	52.4	43.6	40.7
02.00-03.00	48.0	77.7	49.6	46.7
03.00-04.00	46.4	67.7	48.0	45.1
04.00-05.00	45.1	63.0	46.7	43.8
05.00-06.00	46.1	63.9	47.7	44.8
06.00-07.00	52.8	81.0	54.4	51.5
07.00-08.00	52.4	73.3	54.0	51.1
08.00-09.00	54.5	73.2	56.1	53.2
09.00-10.00	53.3	82.6	55.8	51.9
24 Hours Average Measured	51.5	-	53.1	50.2
1 Hour Maximum	-	86.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	57.9	-	-	-

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

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)


Miss Titiporn Yabkasikit Analyst

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD. Miss Wilairak Chaisa Laboratory Supervisor
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ANALYSIS REPORT

Customer Name : L.P.N. Development PCL. **Customer Code** : S64018
Project Name : LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10 **Sample Type** : ระดับเสียงรบกวน
Address : ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ **Sampling Date** : 30-31 กรกฎาคม 2565
แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร **Received Date** : 01 สิงหาคม 2565
Sampling Point : โรงเรียนอนุบาลดวงจิต **Report Date** : 04 สิงหาคม 2565
GPS. Coordinate : 47 P 0671026 E 1536388 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด **Sampling Name** : นายอินวา มาย่อง
SLM Model and Serial No. : TNP-F-S24
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C S/N 160100568
Certified Date : 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.)	54.5 ^{1/}	50.6 ^{2/}	48.1 ^{2/}	4.4	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/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 08.00-09.00 น. วันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2565

Residual Noise Level หมายถึง ระดับเสียงไม่มีการรบกวน

^{2/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 12.00-12.05 น. วันที่ 30 กรกฎาคม พ.ศ. 2565

The Values of Annoyance Level หมายถึง ค่าระดับการรบกวน


Miss Titiporn Yabkasikit **TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด
Analyst


Miss Wilairak Chaisa
Laboratory Supervisor


ANALYSIS REPORT

Customer Name	: L.P.N. Development PCL.	Customer Code	: S63018
Project Name	: LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10	Sample Type	: ระดับเสียงโดยทั่วไป
Address	: ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	Sampling Date	: 31 กรกฎาคม - 01 สิงหาคม 2565
Sampling Point	: โรงเรียนอนุบาลดวงจิต	Received Date	: 02 สิงหาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0671026 E 1536388 N	Report Date	: 05 สิงหาคม 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Method of Analysis	: Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name	: นายธันวา มาอ่อง
Calibrator Model and Serial No.			: TNP-F-S24
Certified Date			: KSM-42C S/N 160100568
			: July 14, 2021

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
10.00-11.00	48.5	67.4	50.5	46.9
11.00-12.00	49.3	73.6	50.9	47.7
12.00-13.00	50.3	71.7	52.2	46.3
13.00-14.00	52.9	77.5	54.0	51.3
14.00-15.00	52.4	78.6	54.6	50.8
15.00-16.00	51.7	71.2	53.0	50.1
16.00-17.00	52.4	73.3	54.8	50.8
17.00-18.00	50.1	72.0	52.7	48.5
18.00-19.00	52.5	78.1	51.8	50.9
19.00-20.00	51.9	78.0	52.2	50.3
20.00-21.00	50.1	76.2	51.7	48.5
21.00-22.00	49.2	75.3	50.8	47.6
22.00-23.00	50.6	76.7	52.2	49.0
23.00-00.00	48.1	74.2	49.7	46.5
00.00-01.00	50.5	76.6	52.1	48.9
01.00-02.00	49.4	75.5	51.0	47.8
02.00-03.00	52.3	78.4	53.9	50.7
03.00-04.00	53.8	79.9	55.4	52.2
04.00-05.00	55.4	81.5	57.0	53.8
05.00-06.00	55.2	81.3	56.8	53.6
06.00-07.00	54.3	80.4	55.9	52.7
07.00-08.00	51.8	75.0	53.4	50.2
08.00-09.00	50.9	75.7	52.5	49.3
09.00-10.00	52.8	69.7	53.9	51.2
24 Hours Average Measured	52.0	-	53.5	50.3
1 Hour Maximum	-	81.5	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	59.1	-	-	-

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

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)


Miss Titiporn Yabkasik
Analyst


TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด


Miss Wilairak Chaisa
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: L.P.N. Development PCL.	Customer Code	: S63018
Project Name	: LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10	Sample Type	: ระดับเสียงรบกวน
Address	: ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	Sampling Date	: 31 กรกฎาคม - 01 สิงหาคม 2565
Sampling Point	: โรงเรียนอนุบาลดวงจิต	Received Date	: 02 สิงหาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0671026 E 1536388 N	Report Date	: 05 สิงหาคม 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Method of Analysis	: Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name	: นายธันวา มาอ่อง
Calibrator Model and Serial No.			: TNP-F-S24
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.)	52.9 ^{1/}	48.7 ^{2/}	46.1 ^{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/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 13.00-14.00 น. วันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2565

Residual Noise Level หมายถึง ระดับเสียงไม่มีการรบกวน

^{2/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 12.25-12.30 น. วันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2565

The Values of Annoyance Level หมายถึง ค่าระดับการรบกวน


 Miss Titiporn Yabkasikit
Analyst


TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
 บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด


 Miss Wilairak Chaisa
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: L.P.N. Development PCL.	Customer Code	: S63018
Project Name	: LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10	Sample Type	: ระดับเสียงโดยทั่วไป
Address	: ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	Sampling Date	: 30-31 สิงหาคม 2565
Sampling Point	: โรงเรียนอนุบาลดวงจิต	Received Date	: 01 กันยายน 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0671026 E 1536388 N	Report Date	: 06 กันยายน 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Method of Analysis	: Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name	: นายธันวา มาอ่อง
Calibrator Model and Serial No.			: TNP-F-S24
Certified Date			: KSM-42C S/N 160100568
			: July 14, 2021

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
10.00-11.00	53.4	77.8	55.3	51.0
11.00-12.00	50.7	75.5	52.8	48.3
12.00-13.00	52.8	75.6	54.1	50.0
13.00-14.00	49.0	72.3	51.8	47.0
14.00-15.00	48.6	73.1	50.6	46.3
15.00-16.00	49.9	68.7	51.0	47.1
16.00-17.00	46.2	69.2	48.6	44.4
17.00-18.00	55.4	84.4	57.1	52.6
18.00-19.00	46.9	73.1	48.2	44.8
19.00-20.00	49.5	76.8	51.9	47.2
20.00-21.00	47.0	78.2	49.1	45.2
21.00-22.00	44.6	70.8	46.2	42.9
22.00-23.00	49.3	77.6	51.3	47.1
23.00-00.00	50.3	72.1	52.8	48.2
00.00-01.00	44.7	70.8	46.1	42.6
01.00-02.00	45.1	68.7	47.7	43.5
02.00-03.00	43.7	63.7	45.1	41.0
03.00-04.00	43.8	64.6	45.0	40.8
04.00-05.00	47.9	75.8	49.2	45.2
05.00-06.00	54.0	79.8	56.3	52.1
06.00-07.00	55.6	78.4	57.1	53.6
07.00-08.00	50.1	79.3	52.6	48.0
08.00-09.00	54.9	81.4	56.1	52.1
09.00-10.00	55.7	88.8	57.5	53.7
24 Hours Average Measured	51.2	-	53.0	48.9
1 Hour Maximum	-	88.8	-	-
Standard	<70	<115	-	-
Ldn	57.0	-	-	-

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

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)

 Miss Titiporn Yabkasikit Analyst	 TNP ENVIRONMENT CO.,LTD บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	 Miss Wilairak Chaisa Laboratory Supervisor
--	--	--

ANALYSIS REPORT

Customer Name : L.P.N. Development PCL. **Customer Code** : S63018
Project Name : LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10 **Sample Type** : ระดับเสียงรบกวน
Address : ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ
แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร **Sampling Date** : 30-31 สิงหาคม 2565
Sampling Point : โรงเรียนอนุบาลดวงจิต **Received Date** : 01 กันยายน 2565
GPS. Coordinate : 47 P 0671026 E 1536388 N **Report Date** : 06 กันยายน 2565
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No. : TNP-F-S24
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C S/N 160100568
Certified Date : 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.)	55.7 ^{1/}	52.4 ^{2/}	50.1 ^{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/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 09.00-10.00 น. วันที่ 01 กันยายน พ.ศ. 2565
Residual Noise Level หมายถึง ระดับเสียงไม่มีการรบกวน
^{2/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 12.10-12.15 น. วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2565
The Values of Annoyance Level หมายถึง ค่าระดับการรบกวน


 Miss Titiporn Yabkasit
 Analyst


TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
 บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด


 Miss Wilairak Chaisa
 Laboratory Supervisor


ANALYSIS REPORT

Customer Name :	L.P.N. Development PCL.	Customer Code :	S63018
Project Name :	LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10	Sample Type :	ระดับเสียงโดยทั่วไป
Address :	ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	Sampling Date :	31 สิงหาคม - 01 กันยายน
Sampling Point :	โรงเรียนอนุบาลดวงจิต	Received Date :	02 กันยายน 2565
GPS. Coordinate :	47 P 0671026 E 1536388 N	Report Date :	07 กันยายน 2565
Sampling By :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Method of Analysis :	Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name :	นายธันวา มาอ่อน
Calibrator Model and Serial No.			TNP-F-S24
Certified Date			KSM-42C S/N 160100568
			July 14, 2021

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
10.00-11.00	50.6	75.4	52.9	48.7
11.00-12.00	51.8	75.0	52.6	48.1
12.00-13.00	49.4	71.1	51.0	46.3
13.00-14.00	49.6	69.5	52.2	46.3
14.00-15.00	50.0	76.0	51.4	47.5
15.00-16.00	50.9	71.9	51.5	47.2
16.00-17.00	51.7	72.8	53.6	49.8
17.00-18.00	50.1	73.5	52.2	48.5
18.00-19.00	47.0	67.2	48.9	44.1
19.00-20.00	49.6	64.5	51.6	46.5
20.00-21.00	45.8	63.4	48.0	42.0
21.00-22.00	44.6	68.2	45.6	41.5
22.00-23.00	49.8	66.2	50.6	46.7
23.00-00.00	41.1	57.6	42.3	39.5
00.00-01.00	46.8	71.5	48.5	43.1
01.00-02.00	48.7	72.5	50.7	45.6
02.00-03.00	47.2	72.5	49.9	44.7
03.00-04.00	50.6	73.9	52.1	47.2
04.00-05.00	48.9	73.2	50.8	45.6
05.00-06.00	50.3	76.6	52.1	47.1
06.00-07.00	51.6	75.2	53.1	49.8
07.00-08.00	52.0	77.2	55.7	49.6
08.00-09.00	50.7	78.2	52.4	48.8
09.00-10.00	49.8	72.9	51.7	48.5
24 Hours Average Measured	49.7	-	51.5	47.0
1 Hour Maximum	-	78.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	55.6	-	-	-

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

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)


Miss Titiporn Yabkasikit
Analyst


TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด


Miss Wilairak Chaisa
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name :	L.P.N. Development PCL.	Customer Code :	S64018
Project Name :	LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10	Sample Type :	ระดับเสียงรบกวน
Address :	ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	Sampling Date :	31 สิงหาคม - 01 กันยายน
Sampling Point :	โรงเรียนอนุบาลดวงจิต	Received Date :	02 กันยายน 2565
GPS. Coordinate :	47 P 0671026 E 1536388 N	Report Date :	07 กันยายน 2565
Sampling By :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Method of Analysis :	Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name :	นายอินวา มาย่อง
Calibrator Model and Serial No.			TNP-F-S24
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.)	51.8 ^{1/}	49.2 ^{2/}	46.3 ^{2/}	2.5	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/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 11.00-12.00 น. วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2565

Residual Noise Level หมายถึง ระดับเสียงไม่มีการรบกวน

^{2/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 12.10-12.15 น. วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2565

The Values of Annoyance Level หมายถึง ค่าระดับการรบกวน


Miss Titiporn Yabkasikit
Analyst


 
Miss Wilairak Chaisa
Laboratory Supervisor
TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: L.P.N. Development PCL.	Customer Code	: S63018
Project Name	: LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10	Sample Type	: ระดับเสียงโดยทั่วไป
Address	: ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	Sampling Date	: 01-02 กันยายน 2565
Sampling Point	: โรงเรียนอนุบาลดวงจิต	Received Date	: 05 กันยายน 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0671026 E 1536388 N	Report Date	: 08 กันยายน 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Method of Analysis	: Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name	: นายธันวา มาอ่อง
Calibrator Model and Serial No.			: TNP-F-S24
Certified Date			: KSM-42C S/N 160100568
			: July 14, 2021

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
10.00-11.00	52.7	74.4	53.9	49.7
11.00-12.00	52.2	78.3	53.5	49.3
12.00-13.00	51.1	74.9	52.7	48.0
13.00-14.00	51.5	70.9	54.2	48.2
14.00-15.00	52.8	71.0	54.8	50.8
15.00-16.00	51.9	85.8	53.2	49.2
16.00-17.00	50.7	75.7	52.2	48.9
17.00-18.00	51.8	74.3	56.6	50.4
18.00-19.00	52.0	70.2	53.5	49.6
19.00-20.00	50.7	66.6	52.2	48.3
20.00-21.00	49.5	63.4	51.6	47.1
21.00-22.00	50.8	71.2	52.9	48.6
22.00-23.00	49.6	69.6	51.7	47.2
23.00-00.00	48.4	67.2	50.2	46.3
00.00-01.00	49.2	70.6	51.9	47.7
01.00-02.00	50.8	69.2	52.3	48.3
02.00-03.00	52.6	72.3	54.4	50.3
03.00-04.00	49.6	70.1	51.1	47.9
04.00-05.00	53.2	73.9	55.9	51.6
05.00-06.00	50.0	75.1	52.6	48.5
06.00-07.00	52.7	71.0	54.9	50.2
07.00-08.00	52.2	75.8	56.5	48.6
08.00-09.00	51.7	74.0	53.3	48.7
09.00-10.00	50.2	73.7	52.8	48.0
24 Hours Average Measured	51.3	-	53.6	49.0
1 Hour Maximum	-	85.8	-	-
Standard	<70	<115	-	-
Ldn	57.5	-	-	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)


Miss Titiporn Yabkasit
Analyst


TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด


Miss Wilairak Chaisa
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: L.P.N. Development PCL.	Customer Code	: S63018
Project Name	: LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10	Sample Type	: ระดับเสียงรบกวน
Address	: ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	Sampling Date	: 01-02 กันยายน 2565
Sampling Point	: โรงเรียนอนุบาลดวงจิต	Received Date	: 05 กันยายน 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0671026 E 1536388 N	Report Date	: 08 กันยายน 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Method of Analysis	: Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name	: นายธันวา มาอ่อง
Calibrator Model and Serial No.			: TNP-F-S24
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.)	52.8 ^{1/}	50.6 ^{2/}	47.8 ^{2/}	0.5	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/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 14.00-15.00 น. วันที่ 01 กันยายน พ.ศ. 2565

Residual Noise Level หมายถึง ระดับเสียงไม่มีการรบกวน

^{2/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 12.35-12.40 น. วันที่ 01 กันยายน พ.ศ. 2565

The Values of Annoyance Level หมายถึง ค่าระดับการรบกวน


 Miss Titiporn Yabkasikit
 Analyst


TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
 บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด


 Miss Wilairak Chaisa
 Laboratory Supervisor




ANALYSIS REPORT

Customer Name	: L.P.N. Development PCL.	Customer Code	: S63018
Project Name	: LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10	Sample Type	: ระดับเสียงโดยทั่วไป
Address	: ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	Sampling Date	: 13-14 กันยายน 2565
Sampling Point	: โรงเรียนอนุบาลดวงจิต	Received Date	: 15 กันยายน 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0671026 E 1536388 N	Report Date	: 20 กันยายน 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Method of Analysis	: Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name	: นายอดิวัฒน์ ภักดี
Calibrator Model and Serial No.			: TNP-F-S24
Certified Date			: KSM-42C S/N 160100568
			: July 14, 2021


Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
10.00-11.00	56.4	74.9	59.4	53.9
11.00-12.00	55.9	73.6	58.3	52.1
12.00-13.00	54.0	71.5	57.6	51.6
13.00-14.00	56.4	74.0	59.4	53.4
14.00-15.00	57.9	75.6	60.1	54.0
15.00-16.00	56.0	73.2	59.2	53.9
16.00-17.00	54.1	70.5	57.3	51.7
17.00-18.00	53.2	71.4	56.4	50.6
18.00-19.00	50.9	72.8	53.9	47.2
19.00-20.00	51.6	70.6	54.0	48.6
20.00-21.00	49.7	68.3	51.6	46.1
21.00-22.00	48.0	67.1	50.2	45.2
22.00-23.00	46.1	65.9	49.7	43.7
23.00-00.00	47.5	63.5	50.6	44.0
00.00-01.00	48.9	65.1	50.1	45.6
01.00-02.00	48.2	66.9	51.3	45.9
02.00-03.00	49.1	68.2	52.6	46.1
03.00-04.00	47.2	67.0	50.1	44.8
04.00-05.00	50.6	68.3	53.7	47.5
05.00-06.00	52.2	70.9	55.9	49.3
06.00-07.00	51.1	72.5	56.1	50.2
07.00-08.00	54.6	73.9	57.6	51.2
08.00-09.00	56.1	75.1	59.1	53.7
09.00-10.00	57.3	77.2	60.3	54.6
24 Hours Average Measured	53.5	-	56.5	50.7
1 Hour Maximum	-	77.2	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	57.2	-	-	-

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

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)


 Miss Titiporn Yabkasikit
 Analyst


TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
 บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด


 Miss Wilairak Chaisa
 Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name :	L.P.N. Development PCL.	Customer Code :	S63018
Project Name :	LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10	Sample Type :	ระดับเสียงรบกวน
Address :	ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	Sampling Date :	13-14 กันยายน 2565
Sampling Point :	โรงเรียนอนุบาลดวงจิต	Received Date :	15 กันยายน 2565
GPS. Coordinate :	47 P 0671026 E 1536388 N	Report Date :	20 กันยายน 2565
Sampling By :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Method of Analysis :	Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name :	นายอติวัฒน์ ภักดี
Calibrator Model and Serial No.			TNP-F-S24
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.)	57.0 ^{1/}	54.2 ^{2/}	51.3 ^{2/}	2.7	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/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 14.00-15.00 น. วันที่ 13 กันยายน พ.ศ. 2565

Residual Noise Level หมายถึง ระดับเสียงไม่มีการรบกวน

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

The Values of Annoyance Level หมายถึง ค่าระดับการรบกวน


 Miss Titiporn Yabkasikit
 Analyst


 TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
 บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด


 Miss Wilairak Chaisa
 Laboratory Supervisor


ANALYSIS REPORT

Customer Name	: L.P.N. Development PCL.	Customer Code	: S63018
Project Name	: LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10	Sample Type	: ระดับเสียงโดยทั่วไป
Address	: ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	Sampling Date	: 14-15 กันยายน 2565
Sampling Point	: โรงเรียนอนุบาลดวงจิต	Received Date	: 16 กันยายน 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0671026 E 1536388 N	Report Date	: 21 กันยายน 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Method of Analysis	: Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name	: นายอดิวัฒน์ ภักดี
Calibrator Model and Serial No.			: TNP-F-S24
Certified Date			: KSM-42C S/N 160100568
			: July 14, 2021

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
10.00-11.00	57.6	88.2	59.3	55.2
11.00-12.00	56.0	84.7	55.8	54.6
12.00-13.00	55.2	70.4	56.2	52.4
13.00-14.00	56.8	92.1	58.3	54.2
14.00-15.00	58.9	92.3	61.8	56.6
15.00-16.00	55.3	77.3	57.3	52.7
16.00-17.00	58.6	97.4	58.3	56.6
17.00-18.00	53.3	74.3	55.4	51.7
18.00-19.00	53.2	71.6	55.1	50.5
19.00-20.00	51.8	72.0	53.8	50.6
20.00-21.00	51.1	69.6	53.3	49.7
21.00-22.00	51.2	73.0	52.2	49.0
22.00-23.00	48.5	67.8	51.4	46.7
23.00-00.00	47.2	67.7	50.2	46.2
00.00-01.00	45.5	65.6	48.9	43.6
01.00-02.00	45.1	70.3	47.6	44.0
02.00-03.00	45.2	66.4	48.4	44.8
03.00-04.00	44.7	62.5	48.4	42.2
04.00-05.00	45.7	67.8	49.1	43.8
05.00-06.00	47.6	62.8	51.0	46.1
06.00-07.00	52.2	71.5	54.6	51.0
07.00-08.00	53.3	79.9	55.3	51.9
08.00-09.00	56.7	92.4	58.1	55.0
09.00-10.00	58.6	77.2	60.1	56.9
24 Hours Average Measured	54.2	-	55.9	52.3
1 Hour Maximum	-	97.4	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	56.6	-	-	-

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

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)


Miss Titiporn Yabkasikit
Analyst


TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด


Miss Wilairak Chaisa
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: L.P.N. Development PCL.	Customer Code	: S64018
Project Name	: LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10	Sample Type	: ระดับเสียงรบกวน
Address	: ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	Sampling Date	: 14-15 กันยายน 2565
Sampling Point	: โรงเรียนอนุบาลดวงจิต	Received Date	: 16 กันยายน 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0671026 E 1536388 N	Report Date	: 21 กันยายน 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-S24
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.)	58.9 ^{1/}	55.5 ^{2/}	52.4 ^{2/}	3.5	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/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 14.00-15.00 น. วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2565

Residual Noise Level หมายถึง ระดับเสียงไม่มีการรบกวน

^{2/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 12.40-12.45 น. วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2565

The Values of Annoyance Level หมายถึง ค่าระดับการรบกวน


 Miss Titiporn Yabkasikit
Analyst


TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
 บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด


 Miss Wilairak Chaisa
Laboratory Supervisor


ANALYSIS REPORT

Customer Name : L.P.N. Development PCL. **Customer Code** : S63018
Project Name : LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10 **Sample Type** : ระดับเสียงโดยทั่วไป
Address : ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ **Sampling Date** : 15-16 กันยายน 2565
แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร **Received Date** : 19 กันยายน 2565
Sampling Point : โรงเรียนอนุบาลดวงจิต **Report Date** : 22 กันยายน 2565
GPS. Coordinate : 47 P 0671026 E 1536388 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Name** : นายอติวัฒน์ ภัคดี
SLM Model and Serial No. : TNP-F-S24
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C S/N 160100568
Certified Date : July 14, 2021

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
10.00-11.00	56.4	88.9	58.1	54.4
11.00-12.00	57.9	92.1	59.2	55.5
12.00-13.00	56.6	68.2	59.6	55.4
13.00-14.00	60.7	81.5	63.7	58.6
14.00-15.00	57.5	88.6	59.1	55.2
15.00-16.00	55.5	85.1	57.4	53.9
16.00-17.00	57.8	85.3	60.2	56.0
17.00-18.00	54.2	75.5	55.8	52.1
18.00-19.00	52.4	75.3	54.5	51.4
19.00-20.00	51.3	69.4	53.6	49.5
20.00-21.00	50.8	72.8	53.0	48.7
21.00-22.00	50.3	72.1	52.8	49.6
22.00-23.00	49.5	75.0	52.1	47.2
23.00-00.00	48.7	77.1	51.0	46.3
00.00-01.00	45.9	66.5	49.1	43.8
01.00-02.00	44.1	64.9	47.3	42.7
02.00-03.00	47.2	68.6	48.2	46.0
03.00-04.00	44.4	62.9	48.0	42.8
04.00-05.00	45.6	68.0	49.4	43.3
05.00-06.00	48.1	76.0	51.0	47.1
06.00-07.00	55.9	80.4	55.6	53.9
07.00-08.00	52.6	74.1	54.9	51.6
08.00-09.00	56.4	87.8	58.5	54.2
09.00-10.00	58.5	90.5	60.2	56.7
24 Hours Average Measured	54.7	-	56.9	52.8
1 Hour Maximum	-	92.1	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	57.8	-	-	-

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

หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบล หรือ dB(A)


Miss Titiporn Yabkasikit
Analyst


TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด


Miss Wilairak Chaisa
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: L.P.N. Development PCL.	Customer Code	: S63018
Project Name	: LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10	Sample Type	: ระดับเสียงรบกวน
Address	: ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	Sampling Date	: 15-16 กันยายน 2565
Sampling Point	: โรงเรียนอนุบาลดวงจิต	Received Date	: 19 กันยายน 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0671026 E 1536388 N	Report Date	: 22 กันยายน 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Method of Analysis	: Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name	: นายอติวัฒน์ ภัคดี
Calibrator Model and Serial No.			: TNP-F-S24
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.)	60.7 ^{1/}	56.9 ^{2/}	55.4 ^{2/}	3.3	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/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 13.00-14.00 น. วันที่ 01 กันยายน พ.ศ. 2565

Residual Noise Level หมายถึง ระดับเสียงไม่มีการรบกวน

^{2/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 12.05-12.10 น. วันที่ 01 กันยายน พ.ศ. 2565

The Values of Annoyance Level หมายถึง ค่าระดับการรบกวน


Miss Titiporn Yabkasit
Analyst


TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด


Miss Wilairak Chaisa
Laboratory Supervisor



ANALYSIS REPORT

Customer Name :	L.P.N. Development PCL.	Customer Code :	S63018
Project Name :	LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10	Sample Type :	ระดับเสียงโดยทั่วไป
Address :	ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	Sampling Date :	25-26 ตุลาคม 2565
Sampling Point :	โรงเรียนอนุบาลดวงจิต	Received Date :	27 ตุลาคม 2565
GPS. Coordinate :	47 P 0671026 E 1536388 N	Report Date :	01 พฤศจิกายน 2565
Sampling By :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	Method of Analysis :	Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name :	นายณัฐพล แซ่หลี่
Calibrator Model and Serial No.			TNP-F-S24
Certified Date			KSM-42C S/N 160100568
			Sep 05, 2022

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
10.00-11.00	58.3	80.5	60.2	55.5
11.00-12.00	52.4	75.1	54.7	50.7
12.00-13.00	57.7	78.1	60.5	55.3
13.00-14.00	60.5	84.2	62.1	58.4
14.00-15.00	57.7	80.0	60.3	55.6
15.00-16.00	59.2	78.9	61.7	57.4
16.00-17.00	58.9	85.3	57.9	56.2
17.00-18.00	48.1	61.7	50.0	44.8
18.00-19.00	48.1	64.2	49.9	44.0
19.00-20.00	48.6	61.8	51.2	43.7
20.00-21.00	44.8	71.5	45.9	41.9
21.00-22.00	45.3	73.6	47.8	43.6
22.00-23.00	44.1	71.8	46.3	42.0
23.00-00.00	43.9	69.3	45.2	41.0
00.00-01.00	42.0	67.5	44.7	40.9
01.00-02.00	43.6	70.9	45.6	41.7
02.00-03.00	45.8	73.4	47.1	43.6
03.00-04.00	47.2	76.0	49.2	45.7
04.00-05.00	50.0	77.1	52.8	48.5
05.00-06.00	52.6	73.9	54.9	50.9
06.00-07.00	54.9	76.1	56.2	52.7
07.00-08.00	52.7	74.5	54.8	50.9
08.00-09.00	51.0	82.0	53.1	48.3
09.00-10.00	58.1	82.8	58.6	56.7
24 Hours Average Measured	54.5	-	56.2	52.3
1 Hour Maximum	-	85.3	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	57.6	-	-	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)

 Miss Titiporn Yabkasit Analyst	 TNP ENVIRONMENT CO.,LTD. บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด	 Miss Penpak Suriyasen Laboratory Supervisor
--	--	---

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: L.P.N. Development PCL.	Customer Code	: S63018
Project Name	: LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10	Sample Type	: ระดับเสียงรบกวน
Address	: ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	Sampling Date	: 25-26 ตุลาคม 2565
Sampling Point	: โรงเรียนอนุบาลดวงจิต	Received Date	: 27 ตุลาคม 2565
GPS. Coordinate	: 47 P 0671026 E 1536388 N	Report Date	: 01 พฤศจิกายน 2565
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Method of Analysis	: Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name	: นายณัฐพล แซ่หลี
Calibrator Model and Serial No.			: TNP-F-S24
Certified Date			: KSM-42C S/N 160100568
			: Sep 05, 2022

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/}	57.3 ^{2/}	55.0 ^{2/}	2.5	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/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 13.00-14.00 น. วันที่ 25 ตุลาคม พ.ศ. 2565

Residual Noise Level หมายถึง ระดับเสียงไม่มีการรบกวน

^{2/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 12.15-12.20 น. วันที่ 25 ตุลาคม พ.ศ. 2565

The Values of Annoyance Level หมายถึง ค่าระดับการรบกวน


 Miss Titiporn Yabkasikit
Analyst


TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
 บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



 Miss Penpak Suriyasen
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT


Customer Name :	L.P.N. Development PCL.	Customer Code :	S63018
Project Name :	LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10	Sample Type :	ระดับเสียงโดยทั่วไป
Address :	ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	Sampling Date :	27-28 ตุลาคม 2565
Sampling Point :	โรงเรียนอนุบาลดวงจิต	Received Date :	31 ตุลาคม 2565
GPS. Coordinate :	47 P 0671026 E 1536388 N	Report Date :	03 พฤศจิกายน 2565
Sampling By :	บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Method of Analysis :	Integrated Sound Level Meter
SLM Model and Serial No.		Sampling Name :	นายณัฐพล แซ่หลี
Calibrator Model and Serial No.			TNP-F-S24
Certified Date			KSM-42C S/N 160100568
			Sep 05, 2022

Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
10.00-11.00	49.9	75.2	52.0	47.1
11.00-12.00	50.8	77.0	52.2	47.9
12.00-13.00	49.5	70.9	51.2	46.5
13.00-14.00	48.1	74.7	50.2	45.1
14.00-15.00	52.4	72.0	54.6	50.5
15.00-16.00	53.0	74.6	55.5	51.6
16.00-17.00	51.9	68.5	55.2	48.9
17.00-18.00	47.4	67.7	49.6	45.7
18.00-19.00	46.5	66.4	48.3	43.6
19.00-20.00	45.9	66.9	47.0	42.1
20.00-21.00	43.6	67.6	45.2	40.5
21.00-22.00	44.6	65.8	46.1	42.1
22.00-23.00	42.1	63.6	45.9	40.9
23.00-00.00	43.8	61.3	45.7	41.6
00.00-01.00	46.5	58.8	48.3	43.5
01.00-02.00	45.9	63.1	47.1	42.7
02.00-03.00	47.4	64.3	49.5	44.5
03.00-04.00	48.2	72.1	50.2	45.9
04.00-05.00	52.8	74.6	55.7	50.1
05.00-06.00	53.5	71.8	55.6	51.3
06.00-07.00	52.5	71.4	55.5	49.5
07.00-08.00	51.5	73.3	53.2	48.6
08.00-09.00	53.6	75.2	55.6	50.3
09.00-10.00	52.1	78.1	54.9	50.1
24 Hours Average Measured	50.1	-	52.4	47.6
1 Hour Maximum	-	78.1	-	-
Standard	≤70	≤115	-	-
Ldn	56.2	-	-	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)


Miss Titiporn Yabkasit
Analyst


TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด


Miss Penpak Suriyasen
Laboratory Supervisor




ANALYSIS REPORT


Customer Name : L.P.N. Development PCL. **Customer Code** : S64018
Project Name : LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10 **Sample Type** : ระดับเสียงรบกวน
Address : ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ **Sampling Date** : 27-28 ตุลาคม 2565
แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร **Received Date** : 31 ตุลาคม 2565
Sampling Point : โรงเรียนอนุบาลดวงจิต **Report Date** : 03 พฤศจิกายน 2565
GPS. Coordinate : 47 P 0671026 E 1536388 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี่
SLM Model and Serial No. : TNP-F-S24
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C S/N 160100568
Certified Date : Sep 05, 2022

Items	Specific Noise Level	Residual Noise Level	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
ช่วงเวลาทำงาน (08.00 – 17.00 น.)	53.6 ^{1/}	50.1 ^{2/}	47.5 ^{2/}	4.1	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/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 08.00-09.00 น. วันที่ 28 ตุลาคม พ.ศ. 2565
Residual Noise Level หมายถึง ระดับเสียงไม่มีการรบกวน
^{2/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 12.20-12.25 น. วันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2565
The Values of Annoyance Level หมายถึง ค่าระดับการรบกวน




Miss Titipohn Yabkasikit
Analyst


Miss Penpak Suriyasan
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

Customer Name : L.P.N. Development PCL. Customer Code : S63018
Project Name : LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10 Sample Type : ระดับเสียงโดยทั่วไป
Address : ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ Sampling Date : 28-29 ตุลาคม 2565
แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร Received Date : 31 ตุลาคม 2565
Sampling Point : โรงเรียนอนุบาลดวงจิต Report Date : 03 พฤศจิกายน 2565
GPS. Coordinate : 47 P 0671026 E 1536388 N Method of Analysis : Integrated Sound Level Meter
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด Sampling Name : นายณัฐพล แซ่หลี่
SLM Model and Serial No. : TNP-F-S24
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C S/N 160100568
Certified Date : Sep 05, 2022


Interval Time	Noise Level (dB(A))			
	Leq	Lmax	L10	L90
10.00-11.00	50.4	71.6	51.8	47.3
11.00-12.00	49.8	70.5	51.0	46.6
12.00-13.00	47.3	64.7	50.0	44.5
13.00-14.00	51.9	71.7	53.4	48.7
14.00-15.00	50.4	69.9	52.1	47.1
15.00-16.00	49.5	71.4	51.6	46.2
16.00-17.00	50.5	72.0	52.8	47.5
17.00-18.00	48.5	66.5	50.9	45.1
18.00-19.00	46.0	66.5	48.6	43.9
19.00-20.00	45.6	62.3	47.6	42.0
20.00-21.00	45.4	67.3	47.2	42.5
21.00-22.00	43.9	64.0	45.3	41.0
22.00-23.00	44.7	65.7	46.9	42.8
23.00-00.00	42.3	71.7	45.1	40.6
00.00-01.00	44.3	67.4	46.2	42.7
01.00-02.00	45.6	61.8	47.3	43.5
02.00-03.00	46.7	63.0	49.5	43.1
03.00-04.00	48.1	67.6	50.1	45.7
04.00-05.00	50.3	72.5	52.1	48.6
05.00-06.00	51.2	72.7	53.5	48.2
06.00-07.00	49.3	69.8	51.5	46.7
07.00-08.00	47.9	70.7	50.2	44.5
08.00-09.00	50.3	75.4	53.6	47.1
09.00-10.00	49.2	69.7	51.6	46.9
24 Hours Average Measured	48.6	-	50.7	45.7
1 Hour Maximum	-	75.4	-	-
Standard	<70	<115	-	-
Ldn	54.4	-	-	-

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ.2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
หมายเหตุ : หน่วยเป็นเดซิเบลเอ หรือ dB(A)


Miss Titiporn Yabkasikit
Analyst


TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด


Miss Penpak Suriyasen
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT


Customer Name : L.P.N. Development PCL. **Customer Code** : S63018
Project Name : LUMPINI VILLE CHAENGWATTANA10 **Sample Type** : ระดับเสียงรบกวน
Address : ซอยแจ้งวัฒนะ 10 แยก 9-1 ถนนแจ้งวัฒนะ **Sampling Date** : 28-29 ตุลาคม 2565
 แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร **Received Date** : 31 ตุลาคม 2565
Sampling Point : โรงเรียนอนุบาลดวงจิต **Report Date** : 03 พฤศจิกายน 2565
GPS. Coordinate : 47 P 0671026 E 1536388 N **Method of Analysis** : Integrated Sound Level Meter
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด **Sampling Name** : นายณัฐพล แซ่หลี
SLM Model and Serial No. : TNP-F-S24
Calibrator Model and Serial No. : KSM-42C S/N 160100568
Certified Date : Sep 05, 2022

Items	Specific Noise Level	Residual Noise Level	Background Noise Level : L_{90}	The Values of Annoyance Level	Standard
ช่วงเวลาทำงาน (08.00 – 17.00 น.)	51.9 ^{1/}	49.6 ^{2/}	46.5 ^{2/}	0.9	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/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 13.00-14.00 น. วันที่ 28 ตุลาคม พ.ศ. 2565
 Residual Noise Level หมายถึง ระดับเสียงไม่มีการรบกวน
^{2/} ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ตรวจวัดเวลา 12.35-12.40 น. วันที่ 28 ตุลาคม พ.ศ. 2565
 The Values of Annoyance Level หมายถึง ค่าระดับการรบกวน


 Miss Titiporn Yabkasikit
 Analyst

 TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
 บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด


 Miss Penpak Suriyasen
 Laboratory Supervisor