



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 21-24 เมษายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 10 พฤษภาคม 2566
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17						ค่ามาตรฐาน
	เดือนเมษายน 2566						
	21-22		22-23		23-24		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
11:00-12:00	64.3	61.5	72.8	65.1	73.0	62.7	-
12:00-13:00	63.3	60.9	66.7	64.5	63.2	58.4	-
13:00-14:00	72.8	65.4	74.9	67.6	73.4	67.8	-
14:00-15:00	75.5	68.4	73.2	67.1	73.6	65.7	-
15:00-16:00	72.1	65.4	72.3	63.6	72.9	64.2	-
16:00-17:00	73.7	66.6	72.5	64.8	67.7	60.8	-
17:00-18:00	68.5	61.4	72.3	64.8	64.4	55.4	-
18:00-19:00	66.4	60.0	70.2	63.6	62.2	54.7	-
19:00-20:00	60.5	56.0	65.0	57.5	55.5	53.1	-
20:00-21:00	57.7	55.1	59.5	55.5	56.0	53.1	-
21:00-22:00	57.4	55.2	57.6	55.4	55.3	53.0	-
22:00-23:00	57.5	55.4	58.4	56.1	54.8	52.8	-
23:00-00:00	56.8	54.8	57.1	54.6	54.0	52.5	-
00:00-01:00	56.2	54.2	56.9	55.2	54.4	52.8	-
01:00-02:00	56.2	54.2	57.0	55.5	54.4	52.7	-
02:00-03:00	56.1	53.8	56.8	54.1	54.7	52.9	-
03:00-04:00	56.4	54.1	56.2	54.0	54.2	52.7	-
04:00-05:00	57.1	55.2	57.0	54.9	56.2	54.1	-
05:00-06:00	59.6	55.4	57.4	55.2	57.1	54.9	-
06:00-07:00	64.5	58.6	57.8	55.1	56.5	54.1	-
07:00-08:00	65.4	60.4	61.5	55.1	58.0	54.8	-
08:00-09:00	71.1	62.5	73.5	66.9	71.7	66.6	-
09:00-10:00	76.7	69.0	74.9	69.9	74.6	68.7	-
10:00-11:00	75.3	68.0	74.5	69.4	74.9	68.6	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	69.6	-	69.8	-	68.6	-	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	106.1	-	109.0	-	105.7	-	ไม่เกิน 115.0
L ₉₀ [dB(A)]	70.7	-	70.6	-	69.3	-	-
-	Sound Level Meter Data						
	Calibrate Sheet No.: Noise B 139/23				20 April 2023		
	SLM No.		Brand		Model		Serial No.
	ACO-B31		ACO		6236		00182013
	Actual Reading [dB]						
	Before Adjustment				After Adjustment		
	93.9				94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา ธรรม
(นางสาวศิริกัญญา ธรรม)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

10 / 05 / 66

Tikumporn P.
(นางสาวทิพย์พร พูลทรัพย์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

10 / 05 / 66

RS/P089/23/APR



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

1/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 21-24 เมษายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 10 พฤษภาคม 2566
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นพาราไดส์			
	เดือนเมษายน 2566			
	21-22			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	55.1	54.7	52.7	51.6
12:05-12:10	55.0		52.5	
12:10-12:15	55.0		52.4	
12:15-12:20	54.5		51.3	
12:20-12:25	55.0		52.0	
12:25-12:30	54.7		52.3	
12:30-12:35	54.8		51.6	
12:35-12:40	54.4		51.7	
12:40-12:45	54.0		51.2	
12:45-12:50	54.1		51.1	
12:50-12:55	55.0	54.5	51.0	51.0
12:55-13:00	54.7		51.1	
13:00-13:05	54.1		50.9	
13:05-13:10	54.8		51.2	
13:10-13:15	54.6		50.9	
13:15-13:20	54.4		50.7	
13:20-13:25	54.4		51.2	
13:25-13:30	54.6		51.0	
13:30-13:35	54.7		51.2	
13:35-13:40	54.8		51.2	
13:40-13:45	54.4	53.8	50.8	49.3
13:45-13:50	53.7		51.8	
13:50-13:55	54.4		51.5	
13:55-14:00	55.0		50.9	
14:00-14:05	53.6		51.2	
14:05-14:10	53.6		50.8	
14:10-14:15	53.8		50.1	
14:15-14:20	54.3		50.3	
14:20-14:25	54.4		51.1	
14:25-14:30	54.8		50.0	
14:30-14:35	54.8	49.3	49.3	49.3
14:35-14:40	54.9		48.6	
14:40-14:45	53.5		49.0	
14:45-14:50	52.6		48.7	
14:50-14:55	53.0		48.6	
14:55-15:00	51.7		48.2	

RS/P089/23/APR



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

2/7

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์สกรูมเพท			
	เดือนเมษายน 2566			
	21-22			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	52.5	52.2	48.0	47.9
15:05-15:10	52.5		47.5	
15:10-15:15	53.2		47.6	
15:15-15:20	51.3		48.2	
15:20-15:25	51.7		47.6	
15:25-15:30	52.1		47.5	
15:30-15:35	51.7		47.6	
15:35-15:40	52.4		48.4	
15:40-15:45	52.3		48.3	
15:45-15:50	52.2		48.0	
15:50-15:55	52.5		48.2	
15:55-16:00	51.9		47.9	
16:00-16:05	52.1	52.2	47.9	48.7
16:05-16:10	52.2		48.2	
16:10-16:15	51.5		48.6	
16:15-16:20	52.2		48.5	
16:20-16:25	51.8		48.7	
16:25-16:30	51.7		48.5	
16:30-16:35	53.5		48.8	
16:35-16:40	51.6		48.8	
16:40-16:45	53.2		48.9	
16:45-16:50	52.4		48.9	
16:50-16:55	52.1		48.8	
16:55-17:00	51.5		49.1	
17:00-17:05	53.9	54.3	49.4	49.8
17:05-17:10	54.1		50.0	
17:10-17:15	54.3		50.4	
17:15-17:20	54.5		49.8	
17:20-17:25	54.3		49.7	
17:25-17:30	54.5		49.5	
17:30-17:35	54.3		49.9	
17:35-17:40	54.9		50.0	
17:40-17:45	54.7		50.1	
17:45-17:50	54.1		49.7	
17:50-17:55	54.0		49.8	
17:55-18:00	53.7		50.3	
18:00-18:05	53.7	53.9	49.5	49.5
18:05-18:10	54.2		50.2	
18:10-18:15	54.9		50.7	
18:15-18:20	54.7		49.6	
18:20-18:25	53.9		48.8	
18:25-18:30	53.0		48.2	
18:30-18:35	53.2		47.4	
18:35-18:40	53.0		47.6	
18:40-18:45	51.5		46.6	
18:45-18:50	53.5		49.7	
18:50-18:55	54.9		51.7	
18:55-19:00	55.0		50.9	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

3/7

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์สกรูมเพท			
	เดือนเมษายน 2566			
	21-22			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	54.8	52.8	48.5	46.5
19:05-19:10	54.5		48.3	
19:10-19:15	52.5		47.9	
19:15-19:20	53.6		48.0	
19:20-19:25	54.1		47.4	
19:25-19:30	53.6		46.5	
19:30-19:35	51.4		45.7	
19:35-19:40	51.4		46.5	
19:40-19:45	51.7		46.5	
19:45-19:50	50.7		45.8	
19:50-19:55	52.1		46.5	
19:55-20:00	50.5		45.8	
20:00-20:05	51.9	50.5	46.7	44.5
20:05-20:10	51.0		46.3	
20:10-20:15	50.6		46.7	
20:15-20:20	51.3		45.2	
20:20-20:25	48.6		44.5	
20:25-20:30	49.4		44.4	
20:30-20:35	49.8		44.2	
20:35-20:40	49.4		44.7	
20:40-20:45	49.3		44.5	
20:45-20:50	49.6		43.9	
20:50-20:55	51.5		44.0	
20:55-21:00	52.3		44.3	
21:00-21:05	46.6	48.7	44.4	44.0
21:05-21:10	49.5		44.4	
21:10-21:15	50.2		44.2	
21:15-21:20	49.5		44.5	
21:20-21:25	49.7		44.3	
21:25-21:30	47.0		42.9	
21:30-21:35	48.2		43.6	
21:35-21:40	49.1		44.1	
21:40-21:45	48.3		43.5	
21:45-21:50	49.5		43.6	
21:50-21:55	47.6		44.0	
21:55-22:00	47.4		43.5	
22:00-22:05	48.8	48.7	43.9	44.3
22:05-22:10	48.8		44.5	
22:10-22:15	48.9		43.5	
22:15-22:20	46.8		43.0	
22:20-22:25	49.3		44.5	
22:25-22:30	50.3		44.8	
22:30-22:35	48.6		44.8	
22:35-22:40	47.5		44.3	
22:40-22:45	49.0		44.5	
22:45-22:50	47.9		43.8	
22:50-22:55	48.2		44.4	
22:55-23:00	49.1		44.2	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

4/7

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์กรุงศรี			
	เดือนเมษายน 2566			
	21-22			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	46.8	49.8	44.0	48.3
23:05-23:10	48.4		44.8	
23:10-23:15	49.2		46.5	
23:15-23:20	50.1		48.4	
23:20-23:25	50.2		48.5	
23:25-23:30	50.2		48.3	
23:30-23:35	50.1		48.3	
23:35-23:40	50.1		48.4	
23:40-23:45	50.2		48.2	
23:45-23:50	50.1		48.4	
23:50-23:55	50.2		48.3	
23:55-00:00	50.3		48.5	
00:00-00:05	50.2	50.3	48.4	48.5
00:05-00:10	50.3		48.4	
00:10-00:15	50.3		48.5	
00:15-00:20	50.5		48.6	
00:20-00:25	50.4		48.6	
00:25-00:30	50.5		48.7	
00:30-00:35	50.3		48.6	
00:35-00:40	50.2		48.4	
00:40-00:45	50.2		48.5	
00:45-00:50	50.1		48.5	
00:50-00:55	50.2		48.4	
00:55-01:00	50.0		48.3	
01:00-01:05	50.1	49.9	48.4	48.2
01:05-01:10	49.9		48.2	
01:10-01:15	50.0		48.3	
01:15-01:20	50.1		48.2	
01:20-01:25	50.0		48.3	
01:25-01:30	50.2		48.5	
01:30-01:35	49.9		48.2	
01:35-01:40	49.9		48.2	
01:40-01:45	49.7		48.0	
01:45-01:50	50.9		43.7	
01:50-01:55	49.6		43.7	
01:55-02:00	47.7		45.1	
02:00-02:05	50.0	50.0	48.3	48.3
02:05-02:10	50.2		48.6	
02:10-02:15	50.4		48.8	
02:15-02:20	50.3		48.6	
02:20-02:25	50.2		48.5	
02:25-02:30	49.9		48.3	
02:30-02:35	50.0		48.4	
02:35-02:40	50.1		48.5	
02:40-02:45	50.0		48.3	
02:45-02:50	49.7		48.0	
02:50-02:55	49.7		48.1	
02:55-03:00	49.6		47.9	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

5/7

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์กรุงศรี			
	เดือนเมษายน 2566			
	21-22			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	49.5	51.8	47.7	47.8
03:05-03:10	49.6		47.9	
03:10-03:15	49.5		47.8	
03:15-03:20	49.4		47.7	
03:20-03:25	49.4		47.8	
03:25-03:30	49.3		47.7	
03:30-03:35	51.5		47.2	
03:35-03:40	48.0		44.9	
03:40-03:45	53.8		48.1	
03:45-03:50	54.5		48.8	
03:50-03:55	54.4		49.0	
03:55-04:00	54.4		48.8	
04:00-04:05	53.4	49.0	46.8	44.8
04:05-04:10	49.3		45.4	
04:10-04:15	48.3		44.7	
04:15-04:20	49.5		45.2	
04:20-04:25	48.6		45.9	
04:25-04:30	48.3		45.0	
04:30-04:35	49.0		44.6	
04:35-04:40	48.8		45.5	
04:40-04:45	48.1		44.8	
04:45-04:50	47.2		44.0	
04:50-04:55	46.1		43.0	
04:55-05:00	46.4		43.0	
05:00-05:05	47.3	49.5	42.6	43.9
05:05-05:10	47.1		43.1	
05:10-05:15	47.5		43.9	
05:15-05:20	48.7		44.5	
05:20-05:25	48.9		44.6	
05:25-05:30	47.5		43.5	
05:30-05:35	50.2		43.9	
05:35-05:40	51.0		44.6	
05:40-05:45	51.7		45.1	
05:45-05:50	53.1		46.5	
05:50-05:55	47.3		42.2	
05:55-06:00	48.3		43.1	
06:00-06:05	46.6	50.2	42.6	46.4
06:05-06:10	48.9		43.2	
06:10-06:15	49.4		43.9	
06:15-06:20	48.6		46.2	
06:20-06:25	50.5		46.2	
06:25-06:30	48.9		46.4	
06:30-06:35	49.2		46.6	
06:35-06:40	49.4		46.4	
06:40-06:45	52.2		46.7	
06:45-06:50	52.2		46.5	
06:50-06:55	51.8		46.5	
06:55-07:00	51.1		46.7	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscn.com, www.spscn.com

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

6/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์กรุงเก่า			
	เดือนเมษายน 2566			
	21-22			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	51.0	51.1	46.6	46.9
07:05-07:10	51.1		46.6	
07:10-07:15	50.5		46.9	
07:15-07:20	51.4		46.7	
07:20-07:25	49.4		47.0	
07:25-07:30	50.2		46.9	
07:30-07:35	50.5		46.9	
07:35-07:40	50.9		47.1	
07:40-07:45	52.2		48.5	
07:45-07:50	52.9		48.1	
07:50-07:55	51.0	51.3	47.9	47.8
07:55-08:00	51.5		47.7	
08:00-08:05	50.8		47.8	
08:05-08:10	51.1		47.8	
08:10-08:15	50.9		47.9	
08:15-08:20	51.5		47.7	
08:20-08:25	50.8		47.7	
08:25-08:30	49.8		47.7	
08:30-08:35	52.0		47.7	
08:35-08:40	52.3		48.2	
08:40-08:45	51.2	51.6	47.8	48.1
08:45-08:50	53.0		47.9	
08:50-08:55	50.7		48.3	
08:55-09:00	51.1		47.9	
09:00-09:05	50.8		47.7	
09:05-09:10	51.8		47.7	
09:10-09:15	51.5		47.5	
09:15-09:20	52.7		47.5	
09:20-09:25	51.4		47.9	
09:25-09:30	52.4		48.1	
09:30-09:35	51.5	52.3	48.4	48.5
09:35-09:40	51.4		48.4	
09:40-09:45	51.8		48.3	
09:45-09:50	50.9		48.7	
09:50-09:55	50.7		48.4	
09:55-10:00	52.0		48.7	
10:00-10:05	52.7		48.5	
10:05-10:10	51.1		48.3	
10:10-10:15	53.4		48.8	
10:15-10:20	51.4		48.8	
10:20-10:25	50.4	52.3	48.7	48.5
10:25-10:30	54.4		49.0	
10:30-10:35	51.9		49.0	
10:35-10:40	51.6		48.2	
10:40-10:45	52.3		48.5	
10:45-10:50	51.7		48.5	
10:50-10:55	52.8		48.9	
10:55-11:00	52.1		48.5	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscn.com, www.spscn.com

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

7/7

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์กรุงเก่า			
	เดือนเมษายน 2566			
	21-22			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	54.0	52.4	48.6	48.2
11:05-11:10	54.9		48.9	
11:10-11:15	52.3		48.2	
11:15-11:20	52.4		48.6	
11:20-11:25	51.8		48.5	
11:25-11:30	51.9		48.3	
11:30-11:35	52.2		48.0	
11:35-11:40	51.3		47.8	
11:40-11:45	51.8		47.7	
11:45-11:50	50.8		48.3	
11:50-11:55	50.9	47.8		
11:55-12:00	53.0	47.8		
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	51.9	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	85.2	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	56.9	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B 139/23		20 April 2023	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B14	ACO	6236	00172034
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือที่ใช้การสอบเทียบโดย Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

พิริณญา หาญ

(นางสาวศิริกัญญา เขามณี)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

10 / 05 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

10 / 05 / 66



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/7

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 21-24 เมษายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ซอยประดิพัทธ์ซอย 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 10 พฤษภาคม 2566
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์สกรูท			
	เดือนเมษายน 2566			
	22-23			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	51.7	51.9	47.5	47.6
12:05-12:10	52.2		47.1	
12:10-12:15	51.0		47.5	
12:15-12:20	51.1		47.3	
12:20-12:25	51.9		47.3	
12:25-12:30	53.0		47.6	
12:30-12:35	51.8		48.2	
12:35-12:40	51.6		48.0	
12:40-12:45	51.1		47.8	
12:45-12:50	52.4		48.2	
12:50-12:55	51.4		47.9	
12:55-13:00	53.0		48.4	
13:00-13:05	51.5	52.3	48.2	47.8
13:05-13:10	51.2		47.7	
13:10-13:15	53.7		48.4	
13:15-13:20	51.4		47.9	
13:20-13:25	51.7		47.3	
13:25-13:30	55.1		47.8	
13:30-13:35	51.6		48.5	
13:35-13:40	52.0		48.3	
13:40-13:45	51.6		47.0	
13:45-13:50	52.7		47.3	
13:50-13:55	50.4		46.6	
13:55-14:00	52.9		48.9	
14:00-14:05	51.6	51.0	47.0	45.2
14:05-14:10	50.3		46.3	
14:10-14:15	50.7		46.3	
14:15-14:20	51.4		45.0	
14:20-14:25	50.9		44.0	
14:25-14:30	52.2		44.5	
14:30-14:35	50.3		45.2	
14:35-14:40	51.3		45.0	
14:40-14:45	50.6		45.3	
14:45-14:50	50.0		45.8	
14:50-14:55	50.1		45.0	
14:55-15:00	51.4		45.6	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

2/7

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์สกรูท			
	เดือนเมษายน 2566			
	22-23			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	50.6	50.9	46.1	45.2
15:05-15:10	50.5		45.3	
15:10-15:15	49.4		45.3	
15:15-15:20	51.1		45.1	
15:20-15:25	50.0		45.6	
15:25-15:30	50.2		45.1	
15:30-15:35	50.5		44.8	
15:35-15:40	50.0		44.8	
15:40-15:45	48.7		45.2	
15:45-15:50	48.4		44.2	
15:50-15:55	52.6		45.7	
15:55-16:00	54.6		47.9	
16:00-16:05	51.3	51.2	45.3	45.1
16:05-16:10	51.9		46.0	
16:10-16:15	50.1		44.9	
16:15-16:20	49.8		45.1	
16:20-16:25	49.5		44.3	
16:25-16:30	51.4		45.7	
16:30-16:35	51.9		45.0	
16:35-16:40	50.4		44.8	
16:40-16:45	50.7		44.8	
16:45-16:50	53.6		45.3	
16:50-16:55	51.3		45.5	
16:55-17:00	51.1		45.6	
17:00-17:05	50.4	53.2	45.6	45.9
17:05-17:10	52.4		46.5	
17:10-17:15	51.0		45.8	
17:15-17:20	54.8		45.5	
17:20-17:25	51.7		44.7	
17:25-17:30	52.0		45.8	
17:30-17:35	53.9		45.9	
17:35-17:40	54.5		47.1	
17:40-17:45	54.8		47.9	
17:45-17:50	52.7		46.1	
17:50-17:55	53.7		48.0	
17:55-18:00	53.3		46.8	
18:00-18:05	55.2	54.2	47.8	47.1
18:05-18:10	54.1		48.0	
18:10-18:15	54.5		47.4	
18:15-18:20	54.5		47.1	
18:20-18:25	53.8		46.7	
18:25-18:30	54.5		46.7	
18:30-18:35	55.1		47.1	
18:35-18:40	54.1		48.3	
18:40-18:45	51.8		44.0	
18:45-18:50	53.1		45.7	
18:50-18:55	54.1		49.9	
18:55-19:00	55.0		50.8	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

3/7

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นติสกรุงเทพ			
	เดือนเมษายน 2566			
	22-23			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	53.8	51.0	48.4	43.5
19:05-19:10	52.8		47.4	
19:10-19:15	52.1		46.8	
19:15-19:20	51.7		45.5	
19:20-19:25	50.4		44.9	
19:25-19:30	50.2		44.1	
19:30-19:35	47.9		42.8	
19:35-19:40	50.1		43.3	
19:40-19:45	50.4		43.0	
19:45-19:50	49.7		43.5	
19:50-19:55	49.7	49.9	42.8	43.0
19:55-20:00	49.0		43.3	
20:00-20:05	49.4		43.0	
20:05-20:10	48.3		41.4	
20:10-20:15	51.2		44.6	
20:15-20:20	52.0		45.2	
20:20-20:25	47.9		42.4	
20:25-20:30	50.9		44.8	
20:30-20:35	49.6		43.1	
20:35-20:40	48.7		41.6	
20:40-20:45	48.8	48.3	41.6	43.6
20:45-20:50	48.6		42.6	
20:50-20:55	49.3		43.5	
20:55-21:00	51.5		44.0	
21:00-21:05	47.5		41.9	
21:05-21:10	48.7		42.9	
21:10-21:15	48.2		43.2	
21:15-21:20	48.1		43.6	
21:20-21:25	50.4		43.6	
21:25-21:30	49.8		43.9	
21:30-21:35	47.6	49.5	42.8	47.0
21:35-21:40	47.1		42.2	
21:40-21:45	46.9		44.6	
21:45-21:50	47.3		45.1	
21:50-21:55	48.4		46.2	
21:55-22:00	47.7		45.5	
22:00-22:05	50.6		46.9	
22:05-22:10	52.2		47.7	
22:10-22:15	48.9		47.0	
22:15-22:20	48.4		46.3	
22:20-22:25	48.6	49.5	46.6	47.0
22:25-22:30	49.4		47.5	
22:30-22:35	49.3		47.5	
22:35-22:40	48.7		47.0	
22:40-22:45	49.1		47.3	
22:45-22:50	48.9		47.0	
22:50-22:55	49.3		47.3	
22:55-23:00	49.1		47.0	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

4/7

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นติสกรุงเทพ			
	เดือนเมษายน 2566			
	22-23			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	48.6	49.2	46.7	47.4
23:05-23:10	49.0		47.0	
23:10-23:15	49.1		47.1	
23:15-23:20	49.2		47.4	
23:20-23:25	49.1		47.3	
23:25-23:30	49.4		47.5	
23:30-23:35	49.6		47.9	
23:35-23:40	49.5		47.8	
23:40-23:45	49.3		47.4	
23:45-23:50	49.5		47.7	
23:50-23:55	49.2	49.0	47.6	47.3
23:55-00:00	49.1		47.4	
00:00-00:05	49.2		47.4	
00:05-00:10	49.3		47.5	
00:10-00:15	49.0		47.3	
00:15-00:20	49.0		47.3	
00:20-00:25	49.4		47.5	
00:25-00:30	49.1		47.3	
00:30-00:35	49.1		47.3	
00:35-00:40	49.0		47.1	
00:40-00:45	48.8	50.8	47.1	46.5
00:45-00:50	49.1		47.4	
00:50-00:55	48.9		47.0	
00:55-01:00	48.1		45.3	
01:00-01:05	45.9		43.1	
01:05-01:10	46.2		42.9	
01:10-01:15	51.9		46.7	
01:15-01:20	51.1		46.1	
01:20-01:25	51.5		46.7	
01:25-01:30	51.5		46.6	
01:30-01:35	51.4	50.8	46.6	46.0
01:35-01:40	51.2		46.4	
01:40-01:45	51.4		46.6	
01:45-01:50	51.3		46.5	
01:50-01:55	51.2		46.5	
01:55-02:00	51.0		46.3	
02:00-02:05	50.9		46.0	
02:05-02:10	50.9		46.1	
02:10-02:15	51.1		46.3	
02:15-02:20	51.0		46.2	
02:20-02:25	51.0	50.8	46.0	46.0
02:25-02:30	50.7		46.0	
02:30-02:35	50.6		45.9	
02:35-02:40	50.8		46.0	
02:40-02:45	50.6		45.8	
02:45-02:50	50.8		45.9	
02:50-02:55	50.7		46.0	
02:55-03:00	50.7		45.9	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

5/7

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์สกรูมเพท			
	เดือนเมษายน 2566			
	22-23			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	50.9	46.6	45.8	41.3
03:05-03:10	49.4		44.0	
03:10-03:15	45.1		41.4	
03:15-03:20	47.5		43.3	
03:20-03:25	45.7		41.3	
03:25-03:30	44.8		42.0	
03:30-03:35	44.2		41.1	
03:35-03:40	44.5		41.1	
03:40-03:45	44.7		41.2	
03:45-03:50	45.7		41.5	
03:50-03:55	44.3		41.1	
03:55-04:00	44.6		41.3	
04:00-04:05	45.2	44.7	41.5	40.2
04:05-04:10	44.9		41.1	
04:10-04:15	45.1		40.1	
04:15-04:20	44.2		40.2	
04:20-04:25	45.3		40.9	
04:25-04:30	46.6		41.0	
04:30-04:35	44.4		40.7	
04:35-04:40	44.2		40.8	
04:40-04:45	43.6		39.9	
04:45-04:50	44.6		40.2	
04:50-04:55	43.4		38.9	
04:55-05:00	43.8		39.1	
05:00-05:05	46.4	48.5	40.4	41.7
05:05-05:10	47.4		41.7	
05:10-05:15	46.8		40.5	
05:15-05:20	46.7		41.2	
05:20-05:25	45.1		39.8	
05:25-05:30	47.2		42.8	
05:30-05:35	44.7		39.9	
05:35-05:40	49.1		42.5	
05:40-05:45	52.3		45.8	
05:45-05:50	51.4		46.9	
05:50-05:55	48.5		42.6	
05:55-06:00	49.0		43.1	
06:00-06:05	46.4	49.1	40.0	41.2
06:05-06:10	47.0		41.0	
06:10-06:15	46.8		41.2	
06:15-06:20	49.1		43.2	
06:20-06:25	47.0		40.7	
06:25-06:30	47.4		41.2	
06:30-06:35	44.9		40.3	
06:35-06:40	49.2		44.4	
06:40-06:45	53.8		48.7	
06:45-06:50	51.6		45.6	
06:50-06:55	49.5		43.9	
06:55-07:00	47.8		41.9	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

6/7

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์สกรูมเพท			
	เดือนเมษายน 2566			
	22-23			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	46.0	49.1	40.3	45.9
07:05-07:10	46.7		40.6	
07:10-07:15	45.7		39.9	
07:15-07:20	45.6		41.0	
07:20-07:25	47.4		43.0	
07:25-07:30	49.2		46.0	
07:30-07:35	50.4		46.2	
07:35-07:40	50.7		46.0	
07:40-07:45	49.5		45.9	
07:45-07:50	51.9		46.5	
07:50-07:55	49.6		46.3	
07:55-08:00	50.5		46.5	
08:00-08:05	49.9	51.3	46.3	47.8
08:05-08:10	51.6		46.2	
08:10-08:15	51.1		46.3	
08:15-08:20	49.0		46.1	
08:20-08:25	50.2		46.5	
08:25-08:30	52.3		47.8	
08:30-08:35	49.9		47.8	
08:35-08:40	52.3		48.1	
08:40-08:45	51.9		48.3	
08:45-08:50	52.7		48.1	
08:50-08:55	51.1		48.0	
08:55-09:00	52.1		48.3	
09:00-09:05	52.4	51.9	48.3	48.0
09:05-09:10	52.1		48.1	
09:10-09:15	52.8		48.7	
09:15-09:20	51.1		47.7	
09:20-09:25	51.0		47.9	
09:25-09:30	52.3		47.6	
09:30-09:35	51.4		47.5	
09:35-09:40	52.4		48.4	
09:40-09:45	53.4		48.2	
09:45-09:50	51.2		48.1	
09:50-09:55	50.3		47.6	
09:55-10:00	51.5		48.0	
10:00-10:05	51.7	52.6	47.2	47.8
10:05-10:10	53.2		48.0	
10:10-10:15	52.0		47.7	
10:15-10:20	52.1		47.8	
10:20-10:25	52.2		47.9	
10:25-10:30	52.5		47.7	
10:30-10:35	52.8		47.6	
10:35-10:40	53.6		48.4	
10:40-10:45	54.4		48.1	
10:45-10:50	53.1		47.9	
10:50-10:55	51.7		48.0	
10:55-11:00	50.4		46.0	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

7/7

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอสตันติสกรุงเทพมหานคร			
	เดือนเมษายน 2566			
	22-23			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	51.3	51.4	45.9	46.1
11:05-11:10	51.2		45.9	
11:10-11:15	49.7		45.4	
11:15-11:20	50.6		46.3	
11:20-11:25	51.7		46.3	
11:25-11:30	50.4		46.1	
11:30-11:35	52.0		46.0	
11:35-11:40	51.3		45.8	
11:40-11:45	51.4		46.8	
11:45-11:50	51.2		46.5	
11:50-11:55	52.4		47.0	
11:55-12:00	52.4		46.5	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	50.8	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	86.9	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	55.9	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B 139/23		20 April 2023	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B14	ACO	6236	00172034
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

พิชญญา ไชยวงษ์

(นางสาวพิชญญา ไชยวงษ์)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

10 / 05 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

10 / 05 / 66



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/7

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 21-24 เมษายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ซอยประดิพัทธ์มยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 10 พฤษภาคม 2566
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพนทารีโวล เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอสตันติสกรุงเทพมหานคร			
	เดือนเมษายน 2566			
	23-24			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	51.9	51.4	47.3	46.1
12:05-12:10	51.9		46.1	
12:10-12:15	50.0		46.1	
12:15-12:20	51.1		46.1	
12:20-12:25	51.5		45.7	
12:25-12:30	50.0		46.2	
12:30-12:35	51.0		45.9	
12:35-12:40	52.1		46.3	
12:40-12:45	51.0		46.3	
12:45-12:50	54.4		47.4	
12:50-12:55	49.9		46.0	
12:55-13:00	50.2		45.6	
13:00-13:05	51.8	51.8	46.8	45.7
13:05-13:10	53.4		47.6	
13:10-13:15	53.0		47.6	
13:15-13:20	53.2		47.7	
13:20-13:25	52.3		45.7	
13:25-13:30	52.4		45.8	
13:30-13:35	50.2		43.9	
13:35-13:40	51.3		46.7	
13:40-13:45	48.9		45.1	
13:45-13:50	49.4		45.5	
13:50-13:55	52.1		45.6	
13:55-14:00	51.3		44.3	
14:00-14:05	51.8	51.5	46.3	45.8
14:05-14:10	50.7		45.4	
14:10-14:15	51.5		46.4	
14:15-14:20	50.7		45.4	
14:20-14:25	52.0		46.0	
14:25-14:30	52.7		45.8	
14:30-14:35	51.4		44.7	
14:35-14:40	50.3		45.8	
14:40-14:45	50.2		46.1	
14:45-14:50	51.7		45.8	
14:50-14:55	51.1		45.8	
14:55-15:00	53.2		46.6	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

2/7

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์สเตอร์			
	เดือนเมษายน 2566			
	23-24			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	51.6	51.2	46.4	46.7
15:05-15:10	50.3		46.9	
15:10-15:15	52.9		47.7	
15:15-15:20	51.5		46.7	
15:20-15:25	51.7		46.9	
15:25-15:30	51.6		46.7	
15:30-15:35	50.6		47.0	
15:35-15:40	50.4		46.8	
15:40-15:45	51.5		46.5	
15:45-15:50	50.5		46.9	
15:50-15:55	50.4		46.4	
15:55-16:00	50.6		46.4	
16:00-16:05	50.6	51.7	46.0	46.8
16:05-16:10	51.5		46.7	
16:10-16:15	50.6		46.7	
16:15-16:20	51.5		46.7	
16:20-16:25	52.2		47.5	
16:25-16:30	52.2		47.1	
16:30-16:35	50.4		46.3	
16:35-16:40	52.2		46.8	
16:40-16:45	51.3		47.3	
16:45-16:50	52.7		48.3	
16:50-16:55	52.2		47.3	
16:55-17:00	52.4		46.8	
17:00-17:05	51.5	53.6	47.8	47.8
17:05-17:10	54.4		48.5	
17:10-17:15	54.6		48.5	
17:15-17:20	53.9		47.4	
17:20-17:25	51.9		46.4	
17:25-17:30	53.5		47.0	
17:30-17:35	52.6		47.3	
17:35-17:40	52.5		48.0	
17:40-17:45	53.5		48.0	
17:45-17:50	55.0		49.2	
17:50-17:55	53.9		48.3	
17:55-18:00	54.3		47.4	
18:00-18:05	53.8	53.8	47.3	47.5
18:05-18:10	53.8		47.5	
18:10-18:15	54.3		47.9	
18:15-18:20	54.6		48.2	
18:20-18:25	52.6		47.3	
18:25-18:30	52.3		47.5	
18:30-18:35	53.2		47.6	
18:35-18:40	52.9		47.1	
18:40-18:45	53.7		47.5	
18:45-18:50	54.4		48.0	
18:50-18:55	54.1		48.5	
18:55-19:00	54.8		49.3	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

3/7

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์สเตอร์			
	เดือนเมษายน 2566			
	23-24			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	52.6	51.3	47.9	46.1
19:05-19:10	51.2		47.5	
19:10-19:15	51.5		47.4	
19:15-19:20	52.0		47.3	
19:20-19:25	51.9		46.5	
19:25-19:30	49.8		45.8	
19:30-19:35	50.9		45.9	
19:35-19:40	50.1		46.1	
19:40-19:45	53.0		46.0	
19:45-19:50	51.3		46.5	
19:50-19:55	50.3		46.0	
19:55-20:00	49.9		45.7	
20:00-20:05	48.9	49.6	46.1	46.1
20:05-20:10	50.8		47.1	
20:10-20:15	50.8		46.8	
20:15-20:20	50.4		46.9	
20:20-20:25	49.2		47.1	
20:25-20:30	50.9		46.9	
20:30-20:35	50.3		46.1	
20:35-20:40	48.0		45.2	
20:40-20:45	49.8		46.1	
20:45-20:50	48.3		45.3	
20:50-20:55	49.0		45.5	
20:55-21:00	47.7		45.1	
21:00-21:05	48.8	49.5	45.7	46.5
21:05-21:10	50.1		45.8	
21:10-21:15	50.0		45.9	
21:15-21:20	50.2		47.5	
21:20-21:25	49.9		46.9	
21:25-21:30	48.5		46.3	
21:30-21:35	48.7		47.0	
21:35-21:40	50.1		46.9	
21:40-21:45	49.6		46.9	
21:45-21:50	49.5		47.0	
21:50-21:55	49.8		46.5	
21:55-22:00	48.6		45.4	
22:00-22:05	48.8	48.9	45.6	45.9
22:05-22:10	49.6		47.8	
22:10-22:15	48.7		46.1	
22:15-22:20	49.9		46.2	
22:20-22:25	49.2		45.9	
22:25-22:30	49.6		45.5	
22:30-22:35	49.4		46.9	
22:35-22:40	47.7		45.6	
22:40-22:45	48.8		46.1	
22:45-22:50	49.4		46.0	
22:50-22:55	47.1		45.2	
22:55-23:00	47.0		44.9	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

4/7

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวนิส กรุงเทพมหานคร			
	เดือนเมษายน 2566			
	23-24			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	51.5	48.1	45.4	44.9
23:05-23:10	46.1		43.9	
23:10-23:15	48.7		44.5	
23:15-23:20	47.4		43.7	
23:20-23:25	47.7		44.4	
23:25-23:30	47.3		45.3	
23:30-23:35	48.0		45.2	
23:35-23:40	47.4		45.5	
23:40-23:45	47.9		45.4	
23:45-23:50	47.3		45.2	
23:50-23:55	48.0		44.8	
23:55-00:00	46.9		44.9	
00:00-00:05	48.2	47.0	45.5	43.6
00:05-00:10	46.6		44.5	
00:10-00:15	48.4		45.2	
00:15-00:20	48.7		44.5	
00:20-00:25	46.0		43.7	
00:25-00:30	46.6		43.8	
00:30-00:35	46.2		43.6	
00:35-00:40	48.7		43.6	
00:40-00:45	44.6		43.0	
00:45-00:50	45.5		43.1	
00:50-00:55	46.3		42.0	
00:55-01:00	46.1		42.7	
01:00-01:05	48.7	46.8	44.5	44.0
01:05-01:10	46.0		44.5	
01:10-01:15	46.0		44.1	
01:15-01:20	45.0		43.1	
01:20-01:25	45.9		43.6	
01:25-01:30	47.2		43.5	
01:30-01:35	48.3		44.7	
01:35-01:40	47.6		45.2	
01:40-01:45	46.2		44.4	
01:45-01:50	46.3		44.0	
01:50-01:55	45.5		43.7	
01:55-02:00	47.3		43.9	
02:00-02:05	47.4	46.6	44.2	44.2
02:05-02:10	46.0		44.3	
02:10-02:15	45.4		43.8	
02:15-02:20	46.2		44.2	
02:20-02:25	46.3		44.2	
02:25-02:30	46.3		44.5	
02:30-02:35	46.3		43.7	
02:35-02:40	47.8		44.1	
02:40-02:45	45.8		44.1	
02:45-02:50	48.3		44.3	
02:50-02:55	45.5		43.3	
02:55-03:00	47.0		44.3	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

5/7

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวนิส กรุงเทพมหานคร			
	เดือนเมษายน 2566			
	23-24			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	46.5	45.6	43.7	43.3
03:05-03:10	46.1		43.3	
03:10-03:15	44.7		43.2	
03:15-03:20	44.9		43.4	
03:20-03:25	46.2		43.4	
03:25-03:30	45.4		43.3	
03:30-03:35	47.6		43.9	
03:35-03:40	46.4		44.0	
03:40-03:45	44.4		42.1	
03:45-03:50	44.6		42.4	
03:50-03:55	44.4		42.3	
03:55-04:00	44.6		41.7	
04:00-04:05	45.9	45.9	41.9	42.0
04:05-04:10	44.4		42.0	
04:10-04:15	45.9		41.3	
04:15-04:20	43.5		40.9	
04:20-04:25	44.6		41.6	
04:25-04:30	45.8		42.2	
04:30-04:35	46.3		42.9	
04:35-04:40	45.9		42.0	
04:40-04:45	47.8		42.3	
04:45-04:50	46.7		42.1	
04:50-04:55	47.4		42.9	
04:55-05:00	45.3		42.2	
05:00-05:05	47.2	50.6	42.6	44.2
05:05-05:10	46.9		43.7	
05:10-05:15	46.9		43.0	
05:15-05:20	48.1		43.3	
05:20-05:25	50.9		44.3	
05:25-05:30	51.6		45.6	
05:30-05:35	49.2		42.8	
05:35-05:40	51.2		45.3	
05:40-05:45	53.2		46.9	
05:45-05:50	54.4		49.4	
05:50-05:55	49.9		44.2	
05:55-06:00	49.8		44.2	
06:00-06:05	50.2	51.4	43.6	43.4
06:05-06:10	49.8		43.1	
06:10-06:15	49.5		43.3	
06:15-06:20	50.0		43.5	
06:20-06:25	49.4		42.5	
06:25-06:30	50.8		43.4	
06:30-06:35	46.9		42.0	
06:35-06:40	51.8		45.3	
06:40-06:45	55.1		48.1	
06:45-06:50	54.8		47.7	
06:50-06:55	52.1		44.8	
06:55-07:00	48.8		43.3	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

6/7

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์กรุงศรี			
	เดือนเมษายน 2566			
	23-24			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	48.2	51.7	41.5	47.3
07:05-07:10	49.5		44.3	
07:10-07:15	49.2		42.6	
07:15-07:20	48.5		42.7	
07:20-07:25	50.2		46.1	
07:25-07:30	51.2		47.9	
07:30-07:35	53.6		47.6	
07:35-07:40	52.7		47.3	
07:40-07:45	52.0		48.0	
07:45-07:50	54.4		49.2	
07:50-07:55	52.7		47.8	
07:55-08:00	53.0		49.2	
08:00-08:05	52.1	53.3	47.5	48.8
08:05-08:10	53.5		47.8	
08:10-08:15	54.0		48.8	
08:15-08:20	51.6		47.6	
08:20-08:25	52.3		48.6	
08:25-08:30	54.2		49.6	
08:30-08:35	51.9		48.7	
08:35-08:40	53.5		49.4	
08:40-08:45	54.0		50.5	
08:45-08:50	52.3		49.4	
08:50-08:55	53.7		49.4	
08:55-09:00	54.9		50.7	
09:00-09:05	54.7	54.1	50.3	49.8
09:05-09:10	55.0		49.9	
09:10-09:15	54.2		50.6	
09:15-09:20	53.4		49.3	
09:20-09:25	53.2		49.7	
09:25-09:30	54.8		50.1	
09:30-09:35	53.7		49.3	
09:35-09:40	54.9		50.7	
09:40-09:45	54.6		51.3	
09:45-09:50	53.2		49.7	
09:50-09:55	52.3		48.8	
09:55-10:00	54.1		49.8	
10:00-10:05	54.3	54.3	49.1	50.3
10:05-10:10	54.7		50.8	
10:10-10:15	54.6		49.9	
10:15-10:20	54.9		49.8	
10:20-10:25	54.8		50.8	
10:25-10:30	54.4		50.3	
10:30-10:35	53.9		50.0	
10:35-10:40	54.4		51.4	
10:40-10:45	54.2		50.3	
10:45-10:50	54.4		51.3	
10:50-10:55	54.3		50.5	
10:55-11:00	53.0		49.4	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

7/7

BY198/04/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์กรุงศรี			
	เดือนเมษายน 2566			
	23-24			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	54.1	54.0	48.9	49.0
11:05-11:10	54.1		49.0	
11:10-11:15	51.9		47.4	
11:15-11:20	53.6		49.0	
11:20-11:25	54.8		49.5	
11:25-11:30	52.3		48.5	
11:30-11:35	53.8		49.2	
11:35-11:40	54.3		48.3	
11:40-11:45	54.6		49.4	
11:45-11:50	54.4		49.0	
11:50-11:55	55.0		50.0	
11:55-12:00	54.5		49.7	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	51.3	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	87.1	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L ₉₅ [dB(A)]	55.6	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_139/23		20 April 2023	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B14	ACO	6236	00172034
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา เทวัญ

(นางสาวศิริกัญญา เทวัญ)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

10 / 05 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวทิศมพร พูลท่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

10 / 05 / 66



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 18-21 พฤษภาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 1 มิถุนายน 2566
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เทวาโวลีน เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17						ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2566						
	18-19		19-20		20-21		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
11:00-12:00	72.8	63.8	68.5	60.6	69.6	61.5	-
12:00-13:00	65.3	61.5	63.3	61.7	62.0	59.0	-
13:00-14:00	72.5	66.6	68.4	64.2	70.5	63.4	-
14:00-15:00	72.0	65.4	71.1	65.8	72.9	66.0	-
15:00-16:00	71.5	65.5	68.4	64.2	71.1	65.7	-
16:00-17:00	72.0	64.3	67.6	63.8	66.3	63.3	-
17:00-18:00	64.8	59.8	65.3	62.1	64.5	62.5	-
18:00-19:00	62.7	59.1	65.9	59.4	64.1	61.2	-
19:00-20:00	60.2	57.3	62.1	59.0	61.7	56.3	-
20:00-21:00	59.1	52.0	60.5	56.1	63.1	58.0	-
21:00-22:00	52.6	50.0	56.8	50.8	58.5	50.4	-
22:00-23:00	50.5	46.1	51.8	48.4	52.3	46.8	-
23:00-00:00	50.0	46.2	50.6	46.6	49.4	44.5	-
00:00-01:00	49.8	47.3	49.0	45.4	49.1	43.8	-
01:00-02:00	49.6	45.3	49.5	45.6	47.9	43.7	-
02:00-03:00	48.6	45.3	50.4	46.1	48.7	44.2	-
03:00-04:00	51.7	46.5	49.5	44.9	50.1	45.0	-
04:00-05:00	52.1	46.9	50.4	46.4	50.3	44.8	-
05:00-06:00	54.4	48.5	53.5	47.8	51.3	45.8	-
06:00-07:00	60.6	56.3	57.5	55.2	53.3	47.6	-
07:00-08:00	61.2	57.7	59.3	57.0	54.3	49.0	-
08:00-09:00	68.0	63.8	68.6	62.7	65.1	59.9	-
09:00-10:00	70.3	65.0	70.1	64.3	68.2	62.9	-
10:00-11:00	72.6	65.0	70.4	64.8	68.5	63.5	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	67.4	-	65.4	-	65.6	-	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	109.3	-	106.1	-	104.6	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	68.0	-	66.1	-	66.0	-	-
Sound Level Meter Data							
Calibrate Sheet No.: Noise B 200/23 17 May 2023							
SLM No.		Brand		Model		Serial No.	
ACO-B31		ACO		6236		00182013	
Actual Reading [dB]							
Before Adjustment				After Adjustment			
94.0				94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนิชา กรดเต็ม)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์
01 / 06 / 66

(นางสาวศศิธร พูลพ่วง)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
01 / 06 / 66



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 18-21 พฤษภาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 1 มิถุนายน 2566
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เทวาโวลีน เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอตเวนิสกรุงเทพมหานคร			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	18-19			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	53.5	54.2	50.1	49.4
10:05-10:10	54.5		51.4	
10:10-10:15	54.9		51.6	
10:15-10:20	54.9		51.9	
10:20-10:25	54.7		51.8	
10:25-10:30	54.6		51.6	
10:30-10:35	54.4		47.6	
10:35-10:40	53.7		47.7	
10:40-10:45	53.5		47.0	
10:45-10:50	54.3		48.2	
10:50-10:55	54.5	53.8	49.4	47.7
10:55-11:00	52.0		47.4	
11:00-11:05	54.4		47.5	
11:05-11:10	54.5		47.7	
11:10-11:15	55.1		49.8	
11:15-11:20	53.9		48.3	
11:20-11:25	53.8		49.0	
11:25-11:30	54.3		48.1	
11:30-11:35	53.7		48.4	
11:35-11:40	54.9		48.4	
11:40-11:45	55.2	53.5	47.1	48.8
11:45-11:50	50.5		46.9	
11:50-11:55	50.2		47.1	
11:55-12:00	51.7		47.0	
12:00-12:05	53.7		48.9	
12:05-12:10	54.6		49.3	
12:10-12:15	54.7		49.8	
12:15-12:20	55.1		51.3	
12:20-12:25	54.5		50.2	
12:25-12:30	51.7		47.3	
12:30-12:35	50.4	53.5	47.6	48.8
12:35-12:40	51.6		47.4	
12:40-12:45	52.8		48.1	
12:45-12:50	52.7		48.8	
12:50-12:55	54.2		48.7	
12:55-13:00	54.0		49.0	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

2/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเคิสต์กรุงเทพ			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	18-19			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
13:00-13:05	53.0	52.5	48.6	47.3
13:05-13:10	54.7		49.5	
13:10-13:15	54.9		49.3	
13:15-13:20	54.7		48.4	
13:20-13:25	52.7		47.9	
13:25-13:30	49.5		47.3	
13:30-13:35	50.9		47.2	
13:35-13:40	49.2		46.9	
13:40-13:45	50.7		47.0	
13:45-13:50	49.9		47.1	
13:50-13:55	50.0		47.2	
13:55-14:00	53.7		47.3	
14:00-14:05	51.2	52.2	47.4	47.3
14:05-14:10	49.6		46.6	
14:10-14:15	53.0		47.3	
14:15-14:20	50.1		46.9	
14:20-14:25	51.7		46.7	
14:25-14:30	49.0		46.8	
14:30-14:35	49.8		47.0	
14:35-14:40	50.0		47.3	
14:40-14:45	53.4		48.0	
14:45-14:50	55.0		51.3	
14:50-14:55	53.9		50.5	
14:55-15:00	54.1		48.7	
15:00-15:05	54.9	53.8	48.7	47.6
15:05-15:10	54.0		48.4	
15:10-15:15	53.7		47.4	
15:15-15:20	54.4		47.8	
15:20-15:25	52.1		46.8	
15:25-15:30	54.2		48.6	
15:30-15:35	53.7		47.8	
15:35-15:40	54.8		47.6	
15:40-15:45	54.1		47.1	
15:45-15:50	52.5		46.5	
15:50-15:55	52.6		46.6	
15:55-16:00	53.6		50.5	
16:00-16:05	53.1	50.5	47.7	44.4
16:05-16:10	53.8		46.7	
16:10-16:15	51.5		46.6	
16:15-16:20	50.7		45.4	
16:20-16:25	49.7		45.6	
16:25-16:30	48.5		44.4	
16:30-16:35	48.2		43.8	
16:35-16:40	49.2		44.3	
16:40-16:45	48.4		43.8	
16:45-16:50	49.0		43.8	
16:50-16:55	50.2		44.3	
16:55-17:00	49.0		44.4	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

3/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเคิสต์กรุงเทพ			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	18-19			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
17:00-17:05	48.5	49.7	44.9	43.3
17:05-17:10	48.7		43.3	
17:10-17:15	50.0		44.9	
17:15-17:20	48.5		43.3	
17:20-17:25	49.0		43.3	
17:25-17:30	49.9		43.5	
17:30-17:35	50.0		44.2	
17:35-17:40	53.8		47.0	
17:40-17:45	48.2		42.6	
17:45-17:50	48.7		42.7	
17:50-17:55	47.5		42.8	
17:55-18:00	49.0		43.1	
18:00-18:05	51.6	50.6	44.4	43.6
18:05-18:10	50.6		43.3	
18:10-18:15	50.0		42.8	
18:15-18:20	49.7		43.6	
18:20-18:25	49.9		43.1	
18:25-18:30	51.1		44.1	
18:30-18:35	49.5		44.5	
18:35-18:40	50.5		45.6	
18:40-18:45	49.6		42.4	
18:45-18:50	50.2		42.9	
18:50-18:55	52.0		44.7	
18:55-19:00	51.2		45.1	
19:00-19:05	50.2	49.2	45.3	42.8
19:05-19:10	49.8		45.9	
19:10-19:15	53.1		46.1	
19:15-19:20	48.4		42.8	
19:20-19:25	48.3		42.6	
19:25-19:30	49.0		43.1	
19:30-19:35	49.4		43.2	
19:35-19:40	47.5		40.9	
19:40-19:45	47.6		41.2	
19:45-19:50	46.2		41.3	
19:50-19:55	49.4		42.8	
19:55-20:00	47.4		42.0	
20:00-20:05	47.4	47.7	43.1	43.7
20:05-20:10	47.9		43.3	
20:10-20:15	47.7		43.7	
20:15-20:20	48.0		44.0	
20:20-20:25	47.0		43.8	
20:25-20:30	48.9		44.3	
20:30-20:35	46.4		40.2	
20:35-20:40	47.6		43.7	
20:40-20:45	48.9		45.1	
20:45-20:50	47.4		44.4	
20:50-20:55	47.2		43.8	
20:55-21:00	47.1		43.4	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

4/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นติสส กรุงเทพฯ			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	18-19			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
21:00-21:05	48.6	47.2	44.0	43.4
21:05-21:10	47.4		43.5	
21:10-21:15	48.9		44.6	
21:15-21:20	47.0		41.4	
21:20-21:25	46.5		43.4	
21:25-21:30	47.4		43.6	
21:30-21:35	46.8		43.3	
21:35-21:40	45.7		42.8	
21:40-21:45	47.7		43.8	
21:45-21:50	46.6		43.7	
21:50-21:55	46.0		41.6	
21:55-22:00	47.2		42.7	
22:00-22:05	47.9	46.7	42.5	43.0
22:05-22:10	47.2		43.1	
22:10-22:15	46.9		43.9	
22:15-22:20	47.2		44.6	
22:20-22:25	47.1		44.5	
22:25-22:30	47.1		44.3	
22:30-22:35	46.8		43.1	
22:35-22:40	46.0		42.1	
22:40-22:45	46.2		42.7	
22:45-22:50	46.2		42.9	
22:50-22:55	45.6		43.0	
22:55-23:00	45.5		40.8	
23:00-23:05	44.5	46.3	40.9	42.0
23:05-23:10	45.8		40.1	
23:10-23:15	44.7		40.5	
23:15-23:20	46.8		42.6	
23:20-23:25	46.1		41.9	
23:25-23:30	46.0		42.0	
23:30-23:35	46.4		41.1	
23:35-23:40	49.0		43.4	
23:40-23:45	45.2		42.3	
23:45-23:50	46.6		43.3	
23:50-23:55	46.0		43.0	
23:55-00:00	46.2		42.2	
00:00-00:05	44.5	47.1	40.6	42.8
00:05-00:10	46.9		42.8	
00:10-00:15	46.5		42.4	
00:15-00:20	46.6		43.4	
00:20-00:25	46.9		43.0	
00:25-00:30	47.1		43.7	
00:30-00:35	46.6		42.4	
00:35-00:40	49.9		46.8	
00:40-00:45	49.2		46.7	
00:45-00:50	47.3		43.3	
00:50-00:55	45.8		40.8	
00:55-01:00	45.4		40.6	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

5/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นติสส กรุงเทพฯ			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	18-19			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
01:00-01:05	44.2	45.3	39.8	40.3
01:05-01:10	44.4		39.8	
01:10-01:15	46.0		40.7	
01:15-01:20	46.6		40.7	
01:20-01:25	43.9		40.3	
01:25-01:30	46.4		41.2	
01:30-01:35	44.6		39.5	
01:35-01:40	44.3		39.7	
01:40-01:45	48.3		43.5	
01:45-01:50	45.1		40.6	
01:50-01:55	43.9		41.0	
01:55-02:00	42.5		39.7	
02:00-02:05	41.9	43.8	38.7	40.0
02:05-02:10	47.2		41.6	
02:10-02:15	42.6		38.9	
02:15-02:20	45.0		40.1	
02:20-02:25	42.5		40.4	
02:25-02:30	44.9		40.2	
02:30-02:35	45.5		40.3	
02:35-02:40	41.1		38.9	
02:40-02:45	43.2		40.2	
02:45-02:50	41.2		39.5	
02:50-02:55	42.7		40.0	
02:55-03:00	43.1		40.0	
03:00-03:05	42.9	42.6	39.9	40.2
03:05-03:10	41.1		39.6	
03:10-03:15	40.7		38.7	
03:15-03:20	42.6		41.0	
03:20-03:25	42.1		39.8	
03:25-03:30	43.4		41.7	
03:30-03:35	43.2		41.7	
03:35-03:40	42.6		41.1	
03:40-03:45	41.9		39.7	
03:45-03:50	42.8		41.1	
03:50-03:55	41.7		40.2	
03:55-04:00	44.4		42.4	
04:00-04:05	46.3	51.0	43.4	46.4
04:05-04:10	45.1		40.9	
04:10-04:15	43.6		39.5	
04:15-04:20	44.9		42.1	
04:20-04:25	44.7		42.7	
04:25-04:30	49.8		46.4	
04:30-04:35	52.6		49.5	
04:35-04:40	52.9		51.0	
04:40-04:45	54.1		51.7	
04:45-04:50	52.5		50.8	
04:50-04:55	53.7		51.9	
04:55-05:00	53.0		50.8	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

6/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวนิสกรุงเทพ			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	18-19			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
05:00-05:05	52.5	53.3	50.5	50.0
05:05-05:10	52.5		49.7	
05:10-05:15	52.4		49.6	
05:15-05:20	52.9		50.0	
05:20-05:25	54.3		51.3	
05:25-05:30	54.1		51.1	
05:30-05:35	54.6		51.2	
05:35-05:40	54.1		51.9	
05:40-05:45	54.7		50.8	
05:45-05:50	52.0		49.9	
05:50-05:55	52.4	50.4	49.9	45.3
05:55-06:00	52.3		48.5	
06:00-06:05	49.0		45.3	
06:05-06:10	50.9		45.7	
06:10-06:15	46.9		43.0	
06:15-06:20	48.4		44.9	
06:20-06:25	49.2		45.6	
06:25-06:30	51.7		48.1	
06:30-06:35	48.4		43.3	
06:35-06:40	49.6		44.5	
06:40-06:45	50.2	54.2	45.1	49.7
06:45-06:50	52.0		47.3	
06:50-06:55	51.7		47.8	
06:55-07:00	52.8		48.9	
07:00-07:05	52.9		49.1	
07:05-07:10	53.1		49.7	
07:10-07:15	53.9		50.0	
07:15-07:20	53.7		49.9	
07:20-07:25	54.1		49.8	
07:25-07:30	54.4		50.3	
07:30-07:35	54.7	54.4	49.2	49.1
07:35-07:40	54.4		48.9	
07:40-07:45	54.5		49.9	
07:45-07:50	55.0		50.4	
07:50-07:55	55.0		49.0	
07:55-08:00	53.8		48.8	
08:00-08:05	54.0		48.7	
08:05-08:10	55.1		48.6	
08:10-08:15	54.7		48.7	
08:15-08:20	54.7		49.1	
08:20-08:25	54.3	54.4	49.7	49.1
08:25-08:30	54.8		49.2	
08:30-08:35	54.4		49.5	
08:35-08:40	54.4		49.1	
08:40-08:45	54.2		51.3	
08:45-08:50	54.8		51.4	
08:50-08:55	53.6		48.2	
08:55-09:00	53.3		49.2	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

7/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวนิสกรุงเทพมหานคร			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	18-19			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	51.8	53.5	48.5	48.5
09:05-09:10	54.3		48.3	
09:10-09:15	54.6		48.5	
09:15-09:20	54.9		48.5	
09:20-09:25	54.9		48.7	
09:25-09:30	54.5		50.2	
09:30-09:35	54.9		51.0	
09:35-09:40	53.2		48.6	
09:40-09:45	51.3		48.1	
09:45-09:50	51.8		47.0	
09:50-09:55	49.4	53.5	46.5	48.5
09:55-10:00	52.9		47.0	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	51.3	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	87.8	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	55.9	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_200/23		17 May 2023	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B14	ACO	6236	00172034
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:


ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวนิชา กรดเต็ม)
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์
01 / 06 / 66


(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
01 / 06 / 66



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 18-21 พฤษภาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 1 มิถุนายน 2566
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอดเวนตีสกรุงเทพฯ			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	19-20			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	52.5	51.2	47.7	47.0
10:05-10:10	50.3		46.5	
10:10-10:15	50.5		46.8	
10:15-10:20	49.8		47.0	
10:20-10:25	50.8		47.2	
10:25-10:30	51.5		46.9	
10:30-10:35	52.0		47.0	
10:35-10:40	51.2		46.5	
10:40-10:45	51.7		47.0	
10:45-10:50	51.3		47.5	
10:50-10:55	50.8	52.3	47.5	47.2
10:55-11:00	51.7		47.1	
11:00-11:05	54.1		47.2	
11:05-11:10	50.0		46.7	
11:10-11:15	50.5		47.6	
11:15-11:20	50.1		46.7	
11:20-11:25	50.0		46.2	
11:25-11:30	50.3		46.9	
11:30-11:35	50.6		47.8	
11:35-11:40	55.1		48.2	
11:40-11:45	54.4	53.9	47.6	48.8
11:45-11:50	53.0		48.0	
11:50-11:55	52.4		47.4	
11:55-12:00	52.0		46.9	
12:00-12:05	53.3		47.2	
12:05-12:10	54.6		50.6	
12:10-12:15	54.3		52.7	
12:15-12:20	54.1		52.4	
12:20-12:25	54.5		50.7	
12:25-12:30	55.0		48.4	
12:30-12:35	51.7	50.1	47.0	46.9
12:35-12:40	50.5		47.3	
12:40-12:45	54.6		48.3	
12:45-12:50	53.9		49.0	
12:50-12:55	54.2		48.8	
12:55-13:00	54.7		49.2	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

2/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอดเวนตีสกรุงเทพฯ			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	19-20			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
13:00-13:05	54.8	54.8	48.7	49.7
13:05-13:10	55.0		48.8	
13:10-13:15	54.8		49.0	
13:15-13:20	54.7		50.2	
13:20-13:25	55.1		50.6	
13:25-13:30	55.0		50.2	
13:30-13:35	54.8		50.6	
13:35-13:40	54.6		50.2	
13:40-13:45	54.6		49.5	
13:45-13:50	54.8		50.5	
13:50-13:55	54.9	53.9	49.7	49.3
13:55-14:00	54.2		47.5	
14:00-14:05	55.0		49.7	
14:05-14:10	53.8		47.5	
14:10-14:15	54.4		49.9	
14:15-14:20	53.8		47.7	
14:20-14:25	54.3		49.3	
14:25-14:30	54.0		49.5	
14:30-14:35	54.3		51.1	
14:35-14:40	53.8		49.3	
14:40-14:45	53.0	51.2	48.5	47.3
14:45-14:50	52.0		48.3	
14:50-14:55	54.4		48.8	
14:55-15:00	53.4		49.5	
15:00-15:05	53.1		48.7	
15:05-15:10	54.3		47.2	
15:10-15:15	49.8		47.3	
15:15-15:20	52.8		48.2	
15:20-15:25	50.6		48.0	
15:25-15:30	49.6		47.9	
15:30-15:35	50.3	50.1	47.6	46.9
15:35-15:40	50.3		47.1	
15:40-15:45	49.4		47.1	
15:45-15:50	50.7		47.4	
15:50-15:55	50.1		47.1	
15:55-16:00	50.3		47.0	
16:00-16:05	50.0		47.1	
16:05-16:10	50.1		46.9	
16:10-16:15	48.8		46.9	
16:15-16:20	50.0		46.9	
16:20-16:25	51.3	49.6	46.7	46.5
16:25-16:30	50.3		46.5	
16:30-16:35	49.2		46.6	
16:35-16:40	48.9		46.5	
16:40-16:45	52.2		47.4	
16:45-16:50	49.7		46.8	
16:50-16:55	49.6		46.9	
16:55-17:00	50.2		47.2	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

3/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์กรุงเทพระดับเสียง			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	19-20			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
17:00-17:05	50.0	50.5	47.7	47.3
17:05-17:10	50.0		47.6	
17:10-17:15	50.4		47.4	
17:15-17:20	52.0		47.0	
17:20-17:25	51.1		47.9	
17:25-17:30	50.7		48.0	
17:30-17:35	50.4		47.5	
17:35-17:40	50.4		47.3	
17:40-17:45	50.5		47.3	
17:45-17:50	49.8		47.2	
17:50-17:55	50.6	51.9	47.3	46.9
17:55-18:00	49.5		43.3	
18:00-18:05	52.1		47.3	
18:05-18:10	52.9		47.6	
18:10-18:15	50.3		44.0	
18:15-18:20	50.5		46.9	
18:20-18:25	50.8		45.3	
18:25-18:30	50.4		47.7	
18:30-18:35	51.5		47.2	
18:35-18:40	50.4		45.9	
18:40-18:45	52.3	50.4	45.6	43.3
18:45-18:50	53.1		48.0	
18:50-18:55	52.6		45.6	
18:55-19:00	53.6		51.0	
19:00-19:05	52.9		50.4	
19:05-19:10	54.8		48.7	
19:10-19:15	49.7		43.8	
19:15-19:20	50.3		43.0	
19:20-19:25	49.5		43.4	
19:25-19:30	48.3		39.1	
19:30-19:35	47.8	49.7	44.7	45.4
19:35-19:40	48.7		41.6	
19:40-19:45	47.3		39.6	
19:45-19:50	50.0		42.6	
19:50-19:55	50.7		43.3	
19:55-20:00	48.4		45.0	
20:00-20:05	47.8		38.2	
20:05-20:10	51.4		39.4	
20:10-20:15	48.9		45.0	
20:15-20:20	51.9		45.4	
20:20-20:25	48.9	49.7	44.8	45.4
20:25-20:30	49.4		45.2	
20:30-20:35	49.9		47.1	
20:35-20:40	49.1		45.8	
20:40-20:45	49.2		46.0	
20:45-20:50	49.8		47.8	
20:50-20:55	48.5		45.5	
20:55-21:00	50.0		46.6	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

4/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์กรุงเทพระดับเสียง			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	19-20			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
21:00-21:05	49.5	48.1	43.4	44.0
21:05-21:10	48.2		44.0	
21:10-21:15	49.6		45.6	
21:15-21:20	48.9		46.5	
21:20-21:25	47.6		44.6	
21:25-21:30	48.0		45.0	
21:30-21:35	48.7		45.2	
21:35-21:40	48.1		45.3	
21:40-21:45	46.9		41.4	
21:45-21:50	46.7		40.7	
21:50-21:55	46.7	46.1	40.4	39.8
21:55-22:00	46.3		39.5	
22:00-22:05	45.9		39.8	
22:05-22:10	46.5		41.3	
22:10-22:15	45.6		40.0	
22:15-22:20	45.7		39.8	
22:20-22:25	46.6		40.7	
22:25-22:30	46.2		39.9	
22:30-22:35	48.0		40.1	
22:35-22:40	45.0		40.1	
22:40-22:45	46.8	45.3	39.8	39.0
22:45-22:50	45.7		39.2	
22:50-22:55	45.6		39.3	
22:55-23:00	45.2		39.2	
23:00-23:05	45.6		39.2	
23:05-23:10	44.6		38.7	
23:10-23:15	44.9		39.0	
23:15-23:20	45.7		38.9	
23:20-23:25	45.9		40.4	
23:25-23:30	44.9		38.6	
23:30-23:35	45.2	44.9	39.1	39.5
23:35-23:40	46.1		39.6	
23:40-23:45	45.5		39.0	
23:45-23:50	44.3		38.9	
23:50-23:55	45.1		39.1	
23:55-00:00	45.1		39.9	
00:00-00:05	45.6		40.0	
00:05-00:10	45.3		39.5	
00:10-00:15	45.1		40.0	
00:15-00:20	44.2		39.9	
00:20-00:25	44.8	44.9	39.8	39.5
00:25-00:30	44.2		39.0	
00:30-00:35	45.7		39.5	
00:35-00:40	45.8		39.6	
00:40-00:45	44.0		39.4	
00:45-00:50	43.6		39.0	
00:50-00:55	45.3		39.4	
00:55-01:00	44.9		39.7	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

5/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวนิสกรุงเทพ			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	19-20			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
01:00-01:05	45.7	47.0	39.9	41.2
01:05-01:10	45.9		40.3	
01:10-01:15	46.7		41.2	
01:15-01:20	46.3		39.9	
01:20-01:25	46.1		40.6	
01:25-01:30	48.3		41.7	
01:30-01:35	45.6		41.2	
01:35-01:40	47.6		44.8	
01:40-01:45	47.7		44.5	
01:45-01:50	48.9		44.1	
01:50-01:55	47.0		44.2	
01:55-02:00	46.9		44.2	
02:00-02:05	47.3	47.4	44.0	44.4
02:05-02:10	48.4		44.4	
02:10-02:15	47.9		44.5	
02:15-02:20	47.1		44.4	
02:20-02:25	47.6		44.6	
02:25-02:30	48.8		44.5	
02:30-02:35	47.5		44.6	
02:35-02:40	47.0		44.9	
02:40-02:45	46.6		44.6	
02:45-02:50	47.2		44.4	
02:50-02:55	47.0		43.3	
02:55-03:00	45.6		43.1	
03:00-03:05	47.0	47.9	42.8	44.2
03:05-03:10	48.6		43.3	
03:10-03:15	46.8		43.8	
03:15-03:20	46.1		44.1	
03:20-03:25	48.4		44.7	
03:25-03:30	48.0		44.2	
03:30-03:35	46.5		43.5	
03:35-03:40	48.1		45.6	
03:40-03:45	47.9		44.3	
03:45-03:50	49.4		45.3	
03:50-03:55	48.6		44.8	
03:55-04:00	48.6		46.4	
04:00-04:05	49.9	49.5	46.9	47.1
04:05-04:10	49.2		47.2	
04:10-04:15	49.9		48.4	
04:15-04:20	49.7		47.5	
04:20-04:25	49.8		48.1	
04:25-04:30	50.2		48.0	
04:30-04:35	49.1		47.1	
04:35-04:40	48.8		46.5	
04:40-04:45	49.1		47.1	
04:45-04:50	48.9		46.9	
04:50-04:55	50.5		48.3	
04:55-05:00	49.1		47.1	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

6/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวนิสกรุงเทพ			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	19-20			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
05:00-05:05	49.1	49.2	46.3	46.1
05:05-05:10	50.8		46.2	
05:10-05:15	51.0		46.1	
05:15-05:20	47.0		44.1	
05:20-05:25	51.5		46.2	
05:25-05:30	50.9		45.6	
05:30-05:35	46.3		43.1	
05:35-05:40	48.4		46.3	
05:40-05:45	48.2		46.2	
05:45-05:50	47.5		45.3	
05:50-05:55	47.3		45.1	
05:55-06:00	48.1		46.1	
06:00-06:05	48.5	50.9	46.4	46.1
06:05-06:10	47.6		45.5	
06:10-06:15	47.3		45.3	
06:15-06:20	47.1		45.4	
06:20-06:25	51.0		46.2	
06:25-06:30	52.4		47.5	
06:30-06:35	52.9		48.3	
06:35-06:40	52.0		45.6	
06:40-06:45	50.2		46.3	
06:45-06:50	52.2		46.1	
06:50-06:55	52.5		46.4	
06:55-07:00	51.5		45.7	
07:00-07:05	49.2	50.1	45.5	45.5
07:05-07:10	50.0		44.9	
07:10-07:15	49.2		45.3	
07:15-07:20	52.0		45.8	
07:20-07:25	48.2		45.1	
07:25-07:30	51.8		46.1	
07:30-07:35	50.7		46.1	
07:35-07:40	50.1		45.6	
07:40-07:45	50.3		46.4	
07:45-07:50	49.9		46.2	
07:50-07:55	49.0		45.4	
07:55-08:00	48.6		45.3	
08:00-08:05	50.7	51.9	46.1	46.6
08:05-08:10	49.9		45.1	
08:10-08:15	53.4		46.1	
08:15-08:20	53.8		46.6	
08:20-08:25	53.1		47.1	
08:25-08:30	50.2		46.0	
08:30-08:35	53.8		49.4	
08:35-08:40	50.1		46.5	
08:40-08:45	50.1		46.8	
08:45-08:50	50.4		46.9	
08:50-08:55	50.8		46.6	
08:55-09:00	53.2		47.6	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

7/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเคมิลูกทุ่ง			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	19-20			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	51.6	51.3	46.8	46.8
09:05-09:10	50.2		46.8	
09:10-09:15	50.0		46.9	
09:15-09:20	50.4		48.2	
09:20-09:25	50.7		46.5	
09:25-09:30	51.1		46.5	
09:30-09:35	50.8		46.9	
09:35-09:40	54.3		47.8	
09:40-09:45	50.6		46.5	
09:45-09:50	50.9		46.6	
09:50-09:55	51.1		48.2	
09:55-10:00	51.6		48.9	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	50.7	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	86.9	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L ₉₀ [dB(A)]	55.2	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_200/23		17 May 2023	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B14	ACO	6236	00172034
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:


ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวนิชา กรดเค็ม)
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์
01 / 06 / 66


(นางสาวพิมพ์พร พูลพงษ์)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
01 / 06 / 66



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 18-21 พฤษภาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 1 มิถุนายน 2566
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเคมิลูกทุ่ง			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	20-21			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	52.7	51.3	47.9	47.5
10:05-10:10	51.3		48.4	
10:10-10:15	49.6		45.4	
10:15-10:20	50.2		47.5	
10:20-10:25	50.4		47.2	
10:25-10:30	53.3		49.0	
10:30-10:35	49.9		46.2	
10:35-10:40	50.9		46.9	
10:40-10:45	50.6		48.2	
10:45-10:50	51.5		46.3	
10:50-10:55	50.4	51.3	48.5	47.8
10:55-11:00	52.7		48.4	
11:00-11:05	54.3		48.5	
11:05-11:10	51.3		48.4	
11:10-11:15	51.6		47.3	
11:15-11:20	50.7		47.8	
11:20-11:25	49.6		47.7	
11:25-11:30	51.7		47.2	
11:30-11:35	49.1		42.7	
11:35-11:40	50.7		47.2	
11:40-11:45	52.4	51.1	48.2	47.7
11:45-11:50	50.4		48.4	
11:50-11:55	49.9		48.1	
11:55-12:00	50.8		47.9	
12:00-12:05	49.9		46.3	
12:05-12:10	50.1		45.8	
12:10-12:15	52.1		47.9	
12:15-12:20	50.7		47.8	
12:20-12:25	49.5		47.8	
12:25-12:30	50.2		48.1	
12:30-12:35	53.4	51.1	48.1	47.7
12:35-12:40	51.2		47.8	
12:40-12:45	49.7		47.6	
12:45-12:50	51.1		47.5	
12:50-12:55	49.8		47.7	
12:55-13:00	53.0		47.6	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

2/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอ็ดเวนตีสกรุงเทพ			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	20-21			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
13:00-13:05	55.0	51.2	47.3	47.3
13:05-13:10	51.7		48.1	
13:10-13:15	50.4		47.5	
13:15-13:20	49.1		47.0	
13:20-13:25	49.5		47.5	
13:25-13:30	50.2		48.0	
13:30-13:35	50.6		47.5	
13:35-13:40	49.5		46.5	
13:40-13:45	50.4		47.1	
13:45-13:50	49.5		46.7	
13:50-13:55	53.6	50.4	48.1	47.0
13:55-14:00	49.3		46.1	
14:00-14:05	50.9		46.7	
14:05-14:10	50.2		46.6	
14:10-14:15	49.4		47.0	
14:15-14:20	50.1		47.3	
14:20-14:25	52.1		47.1	
14:25-14:30	51.8		47.5	
14:30-14:35	49.0		46.7	
14:35-14:40	49.6		47.0	
14:40-14:45	50.1	50.0	47.1	46.5
14:45-14:50	50.1		46.8	
14:50-14:55	50.5		47.1	
14:55-15:00	49.9		47.2	
15:00-15:05	49.2		46.0	
15:05-15:10	49.4		46.3	
15:10-15:15	49.2		45.9	
15:15-15:20	49.3		46.0	
15:20-15:25	49.5		46.5	
15:25-15:30	50.6		47.0	
15:30-15:35	51.1	50.0	47.3	47.4
15:35-15:40	52.3		47.2	
15:40-15:45	49.6		46.1	
15:45-15:50	49.5		47.3	
15:50-15:55	49.0		47.0	
15:55-16:00	50.3		47.7	
16:00-16:05	50.7		47.3	
16:05-16:10	50.0		47.5	
16:10-16:15	50.2		47.6	
16:15-16:20	49.6		47.4	
16:20-16:25	50.6	50.0	47.4	42.1
16:25-16:30	49.0		47.3	
16:30-16:35	49.1		47.3	
16:35-16:40	51.0		47.3	
16:40-16:45	51.0		47.6	
16:45-16:50	50.0		47.4	
16:50-16:55	49.2		47.4	
16:55-17:00	49.2		47.7	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

3/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอ็ดเวนตีสกรุงเทพ			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	20-21			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
17:00-17:05	49.8	50.1	48.0	44.9
17:05-17:10	50.3		48.1	
17:10-17:15	50.8		48.0	
17:15-17:20	50.8		47.5	
17:20-17:25	48.8		44.9	
17:25-17:30	52.1		45.8	
17:30-17:35	51.3		44.9	
17:35-17:40	51.0		45.1	
17:40-17:45	48.4		44.9	
17:45-17:50	48.6		43.9	
17:50-17:55	48.3	50.3	43.8	45.3
17:55-18:00	48.0		43.3	
18:00-18:05	50.5		45.7	
18:05-18:10	47.2		43.0	
18:10-18:15	47.6		42.4	
18:15-18:20	48.7		43.3	
18:20-18:25	47.7		43.2	
18:25-18:30	48.5		43.6	
18:30-18:35	51.0		46.4	
18:35-18:40	51.9		47.1	
18:40-18:45	53.9	48.4	49.3	42.8
18:45-18:50	52.0		47.9	
18:50-18:55	50.0		45.6	
18:55-19:00	48.9		45.3	
19:00-19:05	51.3		47.5	
19:05-19:10	51.4		47.6	
19:10-19:15	51.9		48.0	
19:15-19:20	48.3		44.8	
19:20-19:25	46.5		42.7	
19:25-19:30	47.9		44.1	
19:30-19:35	46.6	46.3	42.8	42.1
19:35-19:40	47.3		43.8	
19:40-19:45	45.0		41.3	
19:45-19:50	44.4		40.8	
19:50-19:55	45.4		41.6	
19:55-20:00	46.1		42.1	
20:00-20:05	46.5		42.7	
20:05-20:10	44.8		40.9	
20:10-20:15	46.1		42.5	
20:15-20:20	48.0		44.5	
20:20-20:25	48.4	46.3	45.2	42.1
20:25-20:30	48.2		42.9	
20:30-20:35	44.0		40.7	
20:35-20:40	45.6		42.1	
20:40-20:45	45.6		42.4	
20:45-20:50	44.2		40.4	
20:50-20:55	45.2		41.3	
20:55-21:00	45.7		41.6	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

4/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอ็ดเวินดิสกรุงเทพฯ			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	20-21			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
21:00-21:05	44.7	46.2	41.2	42.3
21:05-21:10	45.7		42.2	
21:10-21:15	43.7		40.4	
21:15-21:20	46.0		42.9	
21:20-21:25	47.2		43.4	
21:25-21:30	48.5		44.1	
21:30-21:35	47.8		43.5	
21:35-21:40	45.3		41.8	
21:40-21:45	45.5		42.3	
21:45-21:50	45.7		42.6	
21:50-21:55	45.8		43.3	
21:55-22:00	46.2		41.4	
22:00-22:05	42.8	43.9	40.0	40.9
22:05-22:10	45.0		42.5	
22:10-22:15	46.8		42.4	
22:15-22:20	43.6		40.6	
22:20-22:25	44.0		41.1	
22:25-22:30	43.6		41.2	
22:30-22:35	44.1		41.6	
22:35-22:40	44.7		41.0	
22:40-22:45	41.6		39.5	
22:45-22:50	42.6		40.6	
22:50-22:55	41.8		39.7	
22:55-23:00	42.8		40.9	
23:00-23:05	43.4	43.5	41.6	40.8
23:05-23:10	42.5		40.4	
23:10-23:15	43.2		40.9	
23:15-23:20	42.7		40.5	
23:20-23:25	43.5		41.1	
23:25-23:30	44.9		42.2	
23:30-23:35	44.2		41.3	
23:35-23:40	44.8		41.9	
23:40-23:45	43.0		40.8	
23:45-23:50	43.3		40.5	
23:50-23:55	42.6		40.3	
23:55-00:00	42.7		40.6	
00:00-00:05	41.2	43.1	39.3	40.3
00:05-00:10	43.4		41.6	
00:10-00:15	42.1		40.2	
00:15-00:20	41.5		39.3	
00:20-00:25	41.9		40.3	
00:25-00:30	42.1		40.2	
00:30-00:35	45.6		42.9	
00:35-00:40	44.0		41.2	
00:40-00:45	42.2		40.3	
00:45-00:50	41.7		40.1	
00:50-00:55	42.9		41.4	
00:55-01:00	45.8		42.8	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

5/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอ็ดเวินดิสกรุงเทพฯ			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	20-21			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
01:00-01:05	43.5	42.7	41.2	40.2
01:05-01:10	43.9		41.7	
01:10-01:15	44.7		41.0	
01:15-01:20	41.6		39.3	
01:20-01:25	41.8		40.0	
01:25-01:30	41.6		40.0	
01:30-01:35	42.7		40.6	
01:35-01:40	41.5		39.4	
01:40-01:45	41.8		40.2	
01:45-01:50	43.0		41.2	
01:50-01:55	43.4		41.0	
01:55-02:00	41.4		39.5	
02:00-02:05	41.7	42.3	39.4	40.1
02:05-02:10	41.5		39.3	
02:10-02:15	42.0		40.1	
02:15-02:20	42.7		41.1	
02:20-02:25	44.2		41.3	
02:25-02:30	42.0		40.0	
02:30-02:35	41.9		39.5	
02:35-02:40	42.9		40.4	
02:40-02:45	42.4		40.8	
02:45-02:50	42.2		40.7	
02:50-02:55	42.4		40.5	
02:55-03:00	41.5		39.7	
03:00-03:05	41.7	43.1	40.0	40.5
03:05-03:10	41.1		39.3	
03:10-03:15	42.9		40.5	
03:15-03:20	45.3		42.8	
03:20-03:25	44.4		41.6	
03:25-03:30	43.1		40.5	
03:30-03:35	42.7		40.4	
03:35-03:40	42.7		40.7	
03:40-03:45	43.2		40.7	
03:45-03:50	42.6		40.5	
03:50-03:55	42.5		40.6	
03:55-04:00	42.9		41.0	
04:00-04:05	43.1	44.3	41.5	42.2
04:05-04:10	43.9		42.2	
04:10-04:15	44.2		42.0	
04:15-04:20	44.3		42.1	
04:20-04:25	42.9		40.8	
04:25-04:30	42.8		40.8	
04:30-04:35	44.3		42.5	
04:35-04:40	44.6		42.7	
04:40-04:45	44.7		43.1	
04:45-04:50	44.8		43.2	
04:50-04:55	44.9		43.4	
04:55-05:00	46.2		44.7	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

6/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นติสกรูท			
	เดือนพฤษภาคม 2566			
	20-21			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
05:00-05:05	47.6	46.3	43.4	43.4
05:05-05:10	43.9		40.6	
05:10-05:15	43.6		41.2	
05:15-05:20	45.7		43.1	
05:20-05:25	46.2		43.8	
05:25-05:30	44.9		42.9	
05:30-05:35	44.7		42.6	
05:35-05:40	48.2		44.8	
05:40-05:45	46.5		44.4	
05:45-05:50	45.8		44.1	
05:50-05:55	46.6	48.5	45.1	43.1
05:55-06:00	48.8		46.9	
06:00-06:05	48.9		46.7	
06:05-06:10	48.9		46.2	
06:10-06:15	51.1		46.3	
06:15-06:20	47.6		43.7	
06:20-06:25	45.8		42.1	
06:25-06:30	46.4		42.9	
06:30-06:35	46.9		43.1	
06:35-06:40	44.7		40.6	
06:40-06:45	49.2	46.7	44.0	41.4
06:45-06:50	48.2		43.1	
06:50-06:55	51.9		46.4	
06:55-07:00	47.2		42.2	
07:00-07:05	47.2		42.7	
07:05-07:10	47.0		42.4	
07:10-07:15	45.1		40.9	
07:15-07:20	45.9		41.4	
07:20-07:25	47.5		42.3	
07:25-07:30	48.9		43.7	
07:30-07:35	46.2	46.6	41.6	41.5
07:35-07:40	45.3		41.2	
07:40-07:45	45.8		41.5	
07:45-07:50	47.4		41.2	
07:50-07:55	46.2		40.5	
07:55-08:00	46.4		40.4	
08:00-08:05	47.7		41.8	
08:05-08:10	44.4		40.2	
08:10-08:15	44.2		40.3	
08:15-08:20	46.6		41.3	
08:20-08:25	45.0	46.6	41.3	41.5
08:25-08:30	45.7		41.5	
08:30-08:35	46.6		41.8	
08:35-08:40	47.3		41.9	
08:40-08:45	46.1		41.3	
08:45-08:50	47.2		42.4	
08:50-08:55	47.8		42.9	
08:55-09:00	48.2		43.2	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

7/7

BY079/05/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นติสกรูท				
	เดือนพฤษภาคม 2566				
	20-21				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]	
09:00-09:05	47.4	48.7	42.7	42.9	
09:05-09:10	48.4		42.8		
09:10-09:15	48.3		42.9		
09:15-09:20	45.3		42.5		
09:20-09:25	47.3		42.5		
09:25-09:30	50.2		44.7		
09:30-09:35	47.2		43.2		
09:35-09:40	46.6		42.9		
09:40-09:45	48.8		43.1		
09:45-09:50	51.0		44.8		
09:50-09:55	52.1	-	45.6	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
09:55-10:00	47.1		43.2		
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	48.3	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			
L _{max} [dB(A)]	85.9	ค่ามาตรฐาน L _{max}			
L ₉₀ [dB(A)]	52.2	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B_200/23		17 May 2023		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B14	ACO	6236		00172034
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:


ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวณิชา กรดเต็ม)
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์
01 / 06 / 66


(นางสาวทิพย์พร พูลพวง)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
01 / 06 / 66



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 9-12 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปริติพรมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 23 มิถุนายน 2566
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17						ค่ามาตรฐาน
	เดือนมิถุนายน 2566						
	9-10		10-11		11-12		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
12:00-13:00	60.9	56.6	57.1	52.9	57.1	51.6	-
13:00-14:00	68.8	62.0	66.0	60.3	64.8	59.3	-
14:00-15:00	74.1	67.6	69.4	63.3	69.1	62.0	-
15:00-16:00	71.7	63.9	70.7	63.5	66.8	57.0	-
16:00-17:00	70.4	63.3	66.3	60.3	57.5	52.1	-
17:00-18:00	71.7	64.6	64.6	58.0	52.7	46.7	-
18:00-19:00	68.6	60.3	62.2	56.4	52.7	44.9	-
19:00-20:00	62.0	53.1	59.9	52.0	54.0	47.5	-
20:00-21:00	56.5	52.8	55.5	49.0	52.9	46.3	-
21:00-22:00	56.7	52.0	54.1	47.9	55.3	53.4	-
22:00-23:00	54.0	48.9	52.2	48.5	54.5	52.9	-
23:00-00:00	50.3	46.7	52.4	48.2	55.1	52.3	-
00:00-01:00	49.1	45.3	50.9	46.9	55.1	52.7	-
01:00-02:00	48.9	45.4	48.6	44.8	54.5	52.3	-
02:00-03:00	50.0	45.9	49.8	47.3	52.9	45.5	-
03:00-04:00	49.0	46.3	51.0	48.2	46.0	42.4	-
04:00-05:00	48.0	45.5	52.8	49.8	44.0	40.8	-
05:00-06:00	52.9	49.9	53.7	49.1	48.1	44.6	-
06:00-07:00	58.6	53.3	53.2	48.5	54.3	48.2	-
07:00-08:00	62.3	57.2	58.3	54.1	56.0	50.9	-
08:00-09:00	66.7	61.5	63.8	54.7	69.1	63.7	-
09:00-10:00	69.4	63.3	70.0	63.5	73.3	66.6	-
10:00-11:00	69.9	62.7	67.4	60.1	72.6	66.4	-
11:00-12:00	63.4	56.5	64.8	56.6	72.2	65.4	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	66.7	-	63.9	-	65.5	-	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	98.7	-	97.1	-	100.7	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	67.3	-	64.7	-	66.3	-	-
Sound Level Meter Data							
Calibrate Sheet No.: Noise B 244/23				08 June 2023			
SLM No.		Brand		Model		Serial No.	
ACO-B14		ACO		6236		00172034	
Actual Reading [dB]							
Before Adjustment				After Adjustment			
93.9				94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิศิณญา ราชวัณ

(นางสาวศิริกัญญา เขามณี)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวทิศิณพร พูลพวง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 06 / 66



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 9-12 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปริติพรมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 23 มิถุนายน 2566
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นดิสคัฟเวอรี			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	9-10			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	51.3	50.3	46.9	46.3
11:05-11:10	50.7		46.2	
11:10-11:15	50.8		46.2	
11:15-11:20	50.0		46.0	
11:20-11:25	49.3		46.0	
11:25-11:30	50.2		46.3	
11:30-11:35	49.1		46.2	
11:35-11:40	49.0		46.7	
11:40-11:45	51.2		47.1	
11:45-11:50	50.9		46.7	
11:50-11:55	51.0	49.9	47.0	45.9
11:55-12:00	49.4		46.6	
12:00-12:05	48.8		45.9	
12:05-12:10	48.8		45.9	
12:10-12:15	47.6		44.8	
12:15-12:20	47.9		45.1	
12:20-12:25	48.9		45.8	
12:25-12:30	48.8		46.1	
12:30-12:35	50.6		47.3	
12:35-12:40	51.0		47.4	
12:40-12:45	51.4	50.3	48.2	44.8
12:45-12:50	50.8		46.9	
12:50-12:55	51.2		44.8	
12:55-13:00	51.0		44.4	
13:00-13:05	49.8		43.8	
13:05-13:10	47.7		41.4	
13:10-13:15	49.6		43.7	
13:15-13:20	50.4		44.8	
13:20-13:25	51.7		46.0	
13:25-13:30	49.8		45.4	
13:30-13:35	49.5	50.3	43.3	44.8
13:35-13:40	50.5		44.5	
13:40-13:45	51.6		49.7	
13:45-13:50	50.2		47.3	
13:50-13:55	50.2		46.7	
13:55-14:00	51.1		49.1	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spescon.com, www.spescon.com

2/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นดิสเกร์กรุงเทพ			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	9-10			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	50.9	49.5	48.9	45.2
14:05-14:10	51.5		50.0	
14:10-14:15	51.6		49.7	
14:15-14:20	51.0		49.5	
14:20-14:25	50.9		48.8	
14:25-14:30	50.4		48.3	
14:30-14:35	49.8		45.2	
14:35-14:40	48.8		44.5	
14:40-14:45	45.0		41.3	
14:45-14:50	46.3		42.3	
14:50-14:55	44.7	45.7	40.4	40.5
14:55-15:00	45.6		41.0	
15:00-15:05	45.2		40.5	
15:05-15:10	45.5		41.3	
15:10-15:15	45.8		42.0	
15:15-15:20	44.1		40.2	
15:20-15:25	47.7		43.9	
15:25-15:30	47.5		42.2	
15:30-15:35	45.2		40.1	
15:35-15:40	45.5		41.3	
15:40-15:45	45.9	46.0	41.4	41.3
15:45-15:50	45.0		40.5	
15:50-15:55	44.5		40.1	
15:55-16:00	44.8		40.0	
16:00-16:05	46.3		41.6	
16:05-16:10	45.2		40.6	
16:10-16:15	46.2		41.3	
16:15-16:20	45.5		40.5	
16:20-16:25	45.9		40.7	
16:25-16:30	46.3		41.0	
16:30-16:35	45.0	45.6	40.4	41.0
16:35-16:40	45.4		41.3	
16:40-16:45	46.3		42.5	
16:45-16:50	47.2		43.4	
16:50-16:55	45.4		41.9	
16:55-17:00	46.5		42.3	
17:00-17:05	47.6		44.1	
17:05-17:10	44.9		40.7	
17:10-17:15	46.4		42.8	
17:15-17:20	44.5		40.4	
17:20-17:25	47.2	45.6	43.3	41.0
17:25-17:30	44.5		41.0	
17:30-17:35	44.4		40.8	
17:35-17:40	43.3		40.0	
17:40-17:45	46.8		43.1	
17:45-17:50	45.7		41.5	
17:50-17:55	45.4		41.3	
17:55-18:00	44.2		40.8	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spescon.com, www.spescon.com

3/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นดิสเกร์กรุงเทพ			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	9-10			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	48.4	45.8	44.9	42.1
18:05-18:10	46.5		42.5	
18:10-18:15	46.7		42.8	
18:15-18:20	45.2		42.1	
18:20-18:25	45.9		42.6	
18:25-18:30	43.9		40.3	
18:30-18:35	46.2		43.1	
18:35-18:40	46.1		42.9	
18:40-18:45	44.8		41.8	
18:45-18:50	43.3		40.8	
18:50-18:55	46.6	45.0	42.1	40.7
18:55-19:00	43.0		39.9	
19:00-19:05	45.7		41.5	
19:05-19:10	47.3		42.9	
19:10-19:15	44.6		41.5	
19:15-19:20	48.6		44.3	
19:20-19:25	45.3		41.4	
19:25-19:30	43.1		39.6	
19:30-19:35	43.5		39.8	
19:35-19:40	44.4		40.7	
19:40-19:45	42.2	45.0	39.4	40.4
19:45-19:50	44.5		40.9	
19:50-19:55	43.8		40.5	
19:55-20:00	42.1		39.6	
20:00-20:05	42.4		39.9	
20:05-20:10	42.9		39.7	
20:10-20:15	43.2		40.2	
20:15-20:20	43.1		40.1	
20:20-20:25	43.0		40.4	
20:25-20:30	42.6		39.4	
20:30-20:35	44.0	47.7	41.3	45.8
20:35-20:40	43.8		40.6	
20:40-20:45	43.5		40.4	
20:45-20:50	47.8		44.5	
20:50-20:55	48.2		44.7	
20:55-21:00	48.4		45.0	
21:00-21:05	48.1		44.8	
21:05-21:10	47.6		45.2	
21:10-21:15	47.7		46.0	
21:15-21:20	47.7		46.0	
21:20-21:25	47.2	47.7	45.5	45.8
21:25-21:30	47.4		45.8	
21:30-21:35	47.9		46.3	
21:35-21:40	47.7		45.7	
21:40-21:45	47.6		46.1	
21:45-21:50	47.9		46.3	
21:50-21:55	47.8		45.5	
21:55-22:00	47.6		46.1	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

4/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นดิสทริกต์			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	9-10			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	47.4	47.6	45.5	45.6
22:05-22:10	47.4		45.1	
22:10-22:15	47.7		46.1	
22:15-22:20	47.9		46.3	
22:20-22:25	47.8		45.6	
22:25-22:30	47.5		45.4	
22:30-22:35	48.1		46.6	
22:35-22:40	47.6		46.0	
22:40-22:45	48.0		46.5	
22:45-22:50	47.6		45.6	
22:50-22:55	47.2		45.2	
22:55-23:00	47.4		45.4	
23:00-23:05	48.0	47.4	46.5	45.0
23:05-23:10	47.4		45.1	
23:10-23:15	47.5		45.3	
23:15-23:20	47.6		45.2	
23:20-23:25	48.3		46.1	
23:25-23:30	47.3		45.0	
23:30-23:35	46.9		44.6	
23:35-23:40	47.1		44.6	
23:40-23:45	48.0		45.5	
23:45-23:50	46.1		44.1	
23:50-23:55	45.7		43.7	
23:55-00:00	47.8		45.0	
00:00-00:05	46.1	45.5	44.0	43.5
00:05-00:10	45.9		43.9	
00:10-00:15	45.7		43.8	
00:15-00:20	45.7		43.9	
00:20-00:25	45.5		43.4	
00:25-00:30	45.4		43.5	
00:30-00:35	45.4		43.3	
00:35-00:40	45.3		43.3	
00:40-00:45	45.4		43.5	
00:45-00:50	45.3		43.3	
00:50-00:55	45.4		43.5	
00:55-01:00	45.3		43.3	
01:00-01:05	45.3	45.2	43.5	43.1
01:05-01:10	45.7		43.6	
01:10-01:15	45.5		43.5	
01:15-01:20	45.4		43.7	
01:20-01:25	45.4		43.5	
01:25-01:30	45.4		43.4	
01:30-01:35	45.1		43.1	
01:35-01:40	45.0		43.0	
01:40-01:45	45.1		42.9	
01:45-01:50	44.7		42.8	
01:50-01:55	44.9		42.8	
01:55-02:00	44.5		42.6	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

5/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นดิสทริกต์			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	9-10			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	44.7	44.7	42.7	42.7
02:05-02:10	44.7		42.7	
02:10-02:15	44.5		42.6	
02:15-02:20	44.5		42.5	
02:20-02:25	44.7		42.7	
02:25-02:30	44.7		42.6	
02:30-02:35	44.5		42.6	
02:35-02:40	44.7		42.9	
02:40-02:45	44.8		42.8	
02:45-02:50	45.1		43.0	
02:50-02:55	45.0		42.8	
02:55-03:00	44.9		42.7	
03:00-03:05	44.5	44.6	42.7	42.5
03:05-03:10	44.7		42.8	
03:10-03:15	44.6		42.7	
03:15-03:20	44.8		42.9	
03:20-03:25	44.5		42.5	
03:25-03:30	45.3		43.7	
03:30-03:35	44.2		42.4	
03:35-03:40	44.3		42.3	
03:40-03:45	44.3		42.5	
03:45-03:50	44.2		42.3	
03:50-03:55	44.0		42.2	
03:55-04:00	45.4		43.4	
04:00-04:05	44.4	44.4	42.6	42.3
04:05-04:10	44.1		42.3	
04:10-04:15	44.4		42.5	
04:15-04:20	44.1		42.2	
04:20-04:25	44.1		42.1	
04:25-04:30	43.8		42.0	
04:30-04:35	44.3		42.5	
04:35-04:40	43.7		41.9	
04:40-04:45	44.0		42.2	
04:45-04:50	45.2		42.9	
04:50-04:55	45.0		42.6	
04:55-05:00	45.2		43.5	
05:00-05:05	45.0	44.8	43.3	42.4
05:05-05:10	46.3		44.4	
05:10-05:15	45.8		44.3	
05:15-05:20	45.1		43.4	
05:20-05:25	44.1		42.4	
05:25-05:30	43.8		41.8	
05:30-05:35	44.1		41.8	
05:35-05:40	43.9		41.6	
05:40-05:45	43.8		41.5	
05:45-05:50	44.5		42.4	
05:50-05:55	44.3		42.3	
05:55-06:00	45.9		43.7	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spicon.com, www.spicon.com

6/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอตเวนิสกรุงเทพ			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	9-10			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
06:00-06:05	47.2	43.9	42.0	41.4
06:05-06:10	42.5		40.4	
06:10-06:15	42.7		40.9	
06:15-06:20	43.1		41.6	
06:20-06:25	43.1		41.0	
06:25-06:30	43.3		41.4	
06:30-06:35	43.3		41.2	
06:35-06:40	43.5		41.5	
06:40-06:45	43.7		42.2	
06:45-06:50	43.5		41.3	
06:50-06:55	44.2		42.6	
06:55-07:00	44.0		42.5	
07:00-07:05	44.2	44.8	42.2	42.2
07:05-07:10	42.7		41.1	
07:10-07:15	44.4		42.0	
07:15-07:20	43.7		42.1	
07:20-07:25	45.0		43.4	
07:25-07:30	47.1		43.7	
07:30-07:35	44.9		42.9	
07:35-07:40	44.4		42.2	
07:40-07:45	46.0		42.6	
07:45-07:50	43.4		40.3	
07:50-07:55	43.9		40.7	
07:55-08:00	45.7		43.1	
08:00-08:05	43.9	43.7	41.1	41.1
08:05-08:10	42.5		39.8	
08:10-08:15	45.8		42.4	
08:15-08:20	44.4		41.3	
08:20-08:25	44.2		41.6	
08:25-08:30	44.2		41.9	
08:30-08:35	44.0		42.1	
08:35-08:40	42.9		40.8	
08:40-08:45	42.9		40.9	
08:45-08:50	42.1		40.5	
08:50-08:55	42.8		41.2	
08:55-09:00	42.7		41.0	
09:00-09:05	44.6	44.8	42.5	41.7
09:05-09:10	44.0		42.2	
09:10-09:15	47.6		42.9	
09:15-09:20	43.5		40.6	
09:20-09:25	42.0		39.7	
09:25-09:30	42.0		39.5	
09:30-09:35	42.9		40.7	
09:35-09:40	43.3		41.7	
09:40-09:45	47.1		45.2	
09:45-09:50	47.0		42.6	
09:50-09:55	43.4		41.3	
09:55-10:00	44.6		41.9	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spicon.com, www.spicon.com

7/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอตเวนิสกรุงเทพ			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	9-10			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	44.9	45.5	41.6	41.7
10:05-10:10	44.6		41.7	
10:10-10:15	47.1		43.8	
10:15-10:20	44.8		41.7	
10:20-10:25	45.9		43.1	
10:25-10:30	44.8		42.4	
10:30-10:35	43.8		41.4	
10:35-10:40	47.6		43.6	
10:40-10:45	46.4		42.9	
10:45-10:50	44.9		41.5	
10:50-10:55	45.3		40.2	
10:55-11:00	44.6		39.7	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	46.7	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	80.2	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L ₉₅ [dB(A)]	52.2	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B 244/23		08 June 2023	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B24	ACO	6236	00182005
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา พวง
(นางสาวศิริกัญญา เขาวมัย)
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์
23 / 06 / 66

Tikumporn P.
(นางสาวติณพร พูลพวง)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
23 / 06 / 66



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spicon.com, www.spicon.com

1/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 9-12 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 23 มิถุนายน 2566
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอสเคียนติสกรุงเทพ			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	10-11			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	46.1	46.3	41.3	41.3
11:05-11:10	46.6		42.7	
11:10-11:15	48.5		43.9	
11:15-11:20	44.4		41.3	
11:20-11:25	44.7		41.7	
11:25-11:30	49.8		44.8	
11:30-11:35	47.0		43.1	
11:35-11:40	44.7		41.2	
11:40-11:45	44.4		40.9	
11:45-11:50	44.7		40.7	
11:50-11:55	43.8		40.3	
11:55-12:00	45.7		41.8	
12:00-12:05	43.7	44.9	40.5	41.7
12:05-12:10	43.8		40.5	
12:10-12:15	44.6		41.7	
12:15-12:20	45.2		42.4	
12:20-12:25	45.9		43.2	
12:25-12:30	45.4		42.9	
12:30-12:35	43.5		40.6	
12:35-12:40	46.4		42.7	
12:40-12:45	43.5		40.5	
12:45-12:50	44.9		42.2	
12:50-12:55	45.7		43.3	
12:55-13:00	44.5		41.5	
13:00-13:05	45.1	45.3	41.7	42.1
13:05-13:10	45.0		42.6	
13:10-13:15	45.4		42.7	
13:15-13:20	45.6		42.6	
13:20-13:25	44.0		40.7	
13:25-13:30	43.8		40.9	
13:30-13:35	46.2		43.4	
13:35-13:40	45.4		42.1	
13:40-13:45	43.5		40.4	
13:45-13:50	46.9		43.5	
13:50-13:55	45.5		42.6	
13:55-14:00	45.0		42.0	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spicon.com, www.spicon.com

2/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอสเคียนติสกรุงเทพ			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	10-11			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	44.2	45.3	41.7	41.9
14:05-14:10	47.0		44.1	
14:10-14:15	46.6		43.7	
14:15-14:20	45.4		42.3	
14:20-14:25	45.0		41.9	
14:25-14:30	43.2		40.4	
14:30-14:35	43.6		41.0	
14:35-14:40	44.9		42.2	
14:40-14:45	46.5		43.5	
14:45-14:50	45.2		42.6	
14:50-14:55	44.7		41.7	
14:55-15:00	45.2		41.9	
15:00-15:05	44.2	45.1	41.4	42.4
15:05-15:10	46.4		43.0	
15:10-15:15	45.0		42.3	
15:15-15:20	44.9		41.6	
15:20-15:25	45.2		42.0	
15:25-15:30	44.9		42.4	
15:30-15:35	45.3		42.9	
15:35-15:40	45.4		43.0	
15:40-15:45	44.9		42.5	
15:45-15:50	44.7		42.4	
15:50-15:55	45.4		43.4	
15:55-16:00	44.0		42.0	
16:00-16:05	44.2	45.6	41.7	42.2
16:05-16:10	44.6		42.2	
16:10-16:15	45.7		43.5	
16:15-16:20	45.1		42.0	
16:20-16:25	47.4		42.2	
16:25-16:30	43.6		40.7	
16:30-16:35	46.4		43.5	
16:35-16:40	47.6		44.1	
16:40-16:45	45.5		42.3	
16:45-16:50	46.1		43.4	
16:50-16:55	44.6		42.0	
16:55-17:00	43.9		40.9	
17:00-17:05	44.5	45.2	41.2	41.3
17:05-17:10	45.9		42.5	
17:10-17:15	46.6		43.8	
17:15-17:20	45.4		42.4	
17:20-17:25	45.5		42.2	
17:25-17:30	43.7		41.3	
17:30-17:35	47.1		43.0	
17:35-17:40	45.7		42.4	
17:40-17:45	44.4		41.0	
17:45-17:50	44.4		41.3	
17:50-17:55	43.6		40.8	
17:55-18:00	43.8		41.1	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

3/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นดิสตริกต์			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	10-11			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	43.6	44.3	41.0	42.2
18:05-18:10	43.5		41.3	
18:10-18:15	44.9		42.7	
18:15-18:20	44.2		42.5	
18:20-18:25	45.3		43.2	
18:25-18:30	44.9		43.0	
18:30-18:35	44.4		42.2	
18:35-18:40	43.4		41.8	
18:40-18:45	42.9		41.3	
18:45-18:50	44.7		42.4	
18:50-18:55	43.7	46.1	41.2	41.5
18:55-19:00	45.0		42.4	
19:00-19:05	49.5		46.1	
19:05-19:10	48.1		44.8	
19:10-19:15	48.8		44.8	
19:15-19:20	46.0		41.9	
19:20-19:25	42.6		39.8	
19:25-19:30	43.1		39.7	
19:30-19:35	43.8		41.0	
19:35-19:40	42.7		39.9	
19:40-19:45	42.5	48.1	39.5	45.8
19:45-19:50	48.5		42.4	
19:50-19:55	43.8		41.7	
19:55-20:00	43.5		41.5	
20:00-20:05	43.5		41.3	
20:05-20:10	43.2		41.5	
20:10-20:15	43.0		41.0	
20:15-20:20	43.8		41.7	
20:20-20:25	48.6		45.4	
20:25-20:30	49.8		46.8	
20:30-20:35	48.9	48.1	45.8	45.9
20:35-20:40	49.8		47.6	
20:40-20:45	49.6		47.4	
20:45-20:50	49.4		47.8	
20:50-20:55	48.9		47.3	
20:55-21:00	49.2		47.5	
21:00-21:05	48.9		46.6	
21:05-21:10	48.4		46.7	
21:10-21:15	48.5		47.0	
21:15-21:20	48.3		46.2	
21:20-21:25	47.9	48.1	45.5	45.8
21:25-21:30	48.1		45.9	
21:30-21:35	48.4		46.7	
21:35-21:40	47.7		45.5	
21:40-21:45	47.5		45.4	
21:45-21:50	47.8		46.3	
21:50-21:55	47.3		45.4	
21:55-22:00	47.5		45.3	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

4/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นดิสตริกต์			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	10-11			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	47.7	47.8	45.5	46.0
22:05-22:10	48.0		46.1	
22:10-22:15	47.7		46.0	
22:15-22:20	47.6		46.1	
22:20-22:25	48.3		46.0	
22:25-22:30	47.8		46.0	
22:30-22:35	47.7		45.9	
22:35-22:40	47.6		46.0	
22:40-22:45	47.8		46.2	
22:45-22:50	47.9		46.1	
22:50-22:55	47.7	47.8	46.0	45.1
22:55-23:00	48.0		46.4	
23:00-23:05	47.8		46.3	
23:05-23:10	48.0		46.2	
23:10-23:15	47.9		46.0	
23:15-23:20	48.4		46.1	
23:20-23:25	48.2		45.6	
23:25-23:30	47.3		44.4	
23:30-23:35	47.4		44.2	
23:35-23:40	47.5		44.3	
23:40-23:45	47.6	45.6	44.8	41.9
23:45-23:50	47.6		45.0	
23:50-23:55	47.8		45.1	
23:55-00:00	48.1		45.5	
00:00-00:05	47.7		45.4	
00:05-00:10	47.4		45.0	
00:10-00:15	47.6		45.4	
00:15-00:20	47.5		45.2	
00:20-00:25	46.8		44.3	
00:25-00:30	45.5		43.1	
00:30-00:35	43.7	47.5	41.9	45.8
00:35-00:40	43.3		41.0	
00:40-00:45	42.5		40.2	
00:45-00:50	43.3		40.7	
00:50-00:55	42.5		40.2	
00:55-01:00	42.6		40.5	
01:00-01:05	42.2		40.6	
01:05-01:10	41.7		39.9	
01:10-01:15	42.3		40.0	
01:15-01:20	45.0		42.6	
01:20-01:25	48.3	47.5	45.8	45.8
01:25-01:30	48.1		45.6	
01:30-01:35	48.2		45.8	
01:35-01:40	48.3		46.1	
01:40-01:45	48.7		46.5	
01:45-01:50	49.0		46.9	
01:50-01:55	49.2		47.2	
01:55-02:00	49.4		47.5	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

5/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์สกรูท			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	10-11			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	49.6	49.1	47.5	47.2
02:05-02:10	49.2		47.2	
02:10-02:15	49.4		47.4	
02:15-02:20	49.4		47.5	
02:20-02:25	49.3		47.4	
02:25-02:30	49.3		47.3	
02:30-02:35	49.2		47.2	
02:35-02:40	49.0		46.9	
02:40-02:45	48.9		46.9	
02:45-02:50	48.5		46.7	
02:50-02:55	48.9	48.7	46.9	46.6
02:55-03:00	48.5		46.7	
03:00-03:05	48.7		46.8	
03:05-03:10	48.5		46.6	
03:10-03:15	48.5		46.5	
03:15-03:20	48.3		46.3	
03:20-03:25	48.5		46.5	
03:25-03:30	48.7		46.8	
03:30-03:35	50.0		47.8	
03:35-03:40	48.7		46.9	
03:40-03:45	48.8	47.8	46.8	44.0
03:45-03:50	48.7		46.9	
03:50-03:55	48.4		46.5	
03:55-04:00	48.4		46.6	
04:00-04:05	48.1		46.0	
04:05-04:10	48.2		44.8	
04:10-04:15	48.3		44.4	
04:15-04:20	47.9		44.0	
04:20-04:25	47.6		43.9	
04:25-04:30	47.7		43.7	
04:30-04:35	47.5		43.7	
04:35-04:40	47.7		43.6	
04:40-04:45	48.1		43.9	
04:45-04:50	47.7	44.5	44.3	40.9
04:50-04:55	47.1		45.0	
04:55-05:00	47.1		44.8	
05:00-05:05	46.9		45.2	
05:05-05:10	46.9		45.1	
05:10-05:15	47.0		44.5	
05:15-05:20	45.1		42.0	
05:20-05:25	43.9		41.2	
05:25-05:30	44.0		41.3	
05:30-05:35	42.7		40.2	
05:35-05:40	42.5	44.5	39.9	40.9
05:40-05:45	42.4		39.6	
05:45-05:50	43.0		40.7	
05:50-05:55	42.7		40.5	
05:55-06:00	42.6		40.9	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

6/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์สกรูท			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	10-11			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
06:00-06:05	43.0	44.5	41.4	41.6
06:05-06:10	43.4		41.2	
06:10-06:15	43.3		41.2	
06:15-06:20	43.5		41.8	
06:20-06:25	43.2		41.6	
06:25-06:30	42.2		40.7	
06:30-06:35	42.4		40.3	
06:35-06:40	44.8		42.6	
06:40-06:45	45.4		43.3	
06:45-06:50	48.7		44.1	
06:50-06:55	44.8	44.5	42.7	42.2
06:55-07:00	44.9		43.2	
07:00-07:05	44.6		42.2	
07:05-07:10	45.5		42.9	
07:10-07:15	45.6		42.6	
07:15-07:20	45.7		43.4	
07:20-07:25	44.4		42.8	
07:25-07:30	43.6		41.8	
07:30-07:35	45.6		43.7	
07:35-07:40	44.6		42.6	
07:40-07:45	43.7	43.8	41.6	40.7
07:45-07:50	43.4		41.4	
07:50-07:55	42.8		40.4	
07:55-08:00	43.2		41.4	
08:00-08:05	42.5		40.6	
08:05-08:10	43.8		41.8	
08:10-08:15	46.4		42.3	
08:15-08:20	42.8		40.4	
08:20-08:25	42.9		40.3	
08:25-08:30	42.9		40.5	
08:30-08:35	42.5	45.1	40.0	41.4
08:35-08:40	43.6		41.0	
08:40-08:45	43.7		41.4	
08:45-08:50	43.6		40.9	
08:50-08:55	45.7		42.6	
08:55-09:00	43.5		40.7	
09:00-09:05	43.3		40.8	
09:05-09:10	45.4		41.5	
09:10-09:15	42.2		40.1	
09:15-09:20	43.8		40.9	
09:20-09:25	44.0	45.1	41.4	41.4
09:25-09:30	43.6		41.2	
09:30-09:35	47.3		43.2	
09:35-09:40	44.1		41.6	
09:40-09:45	48.3		42.7	
09:45-09:50	43.3		40.4	
09:50-09:55	45.5		42.3	
09:55-10:00	46.1		42.9	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

7/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอ็ดเวนตีสกรุงเทพ			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	10-11			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	45.7	45.6	43.1	42.2
10:05-10:10	47.7		44.7	
10:10-10:15	46.4		43.7	
10:15-10:20	45.1		42.2	
10:20-10:25	45.4		41.9	
10:25-10:30	43.0		40.2	
10:30-10:35	45.4		42.9	
10:35-10:40	43.6		41.2	
10:40-10:45	45.6		43.1	
10:45-10:50	44.4		42.1	
10:50-10:55	44.8		42.0	
10:55-11:00	47.3		44.1	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	46.4	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	78.4	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L ₉₀ [dB(A)]	53.5	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B 244/23		08 June 2023	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B24	ACO	6236	00182005
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา เสงี่ยม

(นางสาวศิริกัญญา เสงี่ยม)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 06 / 66

Tikumporn P.

(นางสาวทิศนพร พูลพงษ์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 06 / 66



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 9-12 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 23 มิถุนายน 2566
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอ็ดเวนตีสกรุงเทพ			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	11-12			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	45.5	46.2	42.6	42.6
11:05-11:10	46.0		42.6	
11:10-11:15	46.6		43.3	
11:15-11:20	44.1		41.2	
11:20-11:25	45.3		41.1	
11:25-11:30	45.5		41.9	
11:30-11:35	48.6		43.0	
11:35-11:40	43.9		39.9	
11:40-11:45	44.7		40.6	
11:45-11:50	46.8		43.3	
11:50-11:55	47.9		44.6	
11:55-12:00	47.0		43.4	
12:00-12:05	47.2	46.7	43.9	43.3
12:05-12:10	46.8		43.3	
12:10-12:15	46.5		43.4	
12:15-12:20	44.7		41.9	
12:20-12:25	48.0		44.1	
12:25-12:30	45.8		41.8	
12:30-12:35	46.1		42.5	
12:35-12:40	44.4		41.2	
12:40-12:45	47.0		43.7	
12:45-12:50	46.7		43.7	
12:50-12:55	45.2		42.1	
12:55-13:00	49.5		44.8	
13:00-13:05	47.0	46.4	42.7	42.1
13:05-13:10	45.3		41.5	
13:10-13:15	50.9		44.6	
13:15-13:20	45.7		41.8	
13:20-13:25	45.6		42.4	
13:25-13:30	46.2		42.3	
13:30-13:35	46.5		43.0	
13:35-13:40	44.3		40.9	
13:40-13:45	47.4		42.8	
13:45-13:50	43.4		39.6	
13:50-13:55	43.5		40.6	
13:55-14:00	45.2		42.1	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@specon.com, www.spscon.com

2/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์สเตอร์ลิง			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	11-12			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	46.2	47.1	43.2	42.8
14:05-14:10	45.7		42.2	
14:10-14:15	45.9		42.4	
14:15-14:20	48.8		44.7	
14:20-14:25	48.6		45.1	
14:25-14:30	48.0		44.5	
14:30-14:35	47.4		43.4	
14:35-14:40	45.4		41.9	
14:40-14:45	45.5		42.2	
14:45-14:50	47.9		44.2	
14:50-14:55	46.7	47.0	42.6	42.4
14:55-15:00	46.8		42.8	
15:00-15:05	47.8		44.0	
15:05-15:10	47.7		43.7	
15:10-15:15	46.6		42.4	
15:15-15:20	46.2		42.2	
15:20-15:25	47.4		43.3	
15:25-15:30	45.4		41.7	
15:30-15:35	45.9		41.7	
15:35-15:40	47.1		42.8	
15:40-15:45	48.7	47.1	44.4	43.2
15:45-15:50	46.0		41.6	
15:50-15:55	46.6		42.2	
15:55-16:00	47.4		42.9	
16:00-16:05	47.1		43.2	
16:05-16:10	47.9		45.5	
16:10-16:15	49.1		45.9	
16:15-16:20	47.0		43.6	
16:20-16:25	47.8		44.4	
16:25-16:30	47.1		43.9	
16:30-16:35	46.2	47.4	42.8	42.7
16:35-16:40	45.6		42.0	
16:40-16:45	46.9		43.3	
16:45-16:50	45.8		41.7	
16:50-16:55	46.9		43.1	
16:55-17:00	46.4		42.5	
17:00-17:05	44.8		40.8	
17:05-17:10	46.4		42.7	
17:10-17:15	48.7		44.7	
17:15-17:20	47.9		43.3	
17:20-17:25	47.8	47.4	43.4	42.7
17:25-17:30	46.5		41.1	
17:30-17:35	46.1		40.7	
17:35-17:40	45.2		40.1	
17:40-17:45	49.0		44.4	
17:45-17:50	47.8		43.6	
17:50-17:55	49.0		44.8	
17:55-18:00	46.5		42.7	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@specon.com, www.spscon.com

3/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์สเตอร์ลิง			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	11-12			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	46.0	46.7	41.8	42.1
18:05-18:10	46.3		42.1	
18:10-18:15	44.9		40.6	
18:15-18:20	46.5		42.0	
18:20-18:25	46.8		42.2	
18:25-18:30	47.4		42.6	
18:30-18:35	47.2		41.9	
18:35-18:40	47.7		43.2	
18:40-18:45	46.8		42.7	
18:45-18:50	46.8		42.6	
18:50-18:55	45.0	46.8	40.0	41.9
18:55-19:00	48.2		43.6	
19:00-19:05	48.6		43.8	
19:05-19:10	48.0		43.2	
19:10-19:15	47.7		42.4	
19:15-19:20	49.0		44.5	
19:20-19:25	48.8		43.7	
19:25-19:30	44.2		41.1	
19:30-19:35	44.8		41.9	
19:35-19:40	45.1		41.6	
19:40-19:45	46.2	47.5	42.8	41.6
19:45-19:50	45.2		41.9	
19:50-19:55	45.1		41.7	
19:55-20:00	45.1		41.2	
20:00-20:05	45.2		41.6	
20:05-20:10	43.3		39.4	
20:10-20:15	45.7		42.5	
20:15-20:20	43.0		40.2	
20:20-20:25	43.1		40.5	
20:25-20:30	43.2		40.9	
20:30-20:35	42.2	51.1	40.2	49.0
20:35-20:40	44.7		42.6	
20:40-20:45	49.8		48.2	
20:45-20:50	50.7		48.6	
20:50-20:55	51.1		49.1	
20:55-21:00	51.4		49.3	
21:00-21:05	51.5		49.3	
21:05-21:10	50.6		48.5	
21:10-21:15	50.9		48.8	
21:15-21:20	51.2		49.0	
21:20-21:25	51.1	51.1	49.5	49.0
21:25-21:30	51.4		49.8	
21:30-21:35	51.2		48.9	
21:35-21:40	51.0		48.9	
21:40-21:45	51.2		49.4	
21:45-21:50	51.0		49.2	
21:50-21:55	51.4		49.0	
21:55-22:00	50.9		48.7	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4271 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

4/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์สเตอร์			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	11-12			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	51.4	51.0	49.3	48.9
22:05-22:10	51.2		49.1	
22:10-22:15	51.1		49.0	
22:15-22:20	51.4		49.1	
22:20-22:25	51.2		49.1	
22:25-22:30	51.0		48.9	
22:30-22:35	50.9		48.7	
22:35-22:40	50.8		49.0	
22:40-22:45	50.8		48.7	
22:45-22:50	50.3		48.3	
22:50-22:55	50.8	50.1	48.5	48.5
22:55-23:00	50.8		47.5	
23:00-23:05	48.0		44.9	
23:05-23:10	45.5		42.4	
23:10-23:15	44.6		42.2	
23:15-23:20	47.6		45.1	
23:20-23:25	50.0		47.7	
23:25-23:30	50.9		48.5	
23:30-23:35	51.0		49.0	
23:35-23:40	51.4		49.4	
23:40-23:45	51.7	51.5	49.7	49.5
23:45-23:50	51.5		49.4	
23:50-23:55	51.2		49.0	
23:55-00:00	51.6		49.3	
00:00-00:05	51.4		49.3	
00:05-00:10	51.4		49.4	
00:10-00:15	51.7		49.5	
00:15-00:20	51.5		49.6	
00:20-00:25	51.6		49.6	
00:25-00:30	50.8		48.2	
00:30-00:35	51.1	51.4	49.2	49.6
00:35-00:40	51.5		49.6	
00:40-00:45	51.6		49.4	
00:45-00:50	51.5		49.6	
00:50-00:55	51.6		49.7	
00:55-01:00	51.7		49.8	
01:00-01:05	51.4		49.8	
01:05-01:10	51.5		49.5	
01:10-01:15	51.6		49.7	
01:15-01:20	51.6		49.5	
01:20-01:25	51.3	51.4	49.7	49.6
01:25-01:30	51.6		49.8	
01:30-01:35	51.5		49.6	
01:35-01:40	51.5		49.5	
01:40-01:45	51.6		49.7	
01:45-01:50	51.4		49.6	
01:50-01:55	50.9		48.6	
01:55-02:00	50.6		48.6	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4271 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

5/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแคว้นเวสต์สเตอร์			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	11-12			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	51.5	51.3	49.5	49.4
02:05-02:10	51.4		49.3	
02:10-02:15	51.3		49.5	
02:15-02:20	51.3		49.4	
02:20-02:25	51.2		49.3	
02:25-02:30	51.6		49.6	
02:30-02:35	51.4		49.5	
02:35-02:40	51.5		49.4	
02:40-02:45	50.9		49.2	
02:45-02:50	51.2		49.5	
02:50-02:55	51.2	51.1	49.4	49.1
02:55-03:00	51.4		49.5	
03:00-03:05	51.3		49.3	
03:05-03:10	51.1		49.1	
03:10-03:15	51.1		49.0	
03:15-03:20	51.0		49.1	
03:20-03:25	51.1		49.0	
03:25-03:30	51.0		49.3	
03:30-03:35	51.2		49.4	
03:35-03:40	51.1		49.4	
03:40-03:45	50.8	50.6	49.1	46.6
03:45-03:50	50.7		49.0	
03:50-03:55	51.4		49.1	
03:55-04:00	50.9		47.0	
04:00-04:05	50.8		47.0	
04:05-04:10	50.6		46.8	
04:10-04:15	50.5		46.7	
04:15-04:20	50.7		46.7	
04:20-04:25	50.3		46.5	
04:25-04:30	50.2		46.4	
04:30-04:35	50.3	47.1	46.6	43.3
04:35-04:40	50.4		46.6	
04:40-04:45	51.3		47.8	
04:45-04:50	50.5		46.4	
04:50-04:55	50.0		46.2	
04:55-05:00	50.9		48.1	
05:00-05:05	50.6		48.2	
05:05-05:10	50.3		47.1	
05:10-05:15	47.6		44.1	
05:15-05:20	45.0		42.2	
05:20-05:25	45.3	47.1	43.1	43.3
05:25-05:30	45.9		43.6	
05:30-05:35	45.6		43.0	
05:35-05:40	45.9		43.3	
05:40-05:45	47.0		44.2	
05:45-05:50	44.7		41.7	
05:50-05:55	43.9		41.0	
05:55-06:00	46.7		43.8	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spescon.com, www.spescon.com

6/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอดเวนติส กรุงเทพมหานคร			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	11-12			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
06:00-06:05	44.3	47.9	41.2	42.9
06:05-06:10	43.9		41.0	
06:10-06:15	44.2		41.3	
06:15-06:20	47.9		43.5	
06:20-06:25	44.1		41.3	
06:25-06:30	47.9		43.7	
06:30-06:35	48.9		44.7	
06:35-06:40	51.3		47.7	
06:40-06:45	51.1		47.1	
06:45-06:50	49.7		45.7	
06:50-06:55	46.7	49.4	42.9	44.7
06:55-07:00	45.0		41.6	
07:00-07:05	47.2		42.7	
07:05-07:10	51.2		45.9	
07:10-07:15	47.4		43.2	
07:15-07:20	49.2		45.7	
07:20-07:25	47.4		43.9	
07:25-07:30	49.5		45.7	
07:30-07:35	48.0		44.0	
07:35-07:40	48.0		44.7	
07:40-07:45	50.1	49.3	44.7	44.8
07:45-07:50	49.2		45.7	
07:50-07:55	51.4		45.3	
07:55-08:00	50.8		45.2	
08:00-08:05	49.8		46.0	
08:05-08:10	48.0		45.1	
08:10-08:15	48.3		45.0	
08:15-08:20	50.8		46.0	
08:20-08:25	48.0		44.9	
08:25-08:30	49.0		44.7	
08:30-08:35	49.3	49.9	44.8	45.5
08:35-08:40	48.7		44.4	
08:40-08:45	50.3		44.2	
08:45-08:50	47.5		44.1	
08:50-08:55	50.1		44.4	
08:55-09:00	49.9		45.0	
09:00-09:05	50.5		46.2	
09:05-09:10	50.7		45.1	
09:10-09:15	49.1		45.6	
09:15-09:20	49.1		45.4	
09:20-09:25	47.5	49.9	44.5	45.5
09:25-09:30	47.2		44.5	
09:30-09:35	48.9		45.5	
09:35-09:40	49.2		45.4	
09:40-09:45	50.6		45.8	
09:45-09:50	50.8		46.4	
09:50-09:55	51.4		47.2	
09:55-10:00	51.1		46.5	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spescon.com, www.spescon.com

7/7

BY085/06/66

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอดเวนติส กรุงเทพมหานคร			
	เดือนมิถุนายน 2566			
	11-12			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	51.2	50.3	46.8	46.0
10:05-10:10	50.7		46.5	
10:10-10:15	49.4		45.1	
10:15-10:20	48.5		44.4	
10:20-10:25	49.4		45.0	
10:25-10:30	49.9		45.2	
10:30-10:35	50.5		46.0	
10:35-10:40	50.9		46.8	
10:40-10:45	49.2		45.8	
10:45-10:50	50.6		46.2	
10:50-10:55	51.5	46.9		
10:55-11:00	51.0	46.7		
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	49.2	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	80.3	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L ₉₀ [dB(A)]	56.6	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B 244/23		08 June 2023	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B24	ACO	6236	00182005
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ศิริกัญญา คุ้มวงศ์
(นางสาวศิริกัญญา คุ้มวงศ์)
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์
23 / 06 / 66

Tikumporn P.
(นางสาวทิศนพร พูลพ่วง)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
23 / 06 / 66