เอกสาร 4-3

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	5-6			
	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	58.6	58.7	55.7	54.9
15:05-15:10	57.9		55.2	
15:10-15:15	59.8		56.0	
15:15-15:20	59.3		55.6	
15:20-15:25	58.7		54.6	
15:25-15:30	58.9		54.4	
15:30-15:35	57.7		54.2	
15:35-15:40	58.9		54.9	
15:40-15:45	59.2		54.7	
15:45-15:50	59.4		54.4	
15:50-15:55	58.1		56.5	
15:55-16:00	57.8		55.9	
16:00-16:05	57.0	58.6	55.0	56.2
16:05-16:10	58.6		56.2	
16:10-16:15	58.3		55.0	
16:15-16:20	57.0		55.6	
16:20-16:25	59.7		57.2	
16:25-16:30	59.4		56.7	
16:30-16:35	59.0		56.8	
16:35-16:40	58.5		56.5	
16:40-16:45	58.4		57.0	
16:45-16:50	58.2		54.7	
16:50-16:55	57.9		55.6	
16:55-17:00	59.7		57.7	
17:00-17:05	58.8	59.1	56.1	56.3
17:05-17:10	59.3		57.3	
17:10-17:15	58.9		57.7	
17:15-17:20	59.6		56.2	
17:20-17:25	58.3		55.3	
17:25-17:30	59.7		57.5	
17:30-17:35	59.5		55.9	
17:35-17:40	58.1		57.1	
17:40-17:45	58.8		56.3	
17:45-17:50	59.5		57.6	
17:50-17:55	58.7		57.6	
17:55-18:00	59.2		56.1	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	5-6			
	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	58.8	58.7	55.8	56.0
18:05-18:10	58.3		56.6	
18:10-18:15	57.7		55.2	
18:15-18:20	57.9		54.3	
18:20-18:25	58.1		56.3	
18:25-18:30	59.9		56.7	
18:30-18:35	58.6		56.0	
18:35-18:40	59.0		55.1	
18:40-18:45	58.4		56.5	
18:45-18:50	57.9		56.7	
18:50-18:55	59.9		55.9	
18:55-19:00	58.9		56.7	
19:00-19:05	59.1	58.7	57.5	54.3
19:05-19:10	59.2		56.2	
19:10-19:15	58.7		55.6	
19:15-19:20	59.0		55.4	
19:20-19:25	58.2		55.2	
19:25-19:30	59.8		55.1	
19:30-19:35	57.8		54.3	
19:35-19:40	59.7		52.7	
19:40-19:45	58.2		53.7	
19:45-19:50	58.5		52.5	
19:50-19:55	56.5		53.2	
19:55-20:00	58.4		54.0	
20:00-20:05	56.8	58.1	52.7	53.1
20:05-20:10	58.1		53.7	
20:10-20:15	59.6		55.4	
20:15-20:20	57.2		55.9	
20:20-20:25	58.4		54.9	
20:25-20:30	57.5		52.8	
20:30-20:35	57.7		53.0	
20:35-20:40	57.4		52.3	
20:40-20:45	58.3		54.6	
20:45-20:50	59.4		52.8	
20:50-20:55	57.8		53.6	
20:55-21:00	58.1		53.1	
21:00-21:05	58.3	57.1	52.0	52.0
21:05-21:10	56.9		52.3	
21:10-21:15	55.1		53.9	
21:15-21:20	56.9		51.5	
21:20-21:25	57.4		52.5	
21:25-21:30	57.3		52.6	
21:30-21:35	57.6		51.6	
21:35-21:40	57.2		50.8	
21:40-21:45	55.8		52.5	
21:45-21:50	56.9		52.0	
21:50-21:55	58.7		51.5	
21:55-22:00	54.9		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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	5-6			
	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	53.5	53.1	47.3	47.5
22:05-22:10	53.9		48.3	
22:10-22:15	54.0		49.1	
22:15-22:20	52.1		49.6	
22:20-22:25	53.8		48.0	
22:25-22:30	52.4		47.9	
22:30-22:35	52.8		47.5	
22:35-22:40	51.8		46.6	
22:40-22:45	53.0		47.4	
22:45-22:50	53.3		46.0	
22:50-22:55	52.0		48.1	
22:55-23:00	53.8		47.5	
23:00-23:05	52.1	53.3	47.8	48.0
23:05-23:10	52.2		49.2	
23:10-23:15	55.4		48.1	
23:15-23:20	53.6		48.0	
23:20-23:25	53.6		48.3	
23:25-23:30	54.1		49.0	
23:30-23:35	53.4		46.2	
23:35-23:40	52.8		47.0	
23:40-23:45	51.8		48.0	
23:45-23:50	53.6		46.6	
23:50-23:55	52.2		48.3	
23:55-00:00	53.8		50.6	
00:00-00:05	52.9	52.6	50.8	48.6
00:05-00:10	52.1		50.0	
00:10-00:15	53.9		51.6	
00:15-00:20	54.4		50.8	
00:20-00:25	52.2		48.6	
00:25-00:30	52.7		46.3	
00:30-00:35	51.0		47.1	
00:35-00:40	51.9		46.6	
00:40-00:45	50.4		47.6	
00:45-00:50	52.0		48.9	
00:50-00:55	53.8		47.4	
00:55-01:00	51.6		50.3	
01:00-01:05	54.6	54.2	51.8	49.1
01:05-01:10	55.8		50.9	
01:10-01:15	55.4		49.3	
01:15-01:20	54.5		48.2	
01:20-01:25	52.4		50.3	
01:25-01:30	51.6		46.9	
01:30-01:35	53.5		48.7	
01:35-01:40	55.3		51.4	
01:40-01:45	53.9		50.9	
01:45-01:50	56.3		48.7	
01:50-01:55	50.3		48.6	
01:55-02:00	52.3		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@spscon.com., www.spscon.com

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	5-6			
	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	52.2	55.2	49.6	53.0
02:05-02:10	54.8		51.4	
02:10-02:15	53.9		50.1	
02:15-02:20	55.5		52.6	
02:20-02:25	55.3		53.0	
02:25-02:30	54.6		53.8	
02:30-02:35	55.7		50.0	
02:35-02:40	56.1		54.2	
02:40-02:45	55.9		53.9	
02:45-02:50	55.2		53.3	
02:50-02:55	55.4		54.1	
02:55-03:00	56.1		54.3	
03:00-03:05	56.2	55.1	54.2	52.8
03:05-03:10	55.8		54.0	
03:10-03:15	55.6		52.5	
03:15-03:20	54.1		52.7	
03:20-03:25	54.4		53.0	
03:25-03:30	55.5		54.1	
03:30-03:35	56.0		52.8	
03:35-03:40	54.9		47.3	
03:40-03:45	52.3		48.5	
03:45-03:50	54.4		50.1	
03:50-03:55	55.9		53.5	
03:55-04:00	55.2		53.9	
04:00-04:05	55.3	55.9	53.3	51.3
04:05-04:10	55.6		53.8	
04:10-04:15	56.2		53.9	
04:15-04:20	55.7		54.5	
04:20-04:25	55.4		52.9	
04:25-04:30	56.3		51.2	
04:30-04:35	56.0		51.3	
04:35-04:40	56.5		51.2	
04:40-04:45	55.8		51.9	
04:45-04:50	56.0		50.6	
04:50-04:55	56.5		51.3	
04:55-05:00	55.7		50.1	
05:00-05:05	56.0	55.8	52.3	52.8
05:05-05:10	56.1		51.4	
05:10-05:15	55.8		53.9	
05:15-05:20	56.4		52.6	
05:20-05:25	55.2		52.3	
05:25-05:30	56.3		54.7	
05:30-05:35	56.1		53.5	
05:35-05:40	55.0		53.7	
05:40-05:45	55.5		52.3	
05:45-05:50	55.9		52.8	
05:50-05:55	56.2		53.6	
05:55-06:00	55.1		53.2	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	5-6			
	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	54.8	58.7	52.8	55.2
06:05-06:10	59.4		55.2	
06:10-06:15	59.7		55.3	
06:15-06:20	60.0		56.3	
06:20-06:25	58.5		55.2	
06:25-06:30	58.1		56.1	
06:30-06:35	59.6		57.1	
06:35-06:40	59.8		53.6	
06:40-06:45	57.4		53.4	
06:45-06:50	57.5		55.4	
06:50-06:55	58.8		53.5	
06:55-07:00	58.0		53.6	
07:00-07:05	59.5	58.8	53.5	55.3
07:05-07:10	57.9		53.7	
07:10-07:15	57.9		54.8	
07:15-07:20	58.6		53.7	
07:20-07:25	58.8		56.3	
07:25-07:30	59.9		57.3	
07:30-07:35	59.6		55.8	
07:35-07:40	58.0		55.3	
07:40-07:45	58.1		55.4	
07:45-07:50	58.2		56.2	
07:50-07:55	59.1		57.5	
07:55-08:00	59.4		55.3	
08:00-08:05	58.5	59.1	55.4	55.8
08:05-08:10	58.2		55.7	
08:10-08:15	59.6		57.9	
08:15-08:20	59.9		55.8	
08:20-08:25	58.8		57.0	
08:25-08:30	59.6		57.1	
08:30-08:35	58.8		54.4	
08:35-08:40	59.8		56.6	
08:40-08:45	57.6		55.8	
08:45-08:50	58.6		56.5	
08:50-08:55	58.8		56.4	
08:55-09:00	59.9		52.9	
09:00-09:05	58.8	58.8	55.7	55.4
09:05-09:10	59.1		56.4	
09:10-09:15	59.8		55.4	
09:15-09:20	57.6		54.7	
09:20-09:25	59.3		53.8	
09:25-09:30	58.3		55.9	
09:30-09:35	59.4		55.6	
09:35-09:40	59.2		56.9	
09:40-09:45	58.4		55.4	
09:45-09:50	58.1		55.4	
09:50-09:55	59.2		56.3	
09:55-10:00	58.3		54.5	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	5-6			
	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	57.5	59.0	53.5	54.8
10:05-10:10	58.5		54.2	
10:10-10:15	59.1		54.8	
10:15-10:20	61.0		56.7	
10:20-10:25	59.9		56.4	
10:25-10:30	58.2		54.0	
10:30-10:35	59.3		55.7	
10:35-10:40	59.4		56.5	
10:40-10:45	59.2		55.4	
10:45-10:50	59.5		55.3	
10:50-10:55	57.5		53.9	
10:55-11:00	57.5		52.8	
11:00-11:05	58.6	58.5	54.3	55.2
11:05-11:10	58.6		53.0	
11:10-11:15	58.7		55.2	
11:15-11:20	59.1		56.8	
11:20-11:25	58.4		55.4	
11:25-11:30	58.0		55.3	
11:30-11:35	57.4		54.7	
11:35-11:40	58.8		56.2	
11:40-11:45	58.3		54.7	
11:45-11:50	59.3		55.3	
11:50-11:55	58.3		55.3	
11:55-12:00	57.9		54.6	
12:00-12:05	59.2	59.0	56.5	54.1
12:05-12:10	58.1		53.3	
12:10-12:15	58.6		54.1	
12:15-12:20	60.8		55.8	
12:20-12:25	60.0		55.2	
12:25-12:30	58.1		53.6	
12:30-12:35	58.9		53.5	
12:35-12:40	58.2		54.7	
12:40-12:45	59.0		54.0	
12:45-12:50	59.4		54.7	
12:50-12:55	57.9		53.6	
12:55-13:00	58.7		54.2	
13:00-13:05	58.9	58.8	54.7	53.7
13:05-13:10	57.7		53.5	
13:10-13:15	59.1		53.3	
13:15-13:20	59.5		55.0	
13:20-13:25	58.6		53.7	
13:25-13:30	58.5		53.4	
13:30-13:35	57.6		53.7	
13:35-13:40	58.3		53.8	
13:40-13:45	58.4		53.7	
13:45-13:50	58.9		55.8	
13:50-13:55	59.4		55.5	
13:55-14:00	59.6		55.6	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	5-6			
	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	56.9	58.1	54.2	54.7
14:05-14:10	58.6		55.5	
14:10-14:15	58.4		55.6	
14:15-14:20	57.2		54.2	
14:20-14:25	58.6		54.6	
14:25-14:30	58.3		55.6	
14:30-14:35	58.5		55.5	
14:35-14:40	58.2		54.7	
14:40-14:45	57.1		54.4	
14:45-14:50	57.8		55.8	
14:50-14:55	59.1		56.1	
14:55-15:00	57.9		54.7	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	57.6	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{max} [dB(A)]	84.6	ค่ามาตรฐาน L_{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{dn} [dB(A)]	62.3	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_250/26		2 May 2026	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ST-C1-827	SCARLET	ST-12D	10352334
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.7		93.9	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด				
	เดือนพฤษภาคม 2569				
	5-6				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
15:00-16:00	58.7	56.9	54.0	53.0	1.0
16:00-17:00	58.6	56.9	53.7	53.0	0.7
17:00-18:00	59.1	56.9	55.1	53.0	2.1
18:00-19:00	58.7	56.9	54.0	53.0	1.0
19:00-20:00	58.7	56.9	54.0	53.0	1.0
20:00-21:00	58.1	56.9	51.9	53.0	-1.1
21:00-22:00	57.1	56.9	43.6	53.0	-9.4
22:00-22:05	53.5	51.5	52.2	48.1	4.1
22:05-22:10	53.9	51.5	53.2	48.1	5.1
22:10-22:15	54.0	51.5	53.4	48.1	5.3
22:15-22:20	52.1	51.5	46.2	48.1	-1.9
22:20-22:25	53.8	51.5	52.9	48.1	4.8
22:25-22:30	52.4	51.5	48.1	48.1	0.0
22:30-22:35	52.8	51.5	49.9	48.1	1.8
22:35-22:40	51.8	51.5	43.0	48.1	-5.1
22:40-22:45	53.0	51.5	50.7	48.1	2.6
22:45-22:50	53.3	51.5	51.6	48.1	3.5
22:50-22:55	52.0	51.5	45.4	48.1	-2.7
22:55-23:00	53.8	51.5	52.9	48.1	4.8
23:00-23:05	52.1	51.5	46.2	48.1	-1.9
23:05-23:10	52.2	51.5	46.9	48.1	-1.2
23:10-23:15	55.4	51.5	56.1	48.1	8.0
23:15-23:20	53.6	51.5	52.4	48.1	4.3
23:20-23:25	53.6	51.5	52.4	48.1	4.3
23:25-23:30	54.1	51.5	53.6	48.1	5.5
23:30-23:35	53.4	51.5	51.9	48.1	3.8
23:35-23:40	52.8	51.5	49.9	48.1	1.8
23:40-23:45	51.8	51.5	43.0	48.1	-5.1
23:45-23:50	53.6	51.5	52.4	48.1	4.3
23:50-23:55	52.2	51.5	46.9	48.1	-1.2
23:55-00:00	53.8	51.5	52.9	48.1	4.8
00:00-00:05	52.9	51.5	50.3	48.1	2.2
00:05-00:10	52.1	51.5	46.2	48.1	-1.9
00:10-00:15	53.9	51.5	53.2	48.1	5.1
00:15-00:20	54.4	51.5	54.3	48.1	6.2
00:20-00:25	52.2	51.5	46.9	48.1	-1.2
00:25-00:30	52.7	51.5	49.5	48.1	1.4
00:30-00:35	51.0	51.5	*	48.1	*
00:35-00:40	51.9	51.5	44.3	48.1	-3.8
00:40-00:45	50.4	51.5	*	48.1	*
00:45-00:50	52.0	51.5	45.4	48.1	-2.7
00:50-00:55	53.8	51.5	52.9	48.1	4.8
00:55-01:00	51.6	51.5	38.2	48.1	-9.9
01:00-01:05	54.6	51.5	54.7	48.1	6.6
01:05-01:10	55.8	51.5	56.8	48.1	8.7
01:10-01:15	55.4	51.5	56.1	48.1	8.0
01:15-01:20	54.5	51.5	54.5	48.1	6.4
01:20-01:25	52.4	51.5	48.1	48.1	0.0

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด				
	เดือนพฤษภาคม 2569				
	5-6				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:25-01:30	51.6	51.5	38.2	48.1	-9.9
01:30-01:35	53.5	51.5	52.2	48.1	4.1
01:35-01:40	55.3	51.5	56.0	48.1	7.9
01:40-01:45	53.9	51.5	53.2	48.1	5.1
01:45-01:50	56.3	51.5	57.6	48.1	9.5
01:50-01:55	50.3	51.5	*	48.1	*
01:55-02:00	52.3	51.5	47.6	48.1	-0.5
02:00-02:05	52.2	51.5	46.9	48.1	-1.2
02:05-02:10	54.8	51.5	55.1	48.1	7.0
02:10-02:15	53.9	51.5	53.2	48.1	5.1
02:15-02:20	55.5	51.5	56.3	48.1	8.2
02:20-02:25	55.3	51.5	56.0	48.1	7.9
02:25-02:30	54.6	51.5	54.7	48.1	6.6
02:30-02:35	55.7	51.5	56.6	48.1	8.5
02:35-02:40	56.1	51.5	57.3	48.1	9.2
02:40-02:45	55.9	51.5	56.9	48.1	8.8
02:45-02:50	55.2	51.5	55.8	48.1	7.7
02:50-02:55	55.4	51.5	56.1	48.1	8.0
02:55-03:00	56.1	51.5	57.3	48.1	9.2
03:00-03:05	56.2	51.5	57.4	48.1	9.3
03:05-03:10	55.8	51.5	56.8	48.1	8.7
03:10-03:15	55.6	51.5	56.5	48.1	8.4
03:15-03:20	54.1	51.5	53.6	48.1	5.5
03:20-03:25	54.4	51.5	54.3	48.1	6.2
03:25-03:30	55.5	51.5	56.3	48.1	8.2
03:30-03:35	56.0	51.5	57.1	48.1	9.0
03:35-03:40	54.9	51.5	55.2	48.1	7.1
03:40-03:45	52.3	51.5	47.6	48.1	-0.5
03:45-03:50	54.4	51.5	54.3	48.1	6.2
03:50-03:55	55.9	51.5	56.9	48.1	8.8
03:55-04:00	55.2	51.5	55.8	48.1	7.7
04:00-04:05	55.3	51.5	56.0	48.1	7.9
04:05-04:10	55.6	51.5	56.5	48.1	8.4
04:10-04:15	56.2	51.5	57.4	48.1	9.3
04:15-04:20	55.7	51.5	56.6	48.1	8.5
04:20-04:25	55.4	51.5	56.1	48.1	8.0
04:25-04:30	56.3	51.5	57.6	48.1	9.5
04:30-04:35	56.0	51.5	57.1	48.1	9.0
04:35-04:40	56.5	51.5	57.8	48.1	9.7
04:40-04:45	55.8	51.5	56.8	48.1	8.7
04:45-04:50	56.0	51.5	57.1	48.1	9.0
04:50-04:55	56.5	51.5	57.8	48.1	9.7
04:55-05:00	55.7	51.5	56.6	48.1	8.5
05:00-05:05	56.0	51.5	57.1	48.1	9.0
05:05-05:10	56.1	51.5	57.3	48.1	9.2
05:10-05:15	55.8	51.5	56.8	48.1	8.7
05:15-05:20	56.4	51.5	57.7	48.1	9.6
05:20-05:25	55.2	51.5	55.8	48.1	7.7
05:25-05:30	56.3	51.5	57.6	48.1	9.5
05:30-05:35	56.1	51.5	57.3	48.1	9.2
05:35-05:40	55.0	51.5	55.4	48.1	7.3
05:40-05:45	55.5	51.5	56.3	48.1	8.2
05:45-05:50	55.9	51.5	56.9	48.1	8.8
05:50-05:55	56.2	51.5	57.4	48.1	9.3
05:55-06:00	55.1	51.5	55.6	48.1	7.5

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด				
	เดือนพฤษภาคม 2569				
	5-6				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
06:00-07:00	58.7	56.9	54.0	53.0	1.0
07:00-08:00	58.8	56.9	54.3	53.0	1.3
08:00-09:00	59.1	56.9	55.1	53.0	2.1
09:00-10:00	58.8	56.9	54.3	53.0	1.3
10:00-11:00	59.0	56.9	54.8	53.0	1.8
11:00-12:00	58.5	56.9	53.4	53.0	0.4
12:00-13:00	59.0	56.9	54.8	53.0	1.8
13:00-14:00	58.8	56.9	54.3	53.0	1.3
14:00-15:00	58.1	56.9	51.9	53.0	-1.1
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด เมื่อวันที่ 5-6 พฤษภาคม 2569

วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
= ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567

มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
= ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

☑ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) -

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

☑ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
☑ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
(ระบุ) -

สรุปผล

☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☑ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/S116/26/MAY

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลหมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลหมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด		
	เดือนพฤษภาคม 2569		
	5-6		
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{eq} 8 hr [dB(A)]	L_{max} [dB(A)]
15:00-16:00	58.7	58.0	84.6
16:00-17:00	58.6		
17:00-18:00	59.1		
18:00-19:00	58.7		
19:00-20:00	58.7		
20:00-21:00	58.1		
21:00-22:00	57.1		
22:00-23:00	53.1		
23:00-00:00	53.3	55.5	79.7
00:00-01:00	52.6		
01:00-02:00	54.2		
02:00-03:00	55.2		
03:00-04:00	55.1		
04:00-05:00	55.9		
05:00-06:00	55.8		
06:00-07:00	58.7		
07:00-08:00	58.8	58.8	81.1
08:00-09:00	59.1		
09:00-10:00	58.8		
10:00-11:00	59.0		
11:00-12:00	58.5		
12:00-13:00	59.0		
13:00-14:00	58.8		
14:00-15:00	58.1		

Sound Level Meter Data

Calibrate Sheet No.: Noise B_250/26		2 May 2026	
SLM No.	Brand	Model	Serial No.
ST-C1-B27	SCARLET	ST-12D	10352334

Actual Reading [dB]

Before Adjustment	After Adjustment
93.7	93.9

หมายเหตุ:

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลหมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลหมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	6-7			
	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	60.1	59.7	56.5	56.4
15:05-15:10	59.2		55.2	
15:10-15:15	59.4		53.6	
15:15-15:20	60.4		56.5	
15:20-15:25	60.6		57.0	
15:25-15:30	59.7		55.9	
15:30-15:35	59.4		55.4	
15:35-15:40	59.7		56.9	
15:40-15:45	59.9		56.6	
15:45-15:50	60.8		57.5	
15:50-15:55	58.6		56.4	
15:55-16:00	58.1		55.9	
16:00-16:05	59.6	60.7	56.0	57.4
16:05-16:10	59.4		56.4	
16:10-16:15	60.7		55.9	
16:15-16:20	60.4		57.4	
16:20-16:25	61.1		55.8	
16:25-16:30	60.6		57.9	
16:30-16:35	61.9		58.2	
16:35-16:40	61.0		58.1	
16:40-16:45	60.1		57.4	
16:45-16:50	60.4		57.5	
16:50-16:55	61.3		58.1	
16:55-17:00	61.2		57.8	
17:00-17:05	60.8	60.1	57.2	57.8
17:05-17:10	60.3		58.8	
17:10-17:15	60.6		58.1	
17:15-17:20	59.6		58.5	
17:20-17:25	60.1		57.8	
17:25-17:30	60.3		58.3	
17:30-17:35	59.6		57.8	
17:35-17:40	58.9		56.0	
17:40-17:45	60.6		55.7	
17:45-17:50	59.0		56.1	
17:50-17:55	60.2		58.7	
17:55-18:00	60.5		58.2	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองมีชุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	6-7			
	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	63.4	61.5	59.4	57.0
18:05-18:10	63.2		58.4	
18:10-18:15	60.3		57.0	
18:15-18:20	61.8		58.4	
18:20-18:25	62.4		57.1	
18:25-18:30	61.6		57.8	
18:30-18:35	60.1		55.4	
18:35-18:40	61.8		57.8	
18:40-18:45	60.2		57.0	
18:45-18:50	59.5		55.2	
18:50-18:55	59.9		55.9	
18:55-19:00	61.1		56.7	
19:00-19:05	60.8	59.1	57.7	53.6
19:05-19:10	59.8		56.5	
19:10-19:15	58.8		55.1	
19:15-19:20	59.2		54.3	
19:20-19:25	58.4		53.8	
19:25-19:30	59.7		53.7	
19:30-19:35	59.7		53.6	
19:35-19:40	59.8		53.3	
19:40-19:45	58.6		51.4	
19:45-19:50	57.1		51.8	
19:50-19:55	58.5		52.7	
19:55-20:00	57.1		52.6	
20:00-20:05	58.5	57.8	53.7	52.4
20:05-20:10	59.6		52.9	
20:10-20:15	56.9		53.1	
20:15-20:20	59.6		55.6	
20:20-20:25	58.1		53.7	
20:25-20:30	56.8		51.1	
20:30-20:35	56.9		52.4	
20:35-20:40	58.8		52.9	
20:40-20:45	56.3		50.7	
20:45-20:50	56.4		51.6	
20:50-20:55	57.1		50.2	
20:55-21:00	55.8		50.5	
21:00-21:05	55.7	55.6	51.5	50.8
21:05-21:10	56.3		51.4	
21:10-21:15	56.4		50.8	
21:15-21:20	55.2		51.6	
21:20-21:25	57.7		52.5	
21:25-21:30	54.8		50.8	
21:30-21:35	55.6		49.8	
21:35-21:40	54.2		48.4	
21:40-21:45	54.7		50.6	
21:45-21:50	55.8		51.5	
21:50-21:55	54.7		49.9	
21:55-22:00	54.8		50.2	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองมีชุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	6-7			
	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	55.0	54.2	49.9	48.8
22:05-22:10	55.2		50.3	
22:10-22:15	54.8		48.1	
22:15-22:20	54.6		49.6	
22:20-22:25	53.7		48.9	
22:25-22:30	55.2		50.3	
22:30-22:35	54.7		49.8	
22:35-22:40	52.8		48.0	
22:40-22:45	53.9		48.6	
22:45-22:50	54.0		48.8	
22:50-22:55	53.7		46.7	
22:55-23:00	51.8		47.5	
23:00-23:05	53.9	52.2	47.8	46.3
23:05-23:10	54.1		50.4	
23:10-23:15	52.3		46.8	
23:15-23:20	50.2		45.0	
23:20-23:25	50.6		46.1	
23:25-23:30	51.8		45.6	
23:30-23:35	50.3		46.2	
23:35-23:40	50.1		44.4	
23:40-23:45	51.0		46.3	
23:45-23:50	52.5		48.9	
23:50-23:55	53.1		49.1	
23:55-00:00	53.6		48.2	
00:00-00:05	54.8	51.7	47.3	47.2
00:05-00:10	51.1		47.2	
00:10-00:15	51.1		48.6	
00:15-00:20	51.2		49.8	
00:20-00:25	52.5		47.4	
00:25-00:30	53.2		50.6	
00:30-00:35	51.6		49.3	
00:35-00:40	51.1		46.2	
00:40-00:45	49.2		45.6	
00:45-00:50	51.6		45.4	
00:50-00:55	49.1		44.2	
00:55-01:00	50.2		45.5	
01:00-01:05	51.4	53.2	47.5	48.6
01:05-01:10	53.8		47.8	
01:10-01:15	50.9		47.7	
01:15-01:20	53.6		49.5	
01:20-01:25	53.9		48.9	
01:25-01:30	54.4		51.2	
01:30-01:35	52.6		51.6	
01:35-01:40	53.8		50.7	
01:40-01:45	54.1		46.9	
01:45-01:50	51.6		48.6	
01:50-01:55	52.6		47.8	
01:55-02:00	53.9		49.3	

RS/S116/26/MAY

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	6-7			
	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	53.8	52.3	50.3	48.8
02:05-02:10	51.7		46.0	
02:10-02:15	50.9		46.7	
02:15-02:20	52.6		47.2	
02:20-02:25	51.1		48.9	
02:25-02:30	50.3		49.2	
02:30-02:35	52.2		50.0	
02:35-02:40	52.1		48.8	
02:40-02:45	52.7		48.9	
02:45-02:50	52.0		48.8	
02:50-02:55	51.6		48.2	
02:55-03:00	54.5		51.1	
03:00-03:05	53.6	54.5	50.4	50.4
03:05-03:10	55.1		50.8	
03:10-03:15	54.4		50.6	
03:15-03:20	53.9		51.6	
03:20-03:25	54.5		49.8	
03:25-03:30	54.9		50.0	
03:30-03:35	55.2		49.8	
03:35-03:40	53.2		48.8	
03:40-03:45	54.2		50.5	
03:45-03:50	54.3		49.5	
03:50-03:55	54.9		50.6	
03:55-04:00	55.0		50.9	
04:00-04:05	53.8	54.1	48.8	49.8
04:05-04:10	54.7		48.0	
04:10-04:15	52.2		49.3	
04:15-04:20	54.0		50.4	
04:20-04:25	55.0		50.7	
04:25-04:30	54.0		49.8	
04:30-04:35	54.2		50.4	
04:35-04:40	54.7		51.0	
04:40-04:45	54.2		50.0	
04:45-04:50	53.2		47.4	
04:50-04:55	53.4		49.9	
04:55-05:00	54.9		49.4	
05:00-05:05	54.7	54.5	50.7	51.8
05:05-05:10	53.2		49.5	
05:10-05:15	54.7		50.8	
05:15-05:20	55.3		51.4	
05:20-05:25	54.6		52.6	
05:25-05:30	54.0		51.8	
05:30-05:35	53.9		52.5	
05:35-05:40	54.3		52.0	
05:40-05:45	54.8		53.2	
05:45-05:50	55.1		51.9	
05:50-05:55	55.1		52.4	
05:55-06:00	53.7		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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	6-7			
	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	54.8	58.7	53.7	56.6
06:05-06:10	57.8		54.2	
06:10-06:15	58.0		56.3	
06:15-06:20	59.2		56.6	
06:20-06:25	59.7		56.1	
06:25-06:30	58.3		55.9	
06:30-06:35	59.2		57.8	
06:35-06:40	58.9		57.2	
06:40-06:45	59.2		57.1	
06:45-06:50	58.7		57.6	
06:50-06:55	58.6		56.7	
06:55-07:00	60.3		58.6	
07:00-07:05	60.4	60.9	57.2	57.4
07:05-07:10	61.6		57.9	
07:10-07:15	61.4		58.7	
07:15-07:20	60.2		56.8	
07:20-07:25	60.8		57.0	
07:25-07:30	60.6		57.5	
07:30-07:35	60.6		58.0	
07:35-07:40	60.1		57.0	
07:40-07:45	61.8		57.4	
07:45-07:50	61.3		57.7	
07:50-07:55	60.4		57.6	
07:55-08:00	60.8		57.1	
08:00-08:05	61.3	60.1	55.8	55.1
08:05-08:10	59.5		54.9	
08:10-08:15	59.9		55.1	
08:15-08:20	59.7		56.1	
08:20-08:25	59.7		56.2	
08:25-08:30	60.1		56.6	
08:30-08:35	61.3		55.8	
08:35-08:40	60.2		54.7	
08:40-08:45	58.8		54.4	
08:45-08:50	60.7		53.9	
08:50-08:55	59.8		54.9	
08:55-09:00	59.8		55.5	
09:00-09:05	58.9	59.8	55.0	55.3
09:05-09:10	60.6		55.2	
09:10-09:15	60.0		55.2	
09:15-09:20	59.0		55.3	
09:20-09:25	59.7		55.3	
09:25-09:30	58.9		54.2	
09:30-09:35	60.1		56.7	
09:35-09:40	59.8		55.5	
09:40-09:45	59.2		55.1	
09:45-09:50	60.2		57.2	
09:50-09:55	61.5		55.7	
09:55-10:00	59.2		55.9	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	6-7			
	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	59.1	60.6	54.4	56.5
10:05-10:10	59.6		55.7	
10:10-10:15	58.9		55.5	
10:15-10:20	59.6		55.9	
10:20-10:25	60.9		56.1	
10:25-10:30	59.5		56.5	
10:30-10:35	60.3		56.7	
10:35-10:40	61.2		57.2	
10:40-10:45	61.0		56.9	
10:45-10:50	61.4		57.9	
10:50-10:55	60.0		57.5	
10:55-11:00	63.4		60.3	
11:00-11:05	62.8	60.6	59.8	57.6
11:05-11:10	61.6		57.7	
11:10-11:15	60.4		58.6	
11:15-11:20	61.6		56.7	
11:20-11:25	58.4		56.8	
11:25-11:30	59.6		57.6	
11:30-11:35	59.9		57.0	
11:35-11:40	59.2		57.8	
11:40-11:45	60.2		58.5	
11:45-11:50	61.4		57.6	
11:50-11:55	60.8		56.7	
11:55-12:00	59.6		56.7	
12:00-12:05	62.7	62.1	59.0	58.2
12:05-12:10	62.3		58.9	
12:10-12:15	61.7		59.0	
12:15-12:20	61.7		57.4	
12:20-12:25	62.8		59.4	
12:25-12:30	62.6		58.2	
12:30-12:35	63.2		59.5	
12:35-12:40	62.8		57.9	
12:40-12:45	61.1		57.1	
12:45-12:50	62.2		58.6	
12:50-12:55	60.8		57.1	
12:55-13:00	60.9		56.9	
13:00-13:05	61.9	61.5	57.7	57.7
13:05-13:10	61.6		58.2	
13:10-13:15	61.3		54.9	
13:15-13:20	60.6		57.5	
13:20-13:25	61.2		57.9	
13:25-13:30	62.0		57.9	
13:30-13:35	61.7		57.4	
13:35-13:40	61.0		57.7	
13:40-13:45	62.1		58.9	
13:45-13:50	61.7		58.1	
13:50-13:55	61.0		57.0	
13:55-14:00	61.9		58.6	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	6-7			
	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	61.7	61.6	57.3	57.3
14:05-14:10	60.9		57.0	
14:10-14:15	61.7		57.5	
14:15-14:20	60.5		55.4	
14:20-14:25	61.9		58.4	
14:25-14:30	60.9		57.2	
14:30-14:35	61.4		56.8	
14:35-14:40	62.2		58.4	
14:40-14:45	61.7		58.1	
14:45-14:50	62.5		58.5	
14:50-14:55	62.4		57.4	
14:55-15:00	60.7		56.9	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	58.9	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{max} [dB(A)]	95.9	ค่ามาตรฐาน L_{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{dn} [dB(A)]	62.4	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_250/26		2 May 2026	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ST-C1-B27	SCARLET	ST-12D	10352334
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.7		93.9	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/S116/26/MAY

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด เดือนพฤษภาคม 2569 6-7				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
15:00-16:00	59.7	57.7	55.4	54.3	1.1
16:00-17:00	60.7	57.7	57.7	54.3	3.4
17:00-18:00	60.1	57.7	56.4	54.3	2.1
18:00-19:00	61.5	57.7	59.2	54.3	4.9
19:00-20:00	59.1	57.7	53.5	54.3	-0.8
20:00-21:00	57.8	57.7	41.4	54.3	-12.9
21:00-22:00	55.6	57.7	*	54.3	*
22:00-22:05	55.0	51.6	55.3	46.6	8.7
22:05-22:10	55.2	51.6	55.7	46.6	9.1
22:10-22:15	54.8	51.6	55.0	46.6	8.4
22:15-22:20	54.6	51.6	54.6	46.6	8.0
22:20-22:25	53.7	51.6	52.5	46.6	5.9
22:25-22:30	55.2	51.6	55.7	46.6	9.1
22:30-22:35	54.7	51.6	54.8	46.6	8.2
22:35-22:40	52.8	51.6	49.6	46.6	3.0
22:40-22:45	53.9	51.6	53.0	46.6	6.4
22:45-22:50	54.0	51.6	53.3	46.6	6.7
22:50-22:55	53.7	51.6	52.5	46.6	5.9
22:55-23:00	51.8	51.6	41.3	46.6	-5.3
23:00-23:05	53.9	51.6	53.0	46.6	6.4
23:05-23:10	54.1	51.6	53.5	46.6	6.9
23:10-23:15	52.3	51.6	47.0	46.6	0.4
23:15-23:20	50.2	51.6	*	46.6	*
23:20-23:25	50.6	51.6	*	46.6	*
23:25-23:30	51.8	51.6	41.3	46.6	-5.3
23:30-23:35	50.3	51.6	*	46.6	*
23:35-23:40	50.1	51.6	*	46.6	*
23:40-23:45	51.0	51.6	*	46.6	*
23:45-23:50	52.5	51.6	48.2	46.6	1.6
23:50-23:55	53.1	51.6	50.8	46.6	4.2
23:55-00:00	53.6	51.6	52.3	46.6	5.7
00:00-00:05	54.8	51.6	55.0	46.6	8.4
00:05-00:10	51.1	51.6	*	46.6	*
00:10-00:15	51.1	51.6	*	46.6	*
00:15-00:20	51.2	51.6	*	46.6	*
00:20-00:25	52.5	51.6	48.2	46.6	1.6
00:25-00:30	53.2	51.6	51.1	46.6	4.5
00:30-00:35	51.6	51.6	*	46.6	*
00:35-00:40	51.1	51.6	*	46.6	*
00:40-00:45	49.2	51.6	*	46.6	*
00:45-00:50	51.6	51.6	*	46.6	*
00:50-00:55	49.1	51.6	*	46.6	*
00:55-01:00	50.2	51.6	*	46.6	*
01:00-01:05	51.4	51.6	*	46.6	*
01:05-01:10	53.8	51.6	52.8	46.6	6.2
01:10-01:15	50.9	51.6	*	46.6	*
01:15-01:20	53.6	51.6	52.3	46.6	5.7
01:20-01:25	53.9	51.6	53.0	46.6	6.4

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด เดือนพฤษภาคม 2569 6-7				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:25-01:30	54.4	51.6	54.2	46.6	7.6
01:30-01:35	52.6	51.6	48.7	46.6	2.1
01:35-01:40	53.8	51.6	52.8	46.6	6.2
01:40-01:45	54.1	51.6	53.5	46.6	6.9
01:45-01:50	51.6	51.6	*	46.6	*
01:50-01:55	52.6	51.6	48.7	46.6	2.1
01:55-02:00	53.9	51.6	53.0	46.6	6.4
02:00-02:05	53.8	51.6	52.8	46.6	6.2
02:05-02:10	51.7	51.6	38.3	46.6	-8.3
02:10-02:15	50.9	51.6	*	46.6	*
02:15-02:20	52.6	51.6	48.7	46.6	2.1
02:20-02:25	51.1	51.6	*	46.6	*
02:25-02:30	50.3	51.6	*	46.6	*
02:30-02:35	52.2	51.6	46.3	46.6	-0.3
02:35-02:40	52.1	51.6	45.5	46.6	-1.1
02:40-02:45	52.7	51.6	49.2	46.6	2.6
02:45-02:50	52.0	51.6	44.4	46.6	-2.2
02:50-02:55	51.6	51.6	*	46.6	*
02:55-03:00	54.5	51.6	54.4	46.6	7.8
03:00-03:05	53.6	51.6	52.3	46.6	5.7
03:05-03:10	55.1	51.6	55.5	46.6	8.9
03:10-03:15	54.4	51.6	54.2	46.6	7.6
03:15-03:20	53.9	51.6	53.0	46.6	6.4
03:20-03:25	54.5	51.6	54.4	46.6	7.8
03:25-03:30	54.9	51.6	55.2	46.6	8.6
03:30-03:35	55.2	51.6	55.7	46.6	9.1
03:35-03:40	53.2	51.6	51.1	46.6	4.5
03:40-03:45	54.2	51.6	53.7	46.6	7.1
03:45-03:50	54.3	51.6	54.0	46.6	7.4
03:50-03:55	54.9	51.6	55.2	46.6	8.6
03:55-04:00	55.0	51.6	55.3	46.6	8.7
04:00-04:05	53.8	51.6	52.8	46.6	6.2
04:05-04:10	54.7	51.6	54.8	46.6	8.2
04:10-04:15	52.2	51.6	46.3	46.6	-0.3
04:15-04:20	54.0	51.6	53.3	46.6	6.7
04:20-04:25	55.0	51.6	55.3	46.6	8.7
04:25-04:30	54.0	51.6	53.3	46.6	6.7
04:30-04:35	54.2	51.6	53.7	46.6	7.1
04:35-04:40	54.7	51.6	54.8	46.6	8.2
04:40-04:45	54.2	51.6	53.7	46.6	7.1
04:45-04:50	53.2	51.6	51.1	46.6	4.5
04:50-04:55	53.4	51.6	51.7	46.6	5.1
04:55-05:00	54.9	51.6	55.2	46.6	8.6
05:00-05:05	54.7	51.6	54.8	46.6	8.2
05:05-05:10	53.2	51.6	51.1	46.6	4.5
05:10-05:15	54.7	51.6	54.8	46.6	8.2
05:15-05:20	55.3	51.6	55.9	46.6	9.3
05:20-05:25	54.6	51.6	54.6	46.6	8.0
05:25-05:30	54.0	51.6	53.3	46.6	6.7
05:30-05:35	53.9	51.6	53.0	46.6	6.4
05:35-05:40	54.3	51.6	54.0	46.6	7.4
05:40-05:45	54.8	51.6	55.0	46.6	8.4
05:45-05:50	55.1	51.6	55.5	46.6	8.9
05:50-05:55	55.1	51.6	55.5	46.6	8.9
05:55-06:00	53.7	51.6	52.5	46.6	5.9

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด เดือนพฤษภาคม 2569 6-7				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
06:00-07:00	58.7	57.7	51.8	54.3	-2.5
07:00-08:00	60.9	57.7	58.1	54.3	3.8
08:00-09:00	60.1	57.7	56.4	54.3	2.1
09:00-10:00	59.8	57.7	55.6	54.3	1.3
10:00-11:00	60.6	57.7	57.5	54.3	3.2
11:00-12:00	60.6	57.7	57.5	54.3	3.2
12:00-13:00	62.1	57.7	60.1	54.3	5.8
13:00-14:00	61.5	57.7	59.2	54.3	4.9
14:00-15:00	61.6	57.7	59.3	54.3	5.0
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด เมื่อวันที่ 6-7 พฤษภาคม 2569

วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
= ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567

มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
= ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

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

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด
- ☑ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
- ☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
- ☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
- ☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) -

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง
- ☑ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
- ☑ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
- ☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
(ระบุ) -

สรุปผล
- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
- ☑ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด เดือนพฤษภาคม 2569 6-7		
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{eq} 8 hr [dB(A)]	L_{max} [dB(A)]
15:00-16:00	59.7	59.1	95.9
16:00-17:00	60.7		
17:00-18:00	60.1		
18:00-19:00	61.5		
19:00-20:00	59.1		
20:00-21:00	57.8		
21:00-22:00	55.6		
22:00-23:00	54.2		
23:00-00:00	52.2	54.5	76.7
00:00-01:00	51.7		
01:00-02:00	53.2		
02:00-03:00	52.3		
03:00-04:00	54.5		
04:00-05:00	54.1		
05:00-06:00	54.5		
06:00-07:00	58.7		
07:00-08:00	60.9	61.0	85.1
08:00-09:00	60.1		
09:00-10:00	59.8		
10:00-11:00	60.6		
11:00-12:00	60.6		
12:00-13:00	62.1		
13:00-14:00	61.5		
14:00-15:00	61.6		

Sound Level Meter Data

Calibrate Sheet No.: Noise B_250/26		2 May 2026	
SLM No.	Brand	Model	Serial No.
ST-C1-B27	SCARLET	ST-12D	10352334

Actual Reading [dB]

Before Adjustment	After Adjustment
93.7	93.9

หมายเหตุ:
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/S116/26/MAY

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	7-8			
	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	60.0	60.9	54.3	56.6
15:05-15:10	59.0		55.0	
15:10-15:15	59.8		55.4	
15:15-15:20	61.2		57.5	
15:20-15:25	62.9		56.1	
15:25-15:30	61.0		57.3	
15:30-15:35	62.3		58.2	
15:35-15:40	61.5		58.9	
15:40-15:45	60.1		57.2	
15:45-15:50	60.1		56.6	
15:50-15:55	59.4		54.8	
15:55-16:00	61.5		57.9	
16:00-16:05	62.0	60.9	58.4	57.5
16:05-16:10	60.9		57.2	
16:10-16:15	61.2		57.5	
16:15-16:20	60.2		57.6	
16:20-16:25	61.1		57.6	
16:25-16:30	60.1		55.9	
16:30-16:35	60.3		56.6	
16:35-16:40	60.9		58.3	
16:40-16:45	60.7		57.3	
16:45-16:50	60.9		57.7	
16:50-16:55	60.9		57.4	
16:55-17:00	61.6		58.0	
17:00-17:05	62.0	61.2	59.0	57.3
17:05-17:10	62.3		59.1	
17:10-17:15	62.1		57.9	
17:15-17:20	62.6		58.5	
17:20-17:25	60.4		57.1	
17:25-17:30	61.3		58.3	
17:30-17:35	60.8		57.3	
17:35-17:40	59.8		56.8	
17:40-17:45	60.4		56.4	
17:45-17:50	59.8		56.4	
17:50-17:55	61.6		58.3	
17:55-18:00	60.4		57.0	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	7-8			
	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	61.0	60.2	57.8	55.5
18:05-18:10	59.5		56.2	
18:10-18:15	59.7		56.6	
18:15-18:20	59.1		55.5	
18:20-18:25	60.4		55.5	
18:25-18:30	60.1		56.1	
18:30-18:35	59.3		54.8	
18:35-18:40	61.7		55.5	
18:40-18:45	60.1		56.8	
18:45-18:50	59.6		56.0	
18:50-18:55	61.1		54.3	
18:55-19:00	59.6		54.2	
19:00-19:05	60.9	59.3	56.6	54.2
19:05-19:10	59.1		55.8	
19:10-19:15	60.3		55.4	
19:15-19:20	58.3		54.1	
19:20-19:25	59.0		54.6	
19:25-19:30	58.3		53.7	
19:30-19:35	59.7		54.6	
19:35-19:40	57.5		51.6	
19:40-19:45	58.0		53.3	
19:45-19:50	59.9		55.6	
19:50-19:55	60.5		54.2	
19:55-20:00	58.9		54.2	
20:00-20:05	59.5	58.5	53.9	54.3
20:05-20:10	58.3		52.1	
20:10-20:15	57.6		52.8	
20:15-20:20	58.7		55.1	
20:20-20:25	58.3		55.4	
20:25-20:30	59.0		55.5	
20:30-20:35	58.7		53.9	
20:35-20:40	57.8		53.7	
20:40-20:45	58.5		55.7	
20:45-20:50	57.7		54.3	
20:50-20:55	58.7		55.7	
20:55-21:00	58.6		54.3	
21:00-21:05	58.3	58.0	55.3	53.2
21:05-21:10	57.8		54.5	
21:10-21:15	59.4		55.0	
21:15-21:20	58.5		53.2	
21:20-21:25	57.3		51.8	
21:25-21:30	57.3		54.0	
21:30-21:35	58.0		53.5	
21:35-21:40	58.3		53.3	
21:40-21:45	56.0		52.5	
21:45-21:50	56.7		52.3	
21:50-21:55	57.5		52.8	
21:55-22:00	59.6		52.0	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	7-8			
	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	57.2	55.6	51.6	51.5
22:05-22:10	56.1		51.7	
22:10-22:15	56.1		51.5	
22:15-22:20	55.3		51.7	
22:20-22:25	57.0		51.8	
22:25-22:30	55.0		51.1	
22:30-22:35	56.6		52.4	
22:35-22:40	54.9		51.2	
22:40-22:45	55.0		51.9	
22:45-22:50	53.6		50.2	
22:50-22:55	54.6		50.6	
22:55-23:00	53.7		49.2	
23:00-23:05	55.9	54.8	51.7	51.2
23:05-23:10	54.7		49.5	
23:10-23:15	54.5		52.0	
23:15-23:20	54.7		52.5	
23:20-23:25	54.6		51.8	
23:25-23:30	55.7		52.1	
23:30-23:35	55.9		51.2	
23:35-23:40	53.0		47.4	
23:40-23:45	53.3		50.8	
23:45-23:50	54.5		50.0	
23:50-23:55	55.2		51.3	
23:55-00:00	54.4		51.0	
00:00-00:05	52.4	53.9	49.5	49.4
00:05-00:10	54.2		48.2	
00:10-00:15	53.0		49.1	
00:15-00:20	53.6		49.4	
00:20-00:25	55.0		50.5	
00:25-00:30	54.7		49.3	
00:30-00:35	54.0		50.3	
00:35-00:40	53.9		50.1	
00:40-00:45	52.7		48.5	
00:45-00:50	54.7		49.3	
00:50-00:55	54.1		50.1	
00:55-01:00	53.3		49.4	
01:00-01:05	55.2	53.7	50.4	48.3
01:05-01:10	56.2		49.1	
01:10-01:15	52.8		48.3	
01:15-01:20	54.7		47.0	
01:20-01:25	52.4		46.6	
01:25-01:30	52.0		44.5	
01:30-01:35	50.0		46.2	
01:35-01:40	52.0		48.7	
01:40-01:45	55.3		47.4	
01:45-01:50	52.9		48.5	
01:50-01:55	54.6		50.3	
01:55-02:00	51.7		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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	7-8			
	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	54.1	54.1	49.7	50.2
02:05-02:10	54.5		51.1	
02:10-02:15	53.2		49.5	
02:15-02:20	53.3		50.1	
02:20-02:25	53.9		50.9	
02:25-02:30	54.1		50.8	
02:30-02:35	54.9		50.3	
02:35-02:40	55.5		50.4	
02:40-02:45	54.1		50.2	
02:45-02:50	54.2		50.4	
02:50-02:55	53.2		50.1	
02:55-03:00	53.4		49.7	
03:00-03:05	55.8	54.5	51.4	50.4
03:05-03:10	53.7		49.8	
03:10-03:15	55.1		51.4	
03:15-03:20	52.7		49.8	
03:20-03:25	53.8		50.3	
03:25-03:30	55.1		50.2	
03:30-03:35	55.4		51.4	
03:35-03:40	54.4		50.4	
03:40-03:45	55.9		49.7	
03:45-03:50	52.5		50.7	
03:50-03:55	54.7		51.0	
03:55-04:00	53.7		51.4	
04:00-04:05	52.6	55.8	50.3	53.1
04:05-04:10	54.7		52.7	
04:10-04:15	55.7		53.8	
04:15-04:20	55.2		53.8	
04:20-04:25	56.9		54.0	
04:25-04:30	55.6		52.0	
04:30-04:35	54.2		51.6	
04:35-04:40	56.0		53.0	
04:40-04:45	55.0		53.3	
04:45-04:50	57.5		55.1	
04:50-04:55	57.2		54.9	
04:55-05:00	56.9		53.1	
05:00-05:05	57.5	56.9	53.2	54.5
05:05-05:10	57.7		53.7	
05:10-05:15	55.6		54.5	
05:15-05:20	55.9		54.7	
05:20-05:25	56.0		54.4	
05:25-05:30	56.5		55.2	
05:30-05:35	57.7		56.4	
05:35-05:40	57.6		54.1	
05:40-05:45	56.1		54.7	
05:45-05:50	56.5		55.0	
05:50-05:55	57.1		54.3	
05:55-06:00	57.4		55.6	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	7-8			
	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	60.6	61.3	56.9	57.2
06:05-06:10	60.6		56.5	
06:10-06:15	62.3		57.2	
06:15-06:20	60.7		57.4	
06:20-06:25	61.0		57.0	
06:25-06:30	62.0		58.6	
06:30-06:35	60.5		57.2	
06:35-06:40	61.0		56.6	
06:40-06:45	61.8		57.3	
06:45-06:50	60.4		56.3	
06:50-06:55	62.6		57.8	
06:55-07:00	61.8		58.3	
07:00-07:05	62.8	61.5	58.6	57.8
07:05-07:10	61.8		58.5	
07:10-07:15	60.3		56.5	
07:15-07:20	60.9		58.2	
07:20-07:25	61.7		57.8	
07:25-07:30	60.9		57.8	
07:30-07:35	61.7		57.8	
07:35-07:40	61.8		58.5	
07:40-07:45	60.3		57.5	
07:45-07:50	62.5		57.7	
07:50-07:55	62.2		57.2	
07:55-08:00	59.3		56.7	
08:00-08:05	61.7	60.9	57.3	57.0
08:05-08:10	61.2		56.7	
08:10-08:15	59.3		55.8	
08:15-08:20	60.7		57.7	
08:20-08:25	59.9		56.5	
08:25-08:30	62.4		57.6	
08:30-08:35	61.0		57.5	
08:35-08:40	59.7		56.1	
08:40-08:45	61.7		57.1	
08:45-08:50	61.0		57.5	
08:50-08:55	60.3		56.0	
08:55-09:00	60.4		57.0	
09:00-09:05	60.3	60.4	57.0	56.1
09:05-09:10	61.8		57.9	
09:10-09:15	60.8		56.3	
09:15-09:20	61.2		56.1	
09:20-09:25	58.8		55.5	
09:25-09:30	59.3		55.6	
09:30-09:35	58.2		54.6	
09:35-09:40	60.0		54.9	
09:40-09:45	60.1		55.3	
09:45-09:50	59.7		56.7	
09:50-09:55	62.1		57.0	
09:55-10:00	60.5		57.6	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	7-8			
	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	61.8	60.7	57.4	55.8
10:05-10:10	61.8		56.7	
10:10-10:15	60.6		56.9	
10:15-10:20	60.3		55.6	
10:20-10:25	62.2		56.8	
10:25-10:30	60.7		55.8	
10:30-10:35	59.4		55.8	
10:35-10:40	59.2		55.0	
10:40-10:45	58.6		54.4	
10:45-10:50	60.9		57.7	
10:50-10:55	60.2		56.3	
10:55-11:00	61.3		55.7	
11:00-11:05	59.3	60.1	56.3	56.1
11:05-11:10	61.0		56.2	
11:10-11:15	59.6		55.7	
11:15-11:20	60.5		56.5	
11:20-11:25	60.0		55.7	
11:25-11:30	58.9		54.2	
11:30-11:35	60.0		56.9	
11:35-11:40	59.6		54.9	
11:40-11:45	60.7		56.1	
11:45-11:50	60.7		53.9	
11:50-11:55	59.7		56.5	
11:55-12:00	60.4		56.9	
12:00-12:05	60.7	59.2	56.0	54.6
12:05-12:10	59.9		56.0	
12:10-12:15	58.0		53.8	
12:15-12:20	57.9		53.4	
12:20-12:25	58.0		54.8	
12:25-12:30	60.5		54.7	
12:30-12:35	58.3		54.7	
12:35-12:40	60.1		54.6	
12:40-12:45	58.6		54.0	
12:45-12:50	59.1		54.1	
12:50-12:55	59.4		54.8	
12:55-13:00	58.6		54.6	
13:00-13:05	59.3	59.4	54.8	55.2
13:05-13:10	59.3		54.5	
13:10-13:15	58.3		54.0	
13:15-13:20	58.9		54.3	
13:20-13:25	58.9		55.6	
13:25-13:30	59.4		55.2	
13:30-13:35	57.6		55.3	
13:35-13:40	60.3		56.1	
13:40-13:45	59.8		55.4	
13:45-13:50	59.7		55.4	
13:50-13:55	60.0		55.8	
13:55-14:00	60.7		53.1	

RS/S116/26/MAY

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	7-8			
	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	59.1	59.8	55.4	55.6
14:05-14:10	60.3		56.3	
14:10-14:15	58.9		55.6	
14:15-14:20	59.5		54.7	
14:20-14:25	59.1		53.8	
14:25-14:30	60.1		55.6	
14:30-14:35	61.1		56.5	
14:35-14:40	60.4		55.6	
14:40-14:45	59.8		56.8	
14:45-14:50	59.8		56.0	
14:50-14:55	58.6		55.6	
14:55-15:00	59.7		56.1	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	59.1	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{max} [dB(A)]	83.0	ค่ามาตรฐาน L_{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{dn} [dB(A)]	63.6	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_250/26		2 May 2026	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ST-C1-B27	SCARLET	ST-12D	10352334
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.7		93.9	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด				
	เดือนพฤษภาคม 2569				
	7-8				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
15:00-16:00	60.9	58.3	57.4	54.1	3.3
16:00-17:00	60.9	58.3	57.4	54.1	3.3
17:00-18:00	61.2	58.3	58.1	54.1	4.0
18:00-19:00	60.2	58.3	55.7	54.1	1.6
19:00-20:00	59.3	58.3	52.4	54.1	-1.7
20:00-21:00	58.5	58.3	45.0	54.1	-9.1
21:00-22:00	58.0	58.3	*	54.1	*
22:00-22:05	57.2	55.8	54.6	49.1	5.5
22:05-22:10	56.1	55.8	47.3	49.1	-1.8
22:10-22:15	56.1	55.8	47.3	49.1	-1.8
22:15-22:20	55.3	55.8	*	49.1	*
22:20-22:25	57.0	55.8	53.8	49.1	4.7
22:25-22:30	55.0	55.8	*	49.1	*
22:30-22:35	56.6	55.8	51.9	49.1	2.8
22:35-22:40	54.9	55.8	*	49.1	*
22:40-22:45	55.0	55.8	*	49.1	*
22:45-22:50	53.6	55.8	*	49.1	*
22:50-22:55	54.6	55.8	*	49.1	*
22:55-23:00	53.7	55.8	*	49.1	*
23:00-23:05	55.9	55.8	42.5	49.1	-6.6
23:05-23:10	54.7	55.8	*	49.1	*
23:10-23:15	54.5	55.8	*	49.1	*
23:15-23:20	54.7	55.8	*	49.1	*
23:20-23:25	54.6	55.8	*	49.1	*
23:25-23:30	55.7	55.8	*	49.1	*
23:30-23:35	55.9	55.8	42.5	49.1	-6.6
23:35-23:40	53.0	55.8	*	49.1	*
23:40-23:45	53.3	55.8	*	49.1	*
23:45-23:50	54.5	55.8	*	49.1	*
23:50-23:55	55.2	55.8	*	49.1	*
23:55-00:00	54.4	55.8	*	49.1	*
00:00-00:05	52.4	55.8	*	49.1	*
00:05-00:10	54.2	55.8	*	49.1	*
00:10-00:15	53.0	55.8	*	49.1	*
00:15-00:20	53.6	55.8	*	49.1	*
00:20-00:25	55.0	55.8	*	49.1	*
00:25-00:30	54.7	55.8	*	49.1	*
00:30-00:35	54.0	55.8	*	49.1	*
00:35-00:40	53.9	55.8	*	49.1	*
00:40-00:45	52.7	55.8	*	49.1	*
00:45-00:50	54.7	55.8	*	49.1	*
00:50-00:55	54.1	55.8	*	49.1	*
00:55-01:00	53.3	55.8	*	49.1	*
01:00-01:05	55.2	55.8	*	49.1	*
01:05-01:10	56.2	55.8	48.6	49.1	-0.5
01:10-01:15	52.8	55.8	*	49.1	*
01:15-01:20	54.7	55.8	*	49.1	*
01:20-01:25	52.4	55.8	*	49.1	*

RS/S116/26/MAY

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด				
	เดือนพฤษภาคม 2569				
	7-8				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:25-01:30	52.0	55.8	*	49.1	*
01:30-01:35	50.0	55.8	*	49.1	*
01:35-01:40	52.0	55.8	*	49.1	*
01:40-01:45	55.3	55.8	*	49.1	*
01:45-01:50	52.9	55.8	*	49.1	*
01:50-01:55	54.6	55.8	*	49.1	*
01:55-02:00	51.7	55.8	*	49.1	*
02:00-02:05	54.1	55.8	*	49.1	*
02:05-02:10	54.5	55.8	*	49.1	*
02:10-02:15	53.2	55.8	*	49.1	*
02:15-02:20	53.3	55.8	*	49.1	*
02:20-02:25	53.9	55.8	*	49.1	*
02:25-02:30	54.1	55.8	*	49.1	*
02:30-02:35	54.9	55.8	*	49.1	*
02:35-02:40	55.5	55.8	*	49.1	*
02:40-02:45	54.1	55.8	*	49.1	*
02:45-02:50	54.2	55.8	*	49.1	*
02:50-02:55	53.2	55.8	*	49.1	*
02:55-03:00	53.4	55.8	*	49.1	*
03:00-03:05	55.8	55.8	*	49.1	*
03:05-03:10	53.7	55.8	*	49.1	*
03:10-03:15	55.1	55.8	*	49.1	*
03:15-03:20	52.7	55.8	*	49.1	*
03:20-03:25	53.8	55.8	*	49.1	*
03:25-03:30	55.1	55.8	*	49.1	*
03:30-03:35	55.4	55.8	*	49.1	*
03:35-03:40	54.4	55.8	*	49.1	*
03:40-03:45	55.9	55.8	42.5	49.1	-6.6
03:45-03:50	52.5	55.8	*	49.1	*
03:50-03:55	54.7	55.8	*	49.1	*
03:55-04:00	53.7	55.8	*	49.1	*
04:00-04:05	52.6	55.8	*	49.1	*
04:05-04:10	54.7	55.8	*	49.1	*
04:10-04:15	55.7	55.8	*	49.1	*
04:15-04:20	55.2	55.8	*	49.1	*
04:20-04:25	56.9	55.8	53.4	49.1	4.3
04:25-04:30	55.6	55.8	*	49.1	*
04:30-04:35	54.2	55.8	*	49.1	*
04:35-04:40	56.0	55.8	45.5	49.1	-3.6
04:40-04:45	55.0	55.8	*	49.1	*
04:45-04:50	57.5	55.8	55.6	49.1	6.5
04:50-04:55	57.2	55.8	54.6	49.1	5.5
04:55-05:00	56.9	55.8	53.4	49.1	4.3
05:00-05:05	57.5	55.8	55.6	49.1	6.5
05:05-05:10	57.7	55.8	56.2	49.1	7.1
05:10-05:15	55.6	55.8	*	49.1	*
05:15-05:20	55.9	55.8	42.5	49.1	-6.6
05:20-05:25	56.0	55.8	45.5	49.1	-3.6
05:25-05:30	56.5	55.8	51.2	49.1	2.1
05:30-05:35	57.7	55.8	56.2	49.1	7.1
05:35-05:40	57.6	55.8	55.9	49.1	6.8
05:40-05:45	56.1	55.8	47.3	49.1	-1.8
05:45-05:50	56.5	55.8	51.2	49.1	2.1
05:50-05:55	57.1	55.8	54.2	49.1	5.1
05:55-06:00	57.4	55.8	55.3	49.1	6.2

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด				
	เดือนพฤษภาคม 2569				
	7-8				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
06:00-07:00	61.3	58.3	58.3	54.1	4.2
07:00-08:00	61.5	58.3	58.7	54.1	4.6
08:00-09:00	60.9	58.3	57.4	54.1	3.3
09:00-10:00	60.4	58.3	56.2	54.1	2.1
10:00-11:00	60.7	58.3	57.0	54.1	2.9
11:00-12:00	60.1	58.3	55.4	54.1	1.3
12:00-13:00	59.2	58.3	51.9	54.1	-2.2
13:00-14:00	59.4	58.3	52.9	54.1	-1.2
14:00-15:00	59.8	58.3	54.5	54.1	0.4
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด เมื่อวันที่ 7-8 พฤษภาคม 2569

วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
= ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567

มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
= ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

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

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด
- ☑ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
- ☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
- ☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
- ☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) -

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง
- ☑ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
- ☑ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
- ☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
(ระบุ) -

สรุปผล
- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
- ☑ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/S116/26/MAY

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด		
	เดือนพฤษภาคม 2569		
	7-8		
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{eq} 8 hr [dB(A)]	L_{max} [dB(A)]
15:00-16:00	60.9	59.7	79.7
16:00-17:00	60.9		
17:00-18:00	61.2		
18:00-19:00	60.2		
19:00-20:00	59.3		
20:00-21:00	58.5		
21:00-22:00	58.0		
22:00-23:00	55.6		
23:00-00:00	54.8	56.5	83.0
00:00-01:00	53.9		
01:00-02:00	53.7		
02:00-03:00	54.1		
03:00-04:00	54.5		
04:00-05:00	55.8		
05:00-06:00	56.9		
06:00-07:00	61.3		
07:00-08:00	61.5	60.3	82.8
08:00-09:00	60.9		
09:00-10:00	60.4		
10:00-11:00	60.7		
11:00-12:00	60.1		
12:00-13:00	59.2		
13:00-14:00	59.4		
14:00-15:00	59.8		

Sound Level Meter Data			
Calibrate Sheet No.: Noise B_250/26		2 May 2026	
SLM No.	Brand	Model	Serial No.
5T-C1-B27	SCARLET	ST-12D	10352334
Actual Reading [dB]			
Before Adjustment		After Adjustment	
93.7		93.9	

หมายเหตุ:
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	8-9			
	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	58.9	61.7	54.6	57.0
15:05-15:10	59.6		54.6	
15:10-15:15	59.9		55.9	
15:15-15:20	61.0		57.0	
15:20-15:25	63.5		56.0	
15:25-15:30	60.4		55.6	
15:30-15:35	60.9		57.3	
15:35-15:40	61.9		57.5	
15:40-15:45	63.4		57.7	
15:45-15:50	63.4		58.0	
15:50-15:55	63.1		59.5	
15:55-16:00	61.7		58.8	
16:00-16:05	62.0	61.2	59.3	58.0
16:05-16:10	62.1		58.5	
16:10-16:15	61.4		58.0	
16:15-16:20	60.7		57.1	
16:20-16:25	61.1		58.7	
16:25-16:30	60.8		57.7	
16:30-16:35	60.3		57.6	
16:35-16:40	61.2		58.7	
16:40-16:45	61.1		56.5	
16:45-16:50	60.6		56.5	
16:50-16:55	61.5		58.3	
16:55-17:00	61.6		58.4	
17:00-17:05	61.7	61.0	58.3	58.2
17:05-17:10	62.0		58.2	
17:10-17:15	59.9		56.5	
17:15-17:20	60.6		58.5	
17:20-17:25	61.1		58.6	
17:25-17:30	60.5		57.9	
17:30-17:35	60.2		57.6	
17:35-17:40	58.8		55.8	
17:40-17:45	61.2		58.2	
17:45-17:50	61.1		58.2	
17:50-17:55	61.6		58.7	
17:55-18:00	61.7		57.8	

RS/S116/26/MAY

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	8-9			
	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	60.8	60.3	58.8	56.5
18:05-18:10	61.2		57.9	
18:10-18:15	60.4		57.8	
18:15-18:20	61.6		58.0	
18:20-18:25	60.1		55.9	
18:25-18:30	60.7		55.7	
18:30-18:35	60.7		57.8	
18:35-18:40	61.5		57.1	
18:40-18:45	59.9		56.3	
18:45-18:50	58.9		56.5	
18:50-18:55	57.6		53.1	
18:55-19:00	58.0		54.6	
19:00-19:05	58.0	57.9	54.8	53.4
19:05-19:10	58.4		54.6	
19:10-19:15	57.7		54.8	
19:15-19:20	58.2		54.1	
19:20-19:25	60.3		55.5	
19:25-19:30	56.7		52.0	
19:30-19:35	56.4		53.0	
19:35-19:40	57.0		52.8	
19:40-19:45	55.9		52.8	
19:45-19:50	58.3		54.7	
19:50-19:55	58.3		53.4	
19:55-20:00	57.6		51.9	
20:00-20:05	56.9	57.7	51.2	52.4
20:05-20:10	57.1		52.4	
20:10-20:15	57.2		54.1	
20:15-20:20	59.2		55.1	
20:20-20:25	57.2		54.1	
20:25-20:30	57.5		53.2	
20:30-20:35	59.0		55.2	
20:35-20:40	58.3		55.1	
20:40-20:45	58.0		51.9	
20:45-20:50	57.3		51.0	
20:50-20:55	57.0		49.9	
20:55-21:00	56.4		51.9	
21:00-21:05	56.9	57.3	52.8	52.8
21:05-21:10	56.8		51.7	
21:10-21:15	57.8		52.9	
21:15-21:20	58.7		52.1	
21:20-21:25	57.5		51.3	
21:25-21:30	56.9		53.3	
21:30-21:35	57.6		53.7	
21:35-21:40	57.1		52.9	
21:40-21:45	56.3		52.0	
21:45-21:50	58.6		53.3	
21:50-21:55	57.4		53.0	
21:55-22:00	54.8		50.7	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	8-9			
	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	56.2	56.1	52.6	52.3
22:05-22:10	57.0		52.6	
22:10-22:15	56.5		54.2	
22:15-22:20	56.9		54.5	
22:20-22:25	56.2		52.3	
22:25-22:30	56.3		52.7	
22:30-22:35	55.8		52.7	
22:35-22:40	54.8		52.3	
22:40-22:45	56.4		51.2	
22:45-22:50	54.8		51.0	
22:50-22:55	55.3		51.2	
22:55-23:00	56.2		50.7	
23:00-23:05	55.4	54.9	51.5	51.5
23:05-23:10	56.1		51.7	
23:10-23:15	56.3		51.7	
23:15-23:20	55.9		51.8	
23:20-23:25	55.2		51.8	
23:25-23:30	55.5		51.1	
23:30-23:35	52.9		49.9	
23:35-23:40	53.2		49.8	
23:40-23:45	52.7		49.1	
23:45-23:50	53.3		49.2	
23:50-23:55	54.8		51.5	
23:55-00:00	55.3		52.3	
00:00-00:05	56.9	54.3	51.7	50.3
00:05-00:10	54.3		50.5	
00:10-00:15	53.0		49.9	
00:15-00:20	53.1		49.9	
00:20-00:25	54.3		51.0	
00:25-00:30	53.7		50.5	
00:30-00:35	53.6		49.8	
00:35-00:40	53.2		50.3	
00:40-00:45	53.4		50.3	
00:45-00:50	54.8		50.8	
00:50-00:55	54.6		50.3	
00:55-01:00	55.2		50.9	
01:00-01:05	54.6	54.0	51.8	49.8
01:05-01:10	56.8		50.7	
01:10-01:15	53.4		50.3	
01:15-01:20	52.6		47.7	
01:20-01:25	54.2		49.8	
01:25-01:30	53.6		50.1	
01:30-01:35	56.3		50.0	
01:35-01:40	53.5		49.9	
01:40-01:45	54.4		48.0	
01:45-01:50	53.1		47.2	
01:50-01:55	50.0		48.2	
01:55-02:00	52.0		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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	8-9			
	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	53.5	53.4	48.0	48.0
02:05-02:10	53.5		49.2	
02:10-02:15	54.1		46.7	
02:15-02:20	52.2		47.8	
02:20-02:25	53.0		48.0	
02:25-02:30	53.6		49.3	
02:30-02:35	52.7		46.4	
02:35-02:40	51.5		49.6	
02:40-02:45	53.5		50.4	
02:45-02:50	53.7		47.2	
02:50-02:55	53.5		50.4	
02:55-03:00	54.9		50.4	
03:00-03:05	56.0	53.9	52.1	49.5
03:05-03:10	55.8		50.7	
03:10-03:15	54.3		50.3	
03:15-03:20	54.3		49.5	
03:20-03:25	52.9		49.8	
03:25-03:30	55.9		50.4	
03:30-03:35	53.7		48.5	
03:35-03:40	52.7		48.8	
03:40-03:45	51.0		49.5	
03:45-03:50	52.0		46.6	
03:50-03:55	51.2		49.4	
03:55-04:00	53.3		48.2	
04:00-04:05	54.4	55.1	47.3	49.9
04:05-04:10	52.8		47.2	
04:10-04:15	53.8		48.1	
04:15-04:20	53.0		47.9	
04:20-04:25	54.5		46.7	
04:25-04:30	53.4		49.9	
04:30-04:35	55.2		50.4	
04:35-04:40	56.5		51.5	
04:40-04:45	55.7		53.7	
04:45-04:50	56.6		54.0	
04:50-04:55	56.2		52.7	
04:55-05:00	56.9		50.3	
05:00-05:05	55.5	55.8	51.6	52.1
05:05-05:10	53.7		50.2	
05:10-05:15	54.2		53.0	
05:15-05:20	56.2		54.5	
05:20-05:25	55.8		51.7	
05:25-05:30	56.0		52.1	
05:30-05:35	55.8		49.7	
05:35-05:40	55.1		50.8	
05:40-05:45	57.0		52.5	
05:45-05:50	56.3		54.9	
05:50-05:55	56.4		52.8	
05:55-06:00	56.2		55.2	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีชุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	8-9			
	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	57.5	58.8	53.9	54.6
06:05-06:10	58.8		55.3	
06:10-06:15	59.2		53.8	
06:15-06:20	57.3		52.6	
06:20-06:25	58.7		55.3	
06:25-06:30	58.1		54.9	
06:30-06:35	59.7		54.4	
06:35-06:40	58.8		56.0	
06:40-06:45	60.3		55.4	
06:45-06:50	59.4		55.1	
06:50-06:55	58.7		54.6	
06:55-07:00	58.4		53.2	
07:00-07:05	59.2	59.2	55.0	55.4
07:05-07:10	58.6		55.3	
07:10-07:15	60.8		55.4	
07:15-07:20	60.1		55.8	
07:20-07:25	59.3		55.7	
07:25-07:30	58.9		55.1	
07:30-07:35	59.4		56.3	
07:35-07:40	58.6		55.6	
07:40-07:45	59.4		55.5	
07:45-07:50	59.1		55.7	
07:50-07:55	58.2		54.6	
07:55-08:00	58.1		54.5	
08:00-08:05	58.0	57.8	54.2	53.2
08:05-08:10	56.9		52.8	
08:10-08:15	57.0		53.7	
08:15-08:20	59.3		54.1	
08:20-08:25	56.7		52.2	
08:25-08:30	56.9		52.5	
08:30-08:35	58.8		54.9	
08:35-08:40	57.9		52.7	
08:40-08:45	57.5		53.0	
08:45-08:50	58.7		54.3	
08:50-08:55	57.1		53.2	
08:55-09:00	57.8		53.8	
09:00-09:05	57.4	56.5	53.2	52.3
09:05-09:10	55.7		52.3	
09:10-09:15	57.5		53.6	
09:15-09:20	55.6		51.7	
09:20-09:25	55.4		50.7	
09:25-09:30	56.6		52.3	
09:30-09:35	54.5		51.0	
09:35-09:40	57.7		53.4	
09:40-09:45	55.5		50.4	
09:45-09:50	56.3		52.7	
09:50-09:55	57.4		52.8	
09:55-10:00	57.4		52.2	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	8-9			
	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	57.1	57.5	52.3	52.9
10:05-10:10	56.2		53.2	
10:10-10:15	56.7		51.9	
10:15-10:20	57.5		56.0	
10:20-10:25	59.7		52.9	
10:25-10:30	57.5		53.2	
10:30-10:35	56.9		52.5	
10:35-10:40	57.9		53.1	
10:40-10:45	57.4		54.1	
10:45-10:50	57.5		52.8	
10:50-10:55	57.2		51.5	
10:55-11:00	57.5		53.1	
11:00-11:05	58.7	58.7	54.9	54.7
11:05-11:10	56.1		53.4	
11:10-11:15	59.4		53.5	
11:15-11:20	58.9		54.4	
11:20-11:25	58.4		54.9	
11:25-11:30	60.1		55.3	
11:30-11:35	59.4		54.7	
11:35-11:40	58.9		55.0	
11:40-11:45	59.3		55.6	
11:45-11:50	57.6		53.3	
11:50-11:55	57.7		54.3	
11:55-12:00	58.9		55.6	
12:00-12:05	59.0	58.8	55.0	54.3
12:05-12:10	58.9		54.1	
12:10-12:15	57.6		53.4	
12:15-12:20	60.1		54.8	
12:20-12:25	60.2		55.6	
12:25-12:30	59.5		55.6	
12:30-12:35	58.1		54.4	
12:35-12:40	59.1		54.3	
12:40-12:45	59.9		55.5	
12:45-12:50	57.1		53.7	
12:50-12:55	57.0		53.0	
12:55-13:00	58.1		53.9	
13:00-13:05	57.3	57.6	54.1	53.2
13:05-13:10	57.1		53.2	
13:10-13:15	57.7		53.5	
13:15-13:20	56.3		52.5	
13:20-13:25	57.9		52.9	
13:25-13:30	57.1		52.5	
13:30-13:35	56.4		53.5	
13:35-13:40	58.1		53.7	
13:40-13:45	57.6		53.6	
13:45-13:50	59.7		54.0	
13:50-13:55	57.5		51.8	
13:55-14:00	56.9		51.8	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	8-9			
	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	56.5	57.4	52.0	52.6
14:05-14:10	58.0		54.8	
14:10-14:15	58.5		53.6	
14:15-14:20	56.2		52.8	
14:20-14:25	58.6		55.2	
14:25-14:30	58.2		52.3	
14:30-14:35	57.0		52.5	
14:35-14:40	58.9		53.9	
14:40-14:45	57.2		52.6	
14:45-14:50	56.1		52.6	
14:50-14:55	55.9		50.8	
14:55-15:00	56.8		52.9	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	58.0	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{max} [dB(A)]	84.9	ค่ามาตรฐาน L_{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{dn} [dB(A)]	62.6	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_250/26		2 May 2026	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ST-C1-B27	SCARLET	ST-12D	10352334
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.7		93.9	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/S116/26/MAY

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด				
	เดือนพฤษภาคม 2569				
	8-9				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
15:00-16:00	61.7	56.7	60.0	52.2	7.8
16:00-17:00	61.2	56.7	59.3	52.2	7.1
17:00-18:00	61.0	56.7	59.0	52.2	6.8
18:00-19:00	60.3	56.7	57.8	52.2	5.6
19:00-20:00	57.9	56.7	51.7	52.2	-0.5
20:00-21:00	57.7	56.7	50.8	52.2	-1.4
21:00-22:00	57.3	56.7	48.4	52.2	-3.8
22:00-22:05	56.2	52.4	56.9	48.6	8.3
22:05-22:10	57.0	52.4	58.2	48.6	9.6
22:10-22:15	56.5	52.4	57.4	48.6	8.8
22:15-22:20	56.9	52.4	58.0	48.6	9.4
22:20-22:25	56.2	52.4	56.9	48.6	8.3
22:25-22:30	56.3	52.4	57.0	48.6	8.4
22:30-22:35	55.8	52.4	56.1	48.6	7.5
22:35-22:40	54.8	52.4	54.1	48.6	5.5
22:40-22:45	56.4	52.4	57.2	48.6	8.6
22:45-22:50	54.8	52.4	54.1	48.6	5.5
22:50-22:55	55.3	52.4	55.2	48.6	6.6
22:55-23:00	56.2	52.4	56.9	48.6	8.3
23:00-23:05	55.4	52.4	55.4	48.6	6.8
23:05-23:10	56.1	52.4	56.7	48.6	8.1
23:10-23:15	56.3	52.4	57.0	48.6	8.4
23:15-23:20	55.9	52.4	56.3	48.6	7.7
23:20-23:25	55.2	52.4	55.0	48.6	6.4
23:25-23:30	55.5	52.4	55.6	48.6	7.0
23:30-23:35	52.9	52.4	46.3	48.6	-2.3
23:35-23:40	53.2	52.4	48.5	48.6	-0.1
23:40-23:45	52.7	52.4	43.9	48.6	-4.7
23:45-23:50	53.3	52.4	49.0	48.6	0.4
23:50-23:55	54.8	52.4	54.1	48.6	5.5
23:55-00:00	55.3	52.4	55.2	48.6	6.6
00:00-00:05	56.9	52.4	58.0	48.6	9.4
00:05-00:10	54.3	52.4	52.8	48.6	4.2
00:10-00:15	53.0	52.4	47.1	48.6	-1.5
00:15-00:20	53.1	52.4	47.8	48.6	-0.8
00:20-00:25	54.3	52.4	52.8	48.6	4.2
00:25-00:30	53.7	52.4	50.8	48.6	2.2
00:30-00:35	53.6	52.4	50.4	48.6	1.8
00:35-00:40	53.2	52.4	48.5	48.6	-0.1
00:40-00:45	53.4	52.4	49.5	48.6	0.9
00:45-00:50	54.8	52.4	54.1	48.6	5.5
00:50-00:55	54.6	52.4	53.6	48.6	5.0
00:55-01:00	55.2	52.4	55.0	48.6	6.4
01:00-01:05	54.6	52.4	53.6	48.6	5.0
01:05-01:10	56.8	52.4	57.8	48.6	9.2
01:10-01:15	53.4	52.4	49.5	48.6	0.9
01:15-01:20	52.6	52.4	42.1	48.6	-6.5
01:20-01:25	54.2	52.4	52.5	48.6	3.9

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด				
	เดือนพฤษภาคม 2569				
	8-9				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:25-01:30	53.6	52.4	50.4	48.6	1.8
01:30-01:35	56.3	52.4	57.0	48.6	8.4
01:35-01:40	53.5	52.4	50.0	48.6	1.4
01:40-01:45	54.4	52.4	53.1	48.6	4.5
01:45-01:50	53.1	52.4	47.8	48.6	-0.8
01:50-01:55	50.0	52.4	*	48.6	*
01:55-02:00	52.0	52.4	*	48.6	*
02:00-02:05	53.5	52.4	50.0	48.6	1.4
02:05-02:10	53.5	52.4	50.0	48.6	1.4
02:10-02:15	54.1	52.4	52.2	48.6	3.6
02:15-02:20	52.2	52.4	*	48.6	*
02:20-02:25	53.0	52.4	47.1	48.6	-1.5
02:25-02:30	53.6	52.4	50.4	48.6	1.8
02:30-02:35	52.7	52.4	43.9	48.6	-4.7
02:35-02:40	51.5	52.4	*	48.6	*
02:40-02:45	53.5	52.4	50.0	48.6	1.4
02:45-02:50	53.7	52.4	50.8	48.6	2.2
02:50-02:55	53.5	52.4	50.0	48.6	1.4
02:55-03:00	54.9	52.4	54.3	48.6	5.7
03:00-03:05	56.0	52.4	56.5	48.6	7.9
03:05-03:10	55.8	52.4	56.1	48.6	7.5
03:10-03:15	54.3	52.4	52.8	48.6	4.2
03:15-03:20	54.3	52.4	52.8	48.6	4.2
03:20-03:25	52.9	52.4	46.3	48.6	-2.3
03:25-03:30	55.9	52.4	56.3	48.6	7.7
03:30-03:35	53.7	52.4	50.8	48.6	2.2
03:35-03:40	52.7	52.4	43.9	48.6	-4.7
03:40-03:45	51.0	52.4	*	48.6	*
03:45-03:50	52.0	52.4	*	48.6	*
03:50-03:55	51.2	52.4	*	48.6	*
03:55-04:00	53.3	52.4	49.0	48.6	0.4
04:00-04:05	54.4	52.4	53.1	48.6	4.5
04:05-04:10	52.8	52.4	45.2	48.6	-3.4
04:10-04:15	53.8	52.4	51.2	48.6	2.6
04:15-04:20	53.0	52.4	47.1	48.6	-1.5
04:20-04:25	54.5	52.4	53.3	48.6	4.7
04:25-04:30	53.4	52.4	49.5	48.6	0.9
04:30-04:35	55.2	52.4	55.0	48.6	6.4
04:35-04:40	56.5	52.4	57.4	48.6	8.8
04:40-04:45	55.7	52.4	56.0	48.6	7.4
04:45-04:50	56.6	52.4	57.5	48.6	8.9
04:50-04:55	56.2	52.4	56.9	48.6	8.3
04:55-05:00	56.9	52.4	58.0	48.6	9.4
05:00-05:05	55.5	52.4	55.6	48.6	7.0
05:05-05:10	53.7	52.4	50.8	48.6	2.2
05:10-05:15	54.2	52.4	52.5	48.6	3.9
05:15-05:20	56.2	52.4	56.9	48.6	8.3
05:20-05:25	55.8	52.4	56.1	48.6	7.5
05:25-05:30	56.0	52.4	56.5	48.6	7.9
05:30-05:35	55.8	52.4	56.1	48.6	7.5
05:35-05:40	55.1	52.4	54.8	48.6	6.2
05:40-05:45	57.0	52.4	58.2	48.6	9.6
05:45-05:50	56.3	52.4	57.0	48.6	8.4
05:50-05:55	56.4	52.4	57.2	48.6	8.6
05:55-06:00	56.2	52.4	56.9	48.6	8.3

RS/S116/26/MAY

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด				
	เดือนพฤษภาคม 2569				
	8-9				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
06:00-07:00	58.8	56.7	54.6	52.2	2.4
07:00-08:00	59.2	56.7	55.6	52.2	3.4
08:00-09:00	57.8	56.7	51.3	52.2	-0.9
09:00-10:00	56.5	56.7	*	52.2	*
10:00-11:00	57.5	56.7	49.8	52.2	-2.4
11:00-12:00	58.7	56.7	54.4	52.2	2.2
12:00-13:00	58.8	56.7	54.6	52.2	2.4
13:00-14:00	57.6	56.7	50.3	52.2	-1.9
14:00-15:00	57.4	56.7	49.1	52.2	-3.1
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด เมื่อวันที่ 8-9 พฤษภาคม 2569

วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
= ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567

มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
= ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

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

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด
- ☑ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
- ☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
- ☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
- ☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) -

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง
- ☑ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
- ☑ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
- ☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
(ระบุ) -

สรุปผล
- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
- ☑ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด		
	เดือนพฤษภาคม 2569		
	8-9		
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{eq} 8 hr [dB(A)]	L_{max} [dB(A)]
15:00-16:00	61.7	59.6	84.9
16:00-17:00	61.2		
17:00-18:00	61.0		
18:00-19:00	60.3		
19:00-20:00	57.9		
20:00-21:00	57.7		
21:00-22:00	57.3		
22:00-23:00	56.1		
23:00-00:00	54.9	55.4	82.1
00:00-01:00	54.3		
01:00-02:00	54.0		
02:00-03:00	53.4		
03:00-04:00	53.9		
04:00-05:00	55.1		
05:00-06:00	55.8		
06:00-07:00	58.8		
07:00-08:00	59.2	58.0	78.6
08:00-09:00	57.8		
09:00-10:00	56.5		
10:00-11:00	57.5		
11:00-12:00	58.7		
12:00-13:00	58.8		
13:00-14:00	57.6		
14:00-15:00	57.4		

Sound Level Meter Data

Calibrate Sheet No.: Noise B_250/26		2 May 2026	
SLM No.	Brand	Model	Serial No.
ST-C1-B27	SCARLET	ST-12D	10352334

Actual Reading [dB]

Before Adjustment	After Adjustment
93.7	93.9

หมายเหตุ:
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

RS/S116/26/MAY

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	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)]
15:00-15:05	57.0	57.3	51.2	53.1
15:05-15:10	57.3		53.5	
15:10-15:15	56.4		52.1	
15:15-15:20	56.8		52.4	
15:20-15:25	57.8		52.3	
15:25-15:30	56.8		53.5	
15:30-15:35	57.1		53.5	
15:35-15:40	56.6		53.1	
15:40-15:45	56.9		53.2	
15:45-15:50	59.2		54.2	
15:50-15:55	58.5		54.2	
15:55-16:00	56.0		52.7	
16:00-16:05	58.0	60.0	53.8	55.4
16:05-16:10	58.0		54.3	
16:10-16:15	59.2		55.4	
16:15-16:20	58.7		54.6	
16:20-16:25	59.4		54.5	
16:25-16:30	59.7		55.0	
16:30-16:35	60.0		55.5	
16:35-16:40	59.9		55.5	
16:40-16:45	59.8		55.4	
16:45-16:50	59.6		55.7	
16:50-16:55	61.5		58.5	
16:55-17:00	63.3		59.5	
17:00-17:05	62.0	61.3	58.2	56.7
17:05-17:10	62.3		57.8	
17:10-17:15	61.5		57.2	
17:15-17:20	61.3		56.7	
17:20-17:25	61.1		58.4	
17:25-17:30	60.0		56.0	
17:30-17:35	60.5		56.1	
17:35-17:40	61.5		57.8	
17:40-17:45	61.1		54.6	
17:45-17:50	60.9		56.3	
17:50-17:55	61.0		57.1	
17:55-18:00	62.0		56.2	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	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	61.7	61.0	58.9	56.8
18:05-18:10	63.2		58.8	
18:10-18:15	61.3		56.3	
18:15-18:20	62.1		58.4	
18:20-18:25	61.4		57.0	
18:25-18:30	60.5		56.9	
18:30-18:35	60.2		55.9	
18:35-18:40	60.2		54.8	
18:40-18:45	59.9		54.5	
18:45-18:50	59.1		55.7	
18:50-18:55	60.8		57.0	
18:55-19:00	59.8		56.8	
19:00-19:05	60.9	59.1	56.3	53.3
19:05-19:10	58.7		53.8	
19:10-19:15	59.3		54.6	
19:15-19:20	60.9		55.2	
19:20-19:25	59.3		54.7	
19:25-19:30	58.4		52.8	
19:30-19:35	57.9		53.3	
19:35-19:40	58.4		51.6	
19:40-19:45	57.2		52.7	
19:45-19:50	57.8		52.0	
19:50-19:55	58.1		54.1	
19:55-20:00	60.0		53.1	
20:00-20:05	59.5	58.6	54.5	53.1
20:05-20:10	58.3		52.8	
20:10-20:15	58.6		53.8	
20:15-20:20	59.5		53.4	
20:20-20:25	59.3		54.3	
20:25-20:30	58.7		53.3	
20:30-20:35	59.6		52.1	
20:35-20:40	57.5		52.1	
20:40-20:45	57.2		53.4	
20:45-20:50	59.5		53.1	
20:50-20:55	57.6		52.8	
20:55-21:00	57.2		51.3	
21:00-21:05	54.3	56.6	52.0	51.0
21:05-21:10	56.9		50.5	
21:10-21:15	55.7		52.0	
21:15-21:20	57.9		53.2	
21:20-21:25	57.0		51.0	
21:25-21:30	56.2		52.0	
21:30-21:35	58.6		50.2	
21:35-21:40	55.4		50.2	
21:40-21:45	56.1		51.7	
21:45-21:50	55.4		50.8	
21:50-21:55	55.8		51.8	
21:55-22:00	57.9		50.6	

RS/S116/26/MAY

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

BY111/05/69

168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	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	55.5	54.7	52.9	51.6
22:05-22:10	55.7		52.7	
22:10-22:15	54.1		52.2	
22:15-22:20	54.8		52.5	
22:20-22:25	55.6		51.7	
22:25-22:30	54.3		51.7	
22:30-22:35	55.0		51.6	
22:35-22:40	55.3		51.0	
22:40-22:45	54.3		49.9	
22:45-22:50	53.4		50.6	
22:50-22:55	53.5		51.1	
22:55-23:00	53.8		50.4	
23:00-23:05	55.5	53.8	51.2	49.6
23:05-23:10	53.0		49.7	
23:10-23:15	53.4		49.6	
23:15-23:20	55.1		48.4	
23:20-23:25	54.1		50.8	
23:25-23:30	55.2		49.2	
23:30-23:35	52.2		48.4	
23:35-23:40	53.7		48.4	
23:40-23:45	53.2		50.8	
23:45-23:50	52.8		50.5	
23:50-23:55	53.8		49.8	
23:55-00:00	51.4		46.6	
00:00-00:05	52.0	52.2	48.4	47.4
00:05-00:10	52.7		46.7	
00:10-00:15	53.1		47.4	
00:15-00:20	51.2		46.8	
00:20-00:25	51.3		45.2	
00:25-00:30	51.0		47.9	
00:30-00:35	51.6		49.7	
00:35-00:40	52.2		50.7	
00:40-00:45	52.3		47.3	
00:45-00:50	54.1		47.6	
00:50-00:55	52.3		46.1	
00:55-01:00	51.0		48.5	
01:00-01:05	50.4	51.9	46.8	46.8
01:05-01:10	51.0		45.9	
01:10-01:15	52.4		46.9	
01:15-01:20	50.6		47.0	
01:20-01:25	50.8		46.6	
01:25-01:30	49.9		47.2	
01:30-01:35	51.7		46.8	
01:35-01:40	49.5		44.2	
01:40-01:45	50.1		45.0	
01:45-01:50	50.4		48.9	
01:50-01:55	54.9		50.9	
01:55-02:00	55.4		50.4	

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

BY111/05/69

168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	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	54.1	53.1	51.2	49.1
02:05-02:10	53.0		51.3	
02:10-02:15	53.8		51.5	
02:15-02:20	53.6		49.1	
02:20-02:25	52.4		49.5	
02:25-02:30	52.2		48.6	
02:30-02:35	52.2		47.9	
02:35-02:40	53.3		48.8	
02:40-02:45	54.4		49.4	
02:45-02:50	54.0		49.1	
02:50-02:55	51.3		48.9	
02:55-03:00	52.0		50.3	
03:00-03:05	55.5	54.5	51.0	50.1
03:05-03:10	54.9		50.9	
03:10-03:15	55.0		50.1	
03:15-03:20	54.6		49.3	
03:20-03:25	55.0		51.2	
03:25-03:30	53.3		49.0	
03:30-03:35	54.0		50.1	
03:35-03:40	54.5		50.2	
03:40-03:45	52.4		49.0	
03:45-03:50	53.8		50.1	
03:50-03:55	55.3		50.4	
03:55-04:00	54.3		49.6	
04:00-04:05	53.9	54.2	50.2	49.2
04:05-04:10	54.7		49.4	
04:10-04:15	53.5		51.4	
04:15-04:20	54.4		50.3	
04:20-04:25	55.3		48.0	
04:25-04:30	54.5		49.2	
04:30-04:35	55.5		50.5	
04:35-04:40	55.1		50.1	
04:40-04:45	54.4		48.9	
04:45-04:50	52.1		47.8	
04:50-04:55	53.4		47.6	
04:55-05:00	51.6		46.7	
05:00-05:05	52.7	54.3	48.0	49.3
05:05-05:10	53.1		49.2	
05:10-05:15	54.3		48.7	
05:15-05:20	53.3		48.1	
05:20-05:25	53.8		48.0	
05:25-05:30	53.3		49.5	
05:30-05:35	55.6		51.5	
05:35-05:40	54.8		49.7	
05:40-05:45	55.5		49.3	
05:45-05:50	55.2		50.5	
05:50-05:55	54.1		51.1	
05:55-06:00	55.0		50.5	

RS/S116/26/MAY

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

BY111/05/69

168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	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	56.9	56.2	50.9	52.2
06:05-06:10	56.4		53.2	
06:10-06:15	56.7		51.1	
06:15-06:20	55.6		51.1	
06:20-06:25	55.8		52.2	
06:25-06:30	56.3		52.3	
06:30-06:35	55.6		50.5	
06:35-06:40	55.4		52.0	
06:40-06:45	55.7		52.7	
06:45-06:50	55.2		53.0	
06:50-06:55	57.5		52.2	
06:55-07:00	56.5		53.4	
07:00-07:05	57.3	57.4	51.5	52.9
07:05-07:10	57.2		52.9	
07:10-07:15	57.3		53.6	
07:15-07:20	57.4		53.0	
07:20-07:25	59.5		54.1	
07:25-07:30	56.3		52.9	
07:30-07:35	57.3		52.6	
07:35-07:40	57.7		52.4	
07:40-07:45	57.4		53.0	
07:45-07:50	55.7		51.0	
07:50-07:55	57.3		52.1	
07:55-08:00	56.9		53.2	
08:00-08:05	57.6	57.2	53.1	52.6
08:05-08:10	58.4		53.1	
08:10-08:15	57.0		51.4	
08:15-08:20	57.6		52.7	
08:20-08:25	56.8		52.6	
08:25-08:30	56.1		51.6	
08:30-08:35	56.8		53.0	
08:35-08:40	57.4		52.7	
08:40-08:45	56.5		51.2	
08:45-08:50	57.5		50.6	
08:50-08:55	56.1		51.5	
08:55-09:00	57.8		53.1	
09:00-09:05	58.1	57.5	53.7	53.0
09:05-09:10	57.6		52.0	
09:10-09:15	58.0		54.5	
09:15-09:20	56.8		52.1	
09:20-09:25	57.3		53.4	
09:25-09:30	59.6		54.3	
09:30-09:35	59.1		53.6	
09:35-09:40	58.8		53.0	
09:40-09:45	55.3		51.6	
09:45-09:50	52.8		50.6	
09:50-09:55	55.4		50.8	
09:55-10:00	57.1		53.0	

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

BY111/05/69

168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	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	57.1	57.7	51.0	52.3
10:05-10:10	56.9		52.3	
10:10-10:15	56.2		52.6	
10:15-10:20	58.9		54.0	
10:20-10:25	59.3		52.7	
10:25-10:30	59.1		54.0	
10:30-10:35	56.6		51.5	
10:35-10:40	57.3		52.6	
10:40-10:45	56.3		51.3	
10:45-10:50	57.1		52.0	
10:50-10:55	56.4		53.3	
10:55-11:00	59.4		50.7	
11:00-11:05	56.8	56.7	51.0	51.4
11:05-11:10	54.4		52.0	
11:10-11:15	57.4		51.0	
11:15-11:20	57.7		53.1	
11:20-11:25	58.1		53.4	
11:25-11:30	57.6		52.5	
11:30-11:35	57.9		54.1	
11:35-11:40	56.5		50.9	
11:40-11:45	56.0		51.5	
11:45-11:50	56.5		51.4	
11:50-11:55	54.5		51.0	
11:55-12:00	55.1		50.0	
12:00-12:05	55.6	57.9	52.1	53.1
12:05-12:10	56.0		52.3	
12:10-12:15	54.5		51.3	
12:15-12:20	54.5		51.4	
12:20-12:25	55.8		52.7	
12:25-12:30	55.9		53.1	
12:30-12:35	57.1		54.3	
12:35-12:40	58.8		55.0	
12:40-12:45	57.8		54.6	
12:45-12:50	60.6		55.3	
12:50-12:55	61.0		53.6	
12:55-13:00	60.3		56.9	
13:00-13:05	60.5	60.0	58.1	55.4
13:05-13:10	61.0		55.1	
13:10-13:15	59.6		55.4	
13:15-13:20	58.2		54.4	
13:20-13:25	59.8		54.8	
13:25-13:30	59.0		56.4	
13:30-13:35	61.3		55.4	
13:35-13:40	60.0		55.6	
13:40-13:45	59.5		55.5	
13:45-13:50	61.6		55.9	
13:50-13:55	59.4		53.7	
13:55-14:00	58.8		53.7	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	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	58.4	59.5	54.9	54.7
14:05-14:10	59.9		56.7	
14:10-14:15	60.4		55.5	
14:15-14:20	58.1		54.7	
14:20-14:25	60.5		57.1	
14:25-14:30	60.1		54.2	
14:30-14:35	58.9		54.4	
14:35-14:40	60.8		55.8	
14:40-14:45	59.1		54.5	
14:45-14:50	60.4		53.2	
14:50-14:55	57.3		52.9	
14:55-15:00	59.0		55.8	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	57.5	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{max} [dB(A)]	93.8	ค่ามาตรฐาน L_{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{dn} [dB(A)]	61.5	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_250/26		2 May 2026	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ST-C1-B27	SCARLET	ST-12D	10352334
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.7		93.9	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด				
	เดือนพฤษภาคม 2569				
	9-10				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
15:00-16:00	57.3	55.1	53.3	50.3	3.0
16:00-17:00	60.0	55.1	58.3	50.3	8.0
17:00-18:00	61.3	55.1	60.1	50.3	9.8
18:00-19:00	61.0	55.1	59.7	50.3	9.4
19:00-20:00	59.1	55.1	56.9	50.3	6.6
20:00-21:00	58.6	55.1	56.0	50.3	5.7
21:00-22:00	56.6	55.1	51.3	50.3	1.0
22:00-22:05	55.5	50.8	56.7	47.2	9.5
22:05-22:10	55.7	50.8	57.0	47.2	9.8
22:10-22:15	54.1	50.8	54.4	47.2	7.2
22:15-22:20	54.8	50.8	55.6	47.2	8.4
22:20-22:25	55.6	50.8	56.9	47.2	9.7
22:25-22:30	54.3	50.8	54.7	47.2	7.5
22:30-22:35	55.0	50.8	55.9	47.2	8.7
22:35-22:40	55.3	50.8	56.4	47.2	9.2
22:40-22:45	54.3	50.8	54.7	47.2	7.5
22:45-22:50	53.4	50.8	52.9	47.2	5.7
22:50-22:55	53.5	50.8	53.2	47.2	6.0
22:55-23:00	53.8	50.8	53.8	47.2	6.6
23:00-23:05	55.5	50.8	56.7	47.2	9.5
23:05-23:10	53.0	50.8	52.0	47.2	4.8
23:10-23:15	53.4	50.8	52.9	47.2	5.7
23:15-23:20	55.1	50.8	56.1	47.2	8.9
23:20-23:25	54.1	50.8	54.4	47.2	7.2
23:25-23:30	55.2	50.8	56.2	47.2	9.0
23:30-23:35	52.2	50.8	49.6	47.2	2.4
23:35-23:40	53.7	50.8	53.6	47.2	6.4
23:40-23:45	53.2	50.8	52.5	47.2	5.3
23:45-23:50	52.8	50.8	51.5	47.2	4.3
23:50-23:55	53.8	50.8	53.8	47.2	6.6
23:55-00:00	51.4	50.8	45.5	47.2	-1.7
00:00-00:05	52.0	50.8	48.8	47.2	1.6
00:05-00:10	52.7	50.8	51.2	47.2	4.0
00:10-00:15	53.1	50.8	52.2	47.2	5.0
00:15-00:20	51.2	50.8	43.6	47.2	-3.6
00:20-00:25	51.3	50.8	44.7	47.2	-2.5
00:25-00:30	51.0	50.8	40.5	47.2	-6.7
00:30-00:35	51.6	50.8	46.9	47.2	-0.3
00:35-00:40	52.2	50.8	49.6	47.2	2.4
00:40-00:45	52.3	50.8	50.0	47.2	2.8
00:45-00:50	54.1	50.8	54.4	47.2	7.2
00:50-00:55	52.3	50.8	50.0	47.2	2.8
00:55-01:00	51.0	50.8	40.5	47.2	-6.7
01:00-01:05	50.4	50.8	*	47.2	*
01:05-01:10	51.0	50.8	40.5	47.2	-6.7
01:10-01:15	52.4	50.8	50.3	47.2	3.1
01:15-01:20	50.6	50.8	*	47.2	*
01:20-01:25	50.8	50.8	*	47.2	*

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด				
	เดือนพฤษภาคม 2569				
	9-10				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:25-01:30	49.9	50.8	*	47.2	*
01:30-01:35	51.7	50.8	47.4	47.2	0.2
01:35-01:40	49.5	50.8	*	47.2	*
01:40-01:45	50.1	50.8	*	47.2	*
01:45-01:50	50.4	50.8	*	47.2	*
01:50-01:55	54.9	50.8	55.8	47.2	8.6
01:55-02:00	55.4	50.8	56.6	47.2	9.4
02:00-02:05	54.1	50.8	54.4	47.2	7.2
02:05-02:10	53.0	50.8	52.0	47.2	4.8
02:10-02:15	53.8	50.8	53.8	47.2	6.6
02:15-02:20	53.6	50.8	53.4	47.2	6.2
02:20-02:25	52.4	50.8	50.3	47.2	3.1
02:25-02:30	52.2	50.8	49.6	47.2	2.4
02:30-02:35	52.2	50.8	49.6	47.2	2.4
02:35-02:40	53.3	50.8	52.7	47.2	5.5
02:40-02:45	54.4	50.8	54.9	47.2	7.7
02:45-02:50	54.0	50.8	54.2	47.2	7.0
02:50-02:55	51.3	50.8	44.7	47.2	-2.5
02:55-03:00	52.0	50.8	48.8	47.2	1.6
03:00-03:05	55.5	50.8	56.7	47.2	9.5
03:05-03:10	54.9	50.8	55.8	47.2	8.6
03:10-03:15	55.0	50.8	55.9	47.2	8.7
03:15-03:20	54.6	50.8	55.3	47.2	8.1
03:20-03:25	55.0	50.8	55.9	47.2	8.7
03:25-03:30	53.3	50.8	52.7	47.2	5.5
03:30-03:35	54.0	50.8	54.2	47.2	7.0
03:35-03:40	54.5	50.8	55.1	47.2	7.9
03:40-03:45	52.4	50.8	50.3	47.2	3.1
03:45-03:50	53.8	50.8	53.8	47.2	6.6
03:50-03:55	55.3	50.8	56.4	47.2	9.2
03:55-04:00	54.3	50.8	54.7	47.2	7.5
04:00-04:05	53.9	50.8	54.0	47.2	6.8
04:05-04:10	54.7	50.8	55.4	47.2	8.2
04:10-04:15	53.5	50.8	53.2	47.2	6.0
04:15-04:20	54.4	50.8	54.9	47.2	7.7
04:20-04:25	55.3	50.8	56.4	47.2	9.2
04:25-04:30	54.5	50.8	55.1	47.2	7.9
04:30-04:35	55.5	50.8	56.7	47.2	9.5
04:35-04:40	55.1	50.8	56.1	47.2	8.9
04:40-04:45	54.4	50.8	54.9	47.2	7.7
04:45-04:50	52.1	50.8	49.2	47.2	2.0
04:50-04:55	53.4	50.8	52.9	47.2	5.7
04:55-05:00	51.6	50.8	46.9	47.2	-0.3
05:00-05:05	52.7	50.8	51.2	47.2	4.0
05:05-05:10	53.1	50.8	52.2	47.2	5.0
05:10-05:15	54.3	50.8	54.7	47.2	7.5
05:15-05:20	53.3	50.8	52.7	47.2	5.5
05:20-05:25	53.8	50.8	53.8	47.2	6.6
05:25-05:30	53.3	50.8	52.7	47.2	5.5
05:30-05:35	55.6	50.8	56.9	47.2	9.7
05:35-05:40	54.8	50.8	55.6	47.2	8.4
05:40-05:45	55.5	50.8	56.7	47.2	9.5
05:45-05:50	55.2	50.8	56.2	47.2	9.0
05:50-05:55	54.1	50.8	54.4	47.2	7.2
05:55-06:00	55.0	50.8	55.9	47.2	8.7

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด				
	เดือนพฤษภาคม 2569				
	9-10				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
06:00-07:00	56.2	55.1	49.7	50.3	-0.6
07:00-08:00	57.4	55.1	53.5	50.3	3.2
08:00-09:00	57.2	55.1	53.0	50.3	2.7
09:00-10:00	57.5	55.1	53.8	50.3	3.5
10:00-11:00	57.7	55.1	54.2	50.3	3.9
11:00-12:00	56.7	55.1	51.6	50.3	1.3
12:00-13:00	57.9	55.1	54.7	50.3	4.4
13:00-14:00	60.0	55.1	58.3	50.3	8.0
14:00-15:00	59.5	55.1	57.5	50.3	7.2
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด เมื่อวันที่ 9-10 พฤษภาคม 2569

วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
= ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567

มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
= ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

☑ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) -

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

☑ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
☑ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
(ระบุ) -

สรุปผล

☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☑ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/S116/26/MAY

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณชุมชนบ้านคลองผีขุด		
	เดือนพฤษภาคม 2569		
	9-10		
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{eq} 8 hr [dB(A)]	L_{max} [dB(A)]
15:00-16:00	57.3	59.1	93.5
16:00-17:00	60.0		
17:00-18:00	61.3		
18:00-19:00	61.0		
19:00-20:00	59.1		
20:00-21:00	58.6		
21:00-22:00	56.6		
22:00-23:00	54.7		
23:00-00:00	53.8	54.0	79.6
00:00-01:00	52.2		
01:00-02:00	51.9		
02:00-03:00	53.1		
03:00-04:00	54.5		
04:00-05:00	54.2		
05:00-06:00	54.3		
06:00-07:00	56.2		
07:00-08:00	57.4	58.1	93.8
08:00-09:00	57.2		
09:00-10:00	57.5		
10:00-11:00	57.7		
11:00-12:00	56.7		
12:00-13:00	57.9		
13:00-14:00	60.0		
14:00-15:00	59.5		

Sound Level Meter Data			
Calibrate Sheet No.: Noise B_250/26		2 May 2026	
SLM No.	Brand	Model	Serial No.
ST-C1-B27	SCARLET	ST-12D	10352334
Actual Reading [dB]			
Before Adjustment		After Adjustment	
93.7		93.9	

หมายเหตุ:

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	5-6			
	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	63.0	60.4	57.2	54.6
14:05-14:10	63.0		58.5	
14:10-14:15	61.3		57.6	
14:15-14:20	60.7		59.7	
14:20-14:25	61.7		59.5	
14:25-14:30	63.2		57.8	
14:30-14:35	60.1		54.6	
14:35-14:40	58.7		53.6	
14:40-14:45	56.0		53.5	
14:45-14:50	55.2		53.8	
14:50-14:55	55.6		53.4	
14:55-15:00	55.6		53.2	
15:00-15:05	55.0	56.0	53.1	52.7
15:05-15:10	55.0		53.0	
15:10-15:15	55.0		52.7	
15:15-15:20	55.9		53.1	
15:20-15:25	57.8		52.3	
15:25-15:30	57.9		52.0	
15:30-15:35	54.5		51.8	
15:35-15:40	55.0		52.6	
15:40-15:45	55.4		52.9	
15:45-15:50	56.0		52.7	
15:50-15:55	54.4		53.1	
15:55-16:00	57.8		53.7	
16:00-16:05	56.1	56.1	53.5	53.8
16:05-16:10	54.5		53.5	
16:10-16:15	55.5		53.7	
16:15-16:20	57.9		55.0	
16:20-16:25	56.6		54.2	
16:25-16:30	55.8		54.0	
16:30-16:35	55.8		53.7	
16:35-16:40	56.1		53.8	
16:40-16:45	56.7		54.0	
16:45-16:50	55.0		53.5	
16:50-16:55	56.0		53.8	
16:55-17:00	56.1		54.2	

RS/S116/26/MAY

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

BY111/05/69

168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	5-6			
	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	55.6	56.2	53.9	53.4
17:05-17:10	56.5		54.1	
17:10-17:15	57.5		54.8	
17:15-17:20	57.2		54.8	
17:20-17:25	56.8		54.5	
17:25-17:30	57.7		54.2	
17:30-17:35	58.3		53.2	
17:35-17:40	55.7		53.4	
17:40-17:45	55.3		52.1	
17:45-17:50	53.1		52.1	
17:50-17:55	53.2		52.0	
17:55-18:00	53.0		51.9	
18:00-18:05	56.4	58.9	52.8	55.0
18:05-18:10	57.9		53.5	
18:10-18:15	55.5		53.4	
18:15-18:20	56.9		53.8	
18:20-18:25	57.5		54.0	
18:25-18:30	59.0		56.4	
18:30-18:35	58.7		56.2	
18:35-18:40	58.7		56.3	
18:40-18:45	58.7		55.0	
18:45-18:50	59.9		56.6	
18:50-18:55	61.0		59.0	
18:55-19:00	62.0		57.8	
19:00-19:05	60.3	61.1	58.7	55.5
19:05-19:10	61.8		60.9	
19:10-19:15	64.8		61.5	
19:15-19:20	62.0		59.7	
19:20-19:25	61.1		57.7	
19:25-19:30	59.4		54.2	
19:30-19:35	60.0		55.2	
19:35-19:40	60.3		55.6	
19:40-19:45	59.5		55.1	
19:45-19:50	60.6		55.0	
19:50-19:55	60.1		55.2	
19:55-20:00	60.2		55.5	
20:00-20:05	61.1	57.9	55.1	54.4
20:05-20:10	59.3		54.6	
20:10-20:15	57.5		54.7	
20:15-20:20	57.0		54.2	
20:20-20:25	56.4		54.6	
20:25-20:30	56.4		54.4	
20:30-20:35	55.3		54.0	
20:35-20:40	55.7		53.9	
20:40-20:45	55.0		54.1	
20:45-20:50	55.6		54.2	
20:50-20:55	58.6		55.5	
20:55-21:00	61.0		57.2	

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

BY111/05/69

168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	5-6			
	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	63.3	69.4	60.9	67.2
21:05-21:10	67.3		66.9	
21:10-21:15	69.6		67.3	
21:15-21:20	68.1		66.9	
21:20-21:25	69.4		67.5	
21:25-21:30	68.1		67.2	
21:30-21:35	68.6		66.0	
21:35-21:40	69.2		68.0	
21:40-21:45	70.3		69.5	
21:45-21:50	71.3		69.2	
21:50-21:55	72.0		68.1	
21:55-22:00	70.4		66.5	
22:00-22:05	70.2	71.3	68.3	69.7
22:05-22:10	71.1		69.7	
22:10-22:15	71.3		68.8	
22:15-22:20	70.2		68.6	
22:20-22:25	70.3		69.0	
22:25-22:30	70.5		68.3	
22:30-22:35	71.3		70.2	
22:35-22:40	71.6		70.2	
22:40-22:45	72.0		70.8	
22:45-22:50	71.9		70.7	
22:50-22:55	71.9		70.8	
22:55-23:00	72.4		71.2	
23:00-23:05	72.6	71.7	71.4	70.1
23:05-23:10	72.7		71.6	
23:10-23:15	72.7		71.6	
23:15-23:20	72.9		69.3	
23:20-23:25	70.1		69.1	
23:25-23:30	71.4		70.2	
23:30-23:35	71.4		70.4	
23:35-23:40	72.0		70.1	
23:40-23:45	71.4		70.3	
23:45-23:50	71.1		69.1	
23:50-23:55	70.1		68.8	
23:55-00:00	70.4		69.3	
00:00-00:05	70.0	72.4	67.9	71.1
00:05-00:10	68.9		66.3	
00:10-00:15	68.9		66.1	
00:15-00:20	70.1		68.3	
00:20-00:25	70.3		69.6	
00:25-00:30	72.9		71.1	
00:30-00:35	73.8		72.0	
00:35-00:40	73.7		71.8	
00:40-00:45	73.6		71.7	
00:45-00:50	73.7		71.8	
00:50-00:55	73.6		71.7	
00:55-01:00	73.9		72.0	

RS/S116/26/MAY

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

BY111/05/69

168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	5-6			
	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	74.0	73.3	72.0	71.3
01:05-01:10	74.2		72.3	
01:10-01:15	73.8		71.7	
01:15-01:20	72.8		71.0	
01:20-01:25	72.8		70.9	
01:25-01:30	72.8		71.0	
01:30-01:35	73.2		71.3	
01:35-01:40	72.8		69.4	
01:40-01:45	73.3		71.4	
01:45-01:50	73.3		71.3	
01:50-01:55	73.2		71.3	
01:55-02:00	73.5		71.6	
02:00-02:05	73.6	73.3	71.7	71.2
02:05-02:10	73.6		71.6	
02:10-02:15	73.5		71.6	
02:15-02:20	73.6		71.8	
02:20-02:25	73.0		68.0	
02:25-02:30	73.7		71.5	
02:30-02:35	74.0		72.1	
02:35-02:40	73.2		71.2	
02:40-02:45	72.8		71.1	
02:45-02:50	72.7		70.9	
02:50-02:55	72.7		71.0	
02:55-03:00	72.8		71.1	
03:00-03:05	72.7	71.4	70.8	69.5
03:05-03:10	72.2		70.2	
03:10-03:15	72.4		70.5	
03:15-03:20	72.6		69.5	
03:20-03:25	70.8		68.0	
03:25-03:30	68.7		67.2	
03:30-03:35	68.0		66.7	
03:35-03:40	69.3		66.3	
03:40-03:45	71.3		69.5	
03:45-03:50	71.8		70.1	
03:50-03:55	71.8		70.1	
03:55-04:00	71.9		70.2	
04:00-04:05	72.1	71.2	68.6	64.9
04:05-04:10	72.1		65.6	
04:10-04:15	71.7		65.0	
04:15-04:20	71.6		64.9	
04:20-04:25	71.6		64.9	
04:25-04:30	71.7		65.1	
04:30-04:35	71.1		65.0	
04:35-04:40	70.1		63.2	
04:40-04:45	69.4		64.7	
04:45-04:50	70.7		64.5	
04:50-04:55	70.6		64.4	
04:55-05:00	70.4		66.9	

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

BY111/05/69

168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	5-6			
	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	68.3	66.6	63.2	63.2
05:05-05:10	67.9		62.9	
05:10-05:15	67.1		65.0	
05:15-05:20	67.2		65.1	
05:20-05:25	67.1		64.9	
05:25-05:30	65.8		63.2	
05:30-05:35	65.8		63.8	
05:35-05:40	66.4		63.0	
05:40-05:45	68.5		63.2	
05:45-05:50	64.6		61.2	
05:50-05:55	62.6		60.3	
05:55-06:00	63.9		60.8	
06:00-06:05	66.0	63.5	60.0	58.3
06:05-06:10	65.4		59.4	
06:10-06:15	65.2		58.3	
06:15-06:20	64.9		60.4	
06:20-06:25	65.8		59.7	
06:25-06:30	64.5		58.7	
06:30-06:35	63.5		59.2	
06:35-06:40	60.3		57.7	
06:40-06:45	60.5		55.1	
06:45-06:50	59.4		53.4	
06:50-06:55	58.7		53.4	
06:55-07:00	56.9		53.6	
07:00-07:05	59.1	58.5	53.3	52.9
07:05-07:10	58.3		53.4	
07:10-07:15	58.9		52.6	
07:15-07:20	58.9		53.8	
07:20-07:25	58.3		53.3	
07:25-07:30	57.8		52.9	
07:30-07:35	56.6		52.6	
07:35-07:40	57.0		52.9	
07:40-07:45	58.9		54.1	
07:45-07:50	59.1		52.7	
07:50-07:55	58.9		52.9	
07:55-08:00	58.8		53.5	
08:00-08:05	57.3	57.5	54.1	54.6
08:05-08:10	56.3		53.5	
08:10-08:15	56.4		53.7	
08:15-08:20	56.9		54.9	
08:20-08:25	56.5		54.6	
08:25-08:30	55.9		54.1	
08:30-08:35	57.7		54.0	
08:35-08:40	58.5		55.6	
08:40-08:45	57.2		55.1	
08:45-08:50	58.2		55.3	
08:50-08:55	59.8		55.7	
08:55-09:00	58.0		55.0	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	5-6			
	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	60.7	62.8	58.1	58.1
09:05-09:10	59.6		55.7	
09:10-09:15	61.4		58.8	
09:15-09:20	63.1		58.1	
09:20-09:25	63.3		57.5	
09:25-09:30	63.0		58.0	
09:30-09:35	64.3		56.6	
09:35-09:40	63.6		59.9	
09:40-09:45	63.1		62.1	
09:45-09:50	62.9		62.0	
09:50-09:55	62.9		62.2	
09:55-10:00	63.4		61.7	
10:00-10:05	63.2	61.0	58.1	56.0
10:05-10:10	62.4		57.6	
10:10-10:15	61.2		57.1	
10:15-10:20	61.9		56.5	
10:20-10:25	60.3		55.6	
10:25-10:30	60.6		56.0	
10:30-10:35	61.7		59.1	
10:35-10:40	63.0		56.7	
10:40-10:45	58.7		55.7	
10:45-10:50	58.5		55.7	
10:50-10:55	57.9		55.1	
10:55-11:00	58.7		55.3	
11:00-11:05	61.4	59.9	55.2	53.4
11:05-11:10	60.9		54.5	
11:10-11:15	61.0		55.1	
11:15-11:20	61.1		54.8	
11:20-11:25	58.5		52.9	
11:25-11:30	57.6		51.5	
11:30-11:35	56.3		51.6	
11:35-11:40	58.3		51.8	
11:40-11:45	58.6		53.1	
11:45-11:50	59.5		54.9	
11:50-11:55	61.5		55.7	
11:55-12:00	60.5		53.4	
12:00-12:05	57.2	58.3	53.6	53.2
12:05-12:10	56.6		53.1	
12:10-12:15	57.4		53.3	
12:15-12:20	57.8		53.8	
12:20-12:25	56.5		53.0	
12:25-12:30	57.5		53.0	
12:30-12:35	56.7		53.0	
12:35-12:40	59.3		53.8	
12:40-12:45	59.8		53.2	
12:45-12:50	58.2		52.7	
12:50-12:55	58.8		54.6	
12:55-13:00	60.9		56.2	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	5-6			
	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	60.8	59.8	57.4	54.7
13:05-13:10	58.9		54.8	
13:10-13:15	60.8		55.5	
13:15-13:20	60.0		56.0	
13:20-13:25	60.9		56.7	
13:25-13:30	59.8		54.3	
13:30-13:35	58.1		53.8	
13:35-13:40	57.8		53.8	
13:40-13:45	59.9		53.5	
13:45-13:50	58.9		53.7	
13:50-13:55	59.9		54.7	
13:55-14:00	60.3		55.6	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	67.7	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{max} [dB(A)]	90.0	ค่ามาตรฐาน L_{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{ch} [dB(A)]	77.1	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: B_250/26		2 May 2026	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-C1-B01	ACO	6238	00223038
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลหมิล จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลหมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลหมิล				
	เดือนพฤษภาคม 2569				
	5-6				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
14:00-15:00	60.4	55.4	58.7	52.6	6.1
15:00-16:00	56.0	55.4	47.1	52.6	-5.5
16:00-17:00	56.1	55.4	47.8	52.6	-4.8
17:00-18:00	56.2	55.4	48.5	52.6	-4.1
18:00-19:00	58.9	55.4	56.3	52.6	3.7
19:00-20:00	61.1	55.4	59.7	52.6	7.1
20:00-21:00	57.9	55.4	54.3	52.6	1.7
21:00-22:00	69.4	55.4	69.2	52.6	16.6
22:00-22:05	70.2	54.0	73.1	52.8	20.3
22:05-22:10	71.1	54.0	74.0	52.8	21.2
22:10-22:15	71.3	54.0	74.2	52.8	21.4
22:15-22:20	70.2	54.0	73.1	52.8	20.3
22:20-22:25	70.3	54.0	73.2	52.8	20.4
22:25-22:30	70.5	54.0	73.4	52.8	20.6
22:30-22:35	71.3	54.0	74.2	52.8	21.4
22:35-22:40	71.6	54.0	74.5	52.8	21.7
22:40-22:45	72.0	54.0	74.9	52.8	22.1
22:45-22:50	71.9	54.0	74.8	52.8	22.0
22:50-22:55	71.9	54.0	74.8	52.8	22.0
22:55-23:00	72.4	54.0	75.3	52.8	22.5
23:00-23:05	72.6	54.0	75.5	52.8	22.7
23:05-23:10	72.7	54.0	75.6	52.8	22.8
23:10-23:15	72.7	54.0	75.6	52.8	22.8
23:15-23:20	72.9	54.0	75.8	52.8	23.0
23:20-23:25	70.1	54.0	73.0	52.8	20.2
23:25-23:30	71.4	54.0	74.3	52.8	21.5
23:30-23:35	71.4	54.0	74.3	52.8	21.5
23:35-23:40	72.0	54.0	74.9	52.8	22.1
23:40-23:45	71.4	54.0	74.3	52.8	21.5
23:45-23:50	71.1	54.0	74.0	52.8	21.2
23:50-23:55	70.1	54.0	73.0	52.8	20.2
23:55-00:00	70.4	54.0	73.3	52.8	20.5
00:00-00:05	70.0	54.0	72.9	52.8	20.1
00:05-00:10	68.9	54.0	71.8	52.8	19.0
00:10-00:15	68.9	54.0	71.8	52.8	19.0
00:15-00:20	70.1	54.0	73.0	52.8	20.2
00:20-00:25	70.3	54.0	73.2	52.8	20.4
00:25-00:30	72.9	54.0	75.8	52.8	23.0
00:30-00:35	73.8	54.0	76.8	52.8	24.0
00:35-00:40	73.7	54.0	76.7	52.8	23.9
00:40-00:45	73.6	54.0	76.6	52.8	23.8
00:45-00:50	73.7	54.0	76.7	52.8	23.9
00:50-00:55	73.6	54.0	76.6	52.8	23.8
00:55-01:00	73.9	54.0	76.9	52.8	24.1
01:00-01:05	74.0	54.0	77.0	52.8	24.2
01:05-01:10	74.2	54.0	77.2	52.8	24.4
01:10-01:15	73.8	54.0	76.8	52.8	24.0
01:15-01:20	72.8	54.0	75.7	52.8	22.9

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลหมิล				
	เดือนพฤษภาคม 2569				
	5-6				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:20-01:25	72.8	54.0	75.7	52.8	22.9
01:25-01:30	72.8	54.0	75.7	52.8	22.9
01:30-01:35	73.2	54.0	76.1	52.8	23.3
01:35-01:40	72.8	54.0	75.7	52.8	22.9
01:40-01:45	73.3	54.0	76.2	52.8	23.4
01:45-01:50	73.3	54.0	76.2	52.8	23.4
01:50-01:55	73.2	54.0	76.1	52.8	23.3
01:55-02:00	73.5	54.0	76.5	52.8	23.7
02:00-02:05	73.6	54.0	76.6	52.8	23.8
02:05-02:10	73.6	54.0	76.6	52.8	23.8
02:10-02:15	73.5	54.0	76.5	52.8	23.7
02:15-02:20	73.6	54.0	76.6	52.8	23.8
02:20-02:25	73.0	54.0	75.9	52.8	23.1
02:25-02:30	73.7	54.0	76.7	52.8	23.9
02:30-02:35	74.0	54.0	77.0	52.8	24.2
02:35-02:40	73.2	54.0	76.1	52.8	23.3
02:40-02:45	72.8	54.0	75.7	52.8	22.9
02:45-02:50	72.7	54.0	75.6	52.8	22.8
02:50-02:55	72.7	54.0	75.6	52.8	22.8
02:55-03:00	72.8	54.0	75.7	52.8	22.9
03:00-03:05	72.7	54.0	75.6	52.8	22.8
03:05-03:10	72.2	54.0	75.1	52.8	22.3
03:10-03:15	72.4	54.0	75.3	52.8	22.5
03:15-03:20	72.6	54.0	75.5	52.8	22.7
03:20-03:25	70.8	54.0	73.7	52.8	20.9
03:25-03:30	68.7	54.0	71.6	52.8	18.8
03:30-03:35	68.0	54.0	70.8	52.8	18.0
03:35-03:40	69.3	54.0	72.2	52.8	19.4
03:40-03:45	71.3	54.0	74.2	52.8	21.4
03:45-03:50	71.8	54.0	74.7	52.8	21.9
03:50-03:55	71.8	54.0	74.7	52.8	21.9
03:55-04:00	71.9	54.0	74.8	52.8	22.0
04:00-04:05	72.1	54.0	75.0	52.8	22.2
04:05-04:10	72.1	54.0	75.0	52.8	22.2
04:10-04:15	71.7	54.0	74.6	52.8	21.8
04:15-04:20	71.6	54.0	74.5	52.8	21.7
04:20-04:25	71.6	54.0	74.5	52.8	21.7
04:25-04:30	71.7	54.0	74.6	52.8	21.8
04:30-04:35	71.1	54.0	74.0	52.8	21.2
04:35-04:40	70.1	54.0	73.0	52.8	20.2
04:40-04:45	69.4	54.0	72.3	52.8	19.5
04:45-04:50	70.7	54.0	73.6	52.8	20.8
04:50-04:55	70.6	54.0	73.5	52.8	20.7
04:55-05:00	70.4	54.0	73.3	52.8	20.5
05:00-05:05	68.3	54.0	71.1	52.8	18.3
05:05-05:10	67.9	54.0	70.7	52.8	17.9
05:10-05:15	67.1	54.0	69.9	52.8	17.1
05:15-05:20	67.2	54.0	70.0	52.8	17.2
05:20-05:25	67.1	54.0	69.9	52.8	17.1
05:25-05:30	65.8	54.0	68.5	52.8	15.7
05:30-05:35	65.8	54.0	68.5	52.8	15.7
05:35-05:40	66.4	54.0	69.1	52.8	16.3
05:40-05:45	68.5	54.0	71.3	52.8	18.5
05:45-05:50	64.6	54.0	67.2	52.8	14.4
05:50-05:55	62.6	54.0	65.0	52.8	12.2

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล				
	เดือนพฤษภาคม 2569				
	5-6				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:55-06:00	63.9	54.0	66.4	52.8	13.6
06:00-06:05	66.0	54.0	68.7	52.8	15.9
06:05-06:10	65.4	54.0	68.1	52.8	15.3
06:00-07:00	63.5	55.4	62.8	52.6	10.2
07:00-08:00	58.5	55.4	55.6	52.6	3.0
08:00-09:00	57.5	55.4	53.3	52.6	0.7
09:00-10:00	62.8	55.4	61.9	52.6	9.3
10:00-11:00	61.0	55.4	59.6	52.6	7.0
11:00-12:00	59.9	55.4	58.0	52.6	5.4
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล เมื่อวันที่ 5-6 พฤษภาคม 2569

วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
= ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567

มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
= ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

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

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด
- ☑ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
- ☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
- ☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
- ☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) -

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง
- ☑ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
- ☑ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
- ☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
(ระบุ) -

สรุปผล
- ☑ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
- ☐ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล		
	เดือนพฤษภาคม 2569		
	5-6		
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{eq} 8 hr [dB(A)]	L_{max} [dB(A)]
14:00-15:00	60.4	62.4	84.5
15:00-16:00	56.0		
16:00-17:00	56.1		
17:00-18:00	56.2		
18:00-19:00	58.9		
19:00-20:00	61.1		
20:00-21:00	57.9		
21:00-22:00	69.4		
22:00-23:00	71.3	71.7	79.3
23:00-00:00	71.7		
00:00-01:00	72.4		
01:00-02:00	73.3		
02:00-03:00	73.3		
03:00-04:00	71.4		
04:00-05:00	71.2		
05:00-06:00	66.6		
06:00-07:00	63.5	60.6	90.0
07:00-08:00	58.5		
08:00-09:00	57.5		
09:00-10:00	62.8		
10:00-11:00	61.0		
11:00-12:00	59.9		
12:00-13:00	58.3		
13:00-14:00	59.8		

Sound Level Meter Data			
Calibrate Sheet No.: B_250/26		2 May 2026	
SLM No.	Brand	Model	Serial No.
ACO-C1-801	ACO	6238	00223038
Actual Reading [dB]			
Before Adjustment		After Adjustment	
93.9		93.9	

หมายเหตุ:
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/S116/26/MAY

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	6-7			
	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	63.9	62.3	61.0	58.1
14:05-14:10	63.0		62.3	
14:10-14:15	64.2		62.2	
14:15-14:20	64.3		62.6	
14:20-14:25	63.7		61.0	
14:25-14:30	62.4		58.5	
14:30-14:35	61.2		58.1	
14:35-14:40	61.0		57.4	
14:40-14:45	59.6		57.1	
14:45-14:50	59.7		57.6	
14:50-14:55	59.9		57.3	
14:55-15:00	59.6		57.5	
15:00-15:05	60.3	58.7	56.6	54.7
15:05-15:10	59.2		54.7	
15:10-15:15	60.5		54.7	
15:15-15:20	60.8		55.3	
15:20-15:25	58.6		55.6	
15:25-15:30	58.3		54.8	
15:30-15:35	58.0		54.8	
15:35-15:40	55.9		53.7	
15:40-15:45	56.8		54.3	
15:45-15:50	56.6		54.4	
15:50-15:55	56.6		54.1	
15:55-16:00	58.9		57.3	
16:00-16:05	59.7	56.8	55.3	52.6
16:05-16:10	59.9		52.6	
16:10-16:15	57.4		51.4	
16:15-16:20	56.7		50.3	
16:20-16:25	55.5		52.5	
16:25-16:30	55.0		52.9	
16:30-16:35	55.2		52.8	
16:35-16:40	54.9		52.5	
16:40-16:45	56.3		51.8	
16:45-16:50	55.6		52.8	
16:50-16:55	55.5		53.6	
16:55-17:00	55.9		52.7	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	6-7			
	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	55.0	52.8	54.1	50.2
17:05-17:10	55.5		52.2	
17:10-17:15	53.8		51.6	
17:15-17:20	52.9		50.5	
17:20-17:25	52.4		50.2	
17:25-17:30	51.8		50.0	
17:30-17:35	51.6		50.0	
17:35-17:40	51.0		49.6	
17:40-17:45	51.3		49.8	
17:45-17:50	51.8		50.3	
17:50-17:55	51.5		50.2	
17:55-18:00	51.5		50.0	
18:00-18:05	52.1	53.4	50.0	50.0
18:05-18:10	52.2		49.6	
18:10-18:15	51.6		50.0	
18:15-18:20	52.1		50.3	
18:20-18:25	52.2		50.1	
18:25-18:30	51.9		49.8	
18:30-18:35	52.3		50.0	
18:35-18:40	52.2		49.4	
18:40-18:45	55.4		51.3	
18:45-18:50	55.6		52.1	
18:50-18:55	55.4		51.8	
18:55-19:00	54.8		51.7	
19:00-19:05	55.7	56.4	51.5	53.3
19:05-19:10	53.9		53.0	
19:10-19:15	53.9		53.0	
19:15-19:20	53.9		53.1	
19:20-19:25	54.7		53.3	
19:25-19:30	56.2		53.6	
19:30-19:35	56.7		52.2	
19:35-19:40	57.5		55.1	
19:40-19:45	58.2		56.2	
19:45-19:50	57.2		56.3	
19:50-19:55	57.9		56.2	
19:55-20:00	57.5		55.7	
20:00-20:05	56.8	60.3	53.3	56.2
20:05-20:10	56.1		51.6	
20:10-20:15	57.8		53.2	
20:15-20:20	59.3		53.4	
20:20-20:25	58.4		54.6	
20:25-20:30	60.9		57.3	
20:30-20:35	60.9		58.2	
20:35-20:40	62.6		59.4	
20:40-20:45	60.4		57.5	
20:45-20:50	61.9		58.4	
20:50-20:55	62.5		58.8	
20:55-21:00	61.0		56.2	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	6-7			
	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	60.7	58.5	54.8	53.6
21:05-21:10	60.8		54.9	
21:10-21:15	60.8		55.7	
21:15-21:20	61.4		56.7	
21:20-21:25	59.7		53.7	
21:25-21:30	59.0		54.2	
21:30-21:35	56.6		53.6	
21:35-21:40	55.4		53.1	
21:40-21:45	55.2		52.8	
21:45-21:50	53.8		51.9	
21:50-21:55	53.5		51.6	
21:55-22:00	52.8		51.6	
22:00-22:05	52.7	60.8	51.7	58.6
22:05-22:10	53.2		52.1	
22:10-22:15	53.3		52.1	
22:15-22:20	58.3		56.8	
22:20-22:25	60.3		59.0	
22:25-22:30	60.0		58.0	
22:30-22:35	59.6		58.6	
22:35-22:40	61.6		60.2	
22:40-22:45	62.0		59.6	
22:45-22:50	63.3		62.2	
22:50-22:55	64.0		62.9	
22:55-23:00	64.0		62.5	
23:00-23:05	63.5	63.3	61.7	61.1
23:05-23:10	63.4		62.5	
23:10-23:15	63.6		61.0	
23:15-23:20	62.6		60.5	
23:20-23:25	63.0		60.9	
23:25-23:30	62.8		60.8	
23:30-23:35	63.3		61.1	
23:35-23:40	64.3		61.4	
23:40-23:45	63.4		61.6	
23:45-23:50	63.9		61.8	
23:50-23:55	62.6		61.5	
23:55-00:00	62.2		60.4	
00:00-00:05	61.4	61.5	56.9	55.6
00:05-00:10	61.2		56.0	
00:10-00:15	63.0		56.4	
00:15-00:20	62.1		55.5	
00:20-00:25	61.9		54.9	
00:25-00:30	61.8		55.5	
00:30-00:35	62.4		55.9	
00:35-00:40	61.9		55.6	
00:40-00:45	61.4		55.0	
00:45-00:50	60.0		55.6	
00:50-00:55	59.2		56.6	
00:55-01:00	60.4		58.2	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	6-7			
	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	58.9	56.3	57.4	52.4
01:05-01:10	58.5		55.6	
01:10-01:15	57.0		53.5	
01:15-01:20	57.6		53.0	
01:20-01:25	57.6		53.3	
01:25-01:30	54.0		52.4	
01:30-01:35	57.6		52.7	
01:35-01:40	56.1		51.3	
01:40-01:45	53.0		50.1	
01:45-01:50	50.8		49.6	
01:50-01:55	53.9		50.9	
01:55-02:00	53.0		51.0	
02:00-02:05	53.5	55.6	51.1	54.0
02:05-02:10	54.1		52.3	
02:10-02:15	54.5		52.5	
02:15-02:20	55.7		54.1	
02:20-02:25	56.5		55.1	
02:25-02:30	56.6		55.0	
02:30-02:35	56.0		54.3	
02:35-02:40	55.5		54.1	
02:40-02:45	55.6		54.0	
02:45-02:50	56.1		54.0	
02:50-02:55	55.7		53.8	
02:55-03:00	56.7		53.8	
03:00-03:05	55.6	56.7	53.8	53.8
03:05-03:10	55.7		53.7	
03:10-03:15	55.9		54.0	
03:15-03:20	55.9		54.2	
03:20-03:25	55.2		53.5	
03:25-03:30	55.7		53.4	
03:30-03:35	55.5		53.3	
03:35-03:40	55.9		53.9	
03:40-03:45	56.3		54.1	
03:45-03:50	55.1		52.4	
03:50-03:55	58.3		56.8	
03:55-04:00	60.7		58.1	
04:00-04:05	63.3	62.9	61.7	57.4
04:05-04:10	63.0		61.4	
04:10-04:15	63.4		60.7	
04:15-04:20	61.5		59.3	
04:20-04:25	61.9		55.1	
04:25-04:30	62.0		57.4	
04:30-04:35	63.8		57.2	
04:35-04:40	63.2		56.3	
04:40-04:45	62.5		56.8	
04:45-04:50	63.6		57.0	
04:50-04:55	63.4		58.7	
04:55-05:00	63.0		61.4	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	6-7			
	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	62.8	60.8	60.3	52.8
05:05-05:10	64.5		62.8	
05:10-05:15	64.2		62.4	
05:15-05:20	64.0		59.2	
05:20-05:25	60.9		55.9	
05:25-05:30	58.0		52.8	
05:30-05:35	56.3		52.6	
05:35-05:40	58.1		56.2	
05:40-05:45	57.4		51.1	
05:45-05:50	54.5		50.8	
05:50-05:55	55.4		50.3	
05:55-06:00	54.7		50.2	
06:00-06:05	55.7	57.3	52.2	51.5
06:05-06:10	57.4		51.8	
06:10-06:15	57.8		53.1	
06:15-06:20	58.9		52.4	
06:20-06:25	56.8		50.6	
06:25-06:30	56.9		51.4	
06:30-06:35	57.5		51.3	
06:35-06:40	57.5		53.8	
06:40-06:45	59.3		53.3	
06:45-06:50	57.0		51.5	
06:50-06:55	55.5		49.9	
06:55-07:00	55.2		49.7	
07:00-07:05	52.9	51.7	49.8	49.5
07:05-07:10	51.5		49.7	
07:10-07:15	51.9		50.1	
07:15-07:20	51.5		49.5	
07:20-07:25	50.9		49.1	
07:25-07:30	50.6		48.7	
07:30-07:35	50.7		49.0	
07:35-07:40	51.9		48.8	
07:40-07:45	51.4		49.7	
07:45-07:50	52.1		50.0	
07:50-07:55	51.0		49.1	
07:55-08:00	52.7		49.7	
08:00-08:05	53.8	55.2	50.7	50.6
08:05-08:10	52.8		51.0	
08:10-08:15	51.9		50.3	
08:15-08:20	51.6		50.0	
08:20-08:25	51.9		50.1	
08:25-08:30	52.7		50.3	
08:30-08:35	53.2		50.4	
08:35-08:40	55.0		50.6	
08:40-08:45	56.1		51.6	
08:45-08:50	57.7		53.2	
08:50-08:55	56.7		54.0	
08:55-09:00	59.4		57.6	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	6-7			
	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	58.7	58.8	57.1	57.0
09:05-09:10	59.2		58.0	
09:10-09:15	58.8		57.0	
09:15-09:20	58.8		57.6	
09:20-09:25	59.0		57.2	
09:25-09:30	58.8		57.0	
09:30-09:35	59.6		57.6	
09:35-09:40	58.7		57.0	
09:40-09:45	58.0		56.7	
09:45-09:50	57.9		56.7	
09:50-09:55	59.2		57.6	
09:55-10:00	58.7		56.1	
10:00-10:05	57.0	57.2	54.9	53.5
10:05-10:10	55.9		53.3	
10:10-10:15	55.6		54.5	
10:15-10:20	55.9		51.3	
10:20-10:25	54.9		52.1	
10:25-10:30	56.3		53.5	
10:30-10:35	58.9		53.7	
10:35-10:40	59.8		54.7	
10:40-10:45	55.6		52.2	
10:45-10:50	57.3		53.5	
10:50-10:55	56.8		53.5	
10:55-11:00	59.3		55.7	
11:00-11:05	59.1	61.7	55.3	56.1
11:05-11:10	60.2		57.4	
11:10-11:15	62.4		58.3	
11:15-11:20	64.1		58.6	
11:20-11:25	64.9		58.9	
11:25-11:30	63.8		58.3	
11:30-11:35	62.9		57.8	
11:35-11:40	62.2		56.1	
11:40-11:45	59.7		54.0	
11:45-11:50	57.4		54.1	
11:50-11:55	56.7		54.5	
11:55-12:00	57.4		55.2	
12:00-12:05	57.8	62.9	55.4	62.1
12:05-12:10	56.4		54.8	
12:10-12:15	60.7		56.2	
12:15-12:20	62.1		59.2	
12:20-12:25	63.5		62.1	
12:25-12:30	63.6		62.5	
12:30-12:35	64.0		62.7	
12:35-12:40	64.1		62.1	
12:40-12:45	63.6		62.5	
12:45-12:50	64.2		62.8	
12:50-12:55	63.6		62.7	
12:55-13:00	64.1		62.5	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	6-7			
	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	63.6	66.0	62.7	62.6
13:05-13:10	65.7		62.6	
13:10-13:15	67.5		63.6	
13:15-13:20	67.7		63.4	
13:20-13:25	65.8		63.6	
13:25-13:30	67.4		63.8	
13:30-13:35	65.3		62.6	
13:35-13:40	64.5		62.2	
13:40-13:45	65.8		62.3	
13:45-13:50	66.6		62.7	
13:50-13:55	66.1		62.5	
13:55-14:00	63.3		62.1	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	60.1	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{max} [dB(A)]	86.3	ค่ามาตรฐาน L_{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{dn} [dB(A)]	66.7	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: B_250/26		2 May 2026	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-C1-B01	ACO	6238	00223038
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล				
	เดือนพฤษภาคม 2569				
	6-7				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
14:00-15:00	62.3	54.4	61.5	52.8	8.7
15:00-16:00	58.7	54.4	56.7	52.8	3.9
16:00-17:00	56.8	54.4	53.1	52.8	0.3
17:00-18:00	52.8	54.4	*	52.8	*
18:00-19:00	53.4	54.4	*	52.8	*
19:00-20:00	56.4	54.4	52.1	52.8	-0.7
20:00-21:00	60.3	54.4	59.0	52.8	6.2
21:00-22:00	58.5	54.4	56.4	52.8	3.6
22:00-22:05	52.7	53.6	*	52.3	*
22:05-22:10	53.2	53.6	*	52.3	*
22:10-22:15	53.3	53.6	*	52.3	*
22:15-22:20	58.3	53.6	59.5	52.3	7.2
22:20-22:25	60.3	53.6	62.3	52.3	10.0
22:25-22:30	60.0	53.6	61.9	52.3	9.6
22:30-22:35	59.6	53.6	61.3	52.3	9.0
22:35-22:40	61.6	53.6	63.9	52.3	11.6
22:40-22:45	62.0	53.6	64.3	52.3	12.0
22:45-22:50	63.3	53.6	65.8	52.3	13.5
22:50-22:55	64.0	53.6	66.6	52.3	14.3
22:55-23:00	64.0	53.6	66.6	52.3	14.3
23:00-23:05	63.5	53.6	66.0	52.3	13.7
23:05-23:10	63.4	53.6	65.9	52.3	13.6
23:10-23:15	63.6	53.6	66.1	52.3	13.8
23:15-23:20	62.6	53.6	65.0	52.3	12.7
23:20-23:25	63.0	53.6	65.5	52.3	13.2
23:25-23:30	62.8	53.6	65.2	52.3	12.9
23:30-23:35	63.3	53.6	65.8	52.3	13.5
23:35-23:40	64.3	53.6	66.9	52.3	14.6
23:40-23:45	63.4	53.6	65.9	52.3	13.6
23:45-23:50	63.9	53.6	66.5	52.3	14.2
23:50-23:55	62.6	53.6	65.0	52.3	12.7
23:55-00:00	62.2	53.6	64.6	52.3	12.3
00:00-00:05	61.4	53.6	63.6	52.3	11.3
00:05-00:10	61.2	53.6	63.4	52.3	11.1
00:10-00:15	63.0	53.6	65.5	52.3	13.2
00:15-00:20	62.1	53.6	64.4	52.3	12.1
00:20-00:25	61.9	53.6	64.2	52.3	11.9
00:25-00:30	61.8	53.6	64.1	52.3	11.8
00:30-00:35	62.4	53.6	64.8	52.3	12.5
00:35-00:40	61.9	53.6	64.2	52.3	11.9
00:40-00:45	61.4	53.6	63.6	52.3	11.3
00:45-00:50	60.0	53.6	61.9	52.3	9.6
00:50-00:55	59.2	53.6	60.8	52.3	8.5
00:55-01:00	60.4	53.6	62.4	52.3	10.1
01:00-01:05	58.9	53.6	60.4	52.3	8.1
01:05-01:10	58.5	53.6	59.8	52.3	7.5
01:10-01:15	57.0	53.6	57.3	52.3	5.0
01:15-01:20	57.6	53.6	58.4	52.3	6.1

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล				
	เดือนพฤษภาคม 2569				
	6-7				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:20-01:25	57.6	53.6	58.4	52.3	6.1
01:25-01:30	54.0	53.6	46.4	52.3	-5.9
01:30-01:35	57.6	53.6	58.4	52.3	6.1
01:35-01:40	56.1	53.6	55.5	52.3	3.2
01:40-01:45	53.0	53.6	*	52.3	*
01:45-01:50	50.8	53.6	*	52.3	*
01:50-01:55	53.9	53.6	45.1	52.3	-7.2
01:55-02:00	53.0	53.6	*	52.3	*
02:00-02:05	53.5	53.6	*	52.3	*
02:05-02:10	54.1	53.6	47.5	52.3	-4.8
02:10-02:15	54.5	53.6	50.2	52.3	-2.1
02:15-02:20	55.7	53.6	54.5	52.3	2.2
02:20-02:25	56.5	53.6	56.4	52.3	4.1
02:25-02:30	56.6	53.6	56.6	52.3	4.3
02:30-02:35	56.0	53.6	55.3	52.3	3.0
02:35-02:40	55.5	53.6	54.0	52.3	1.7
02:40-02:45	55.6	53.6	54.3	52.3	2.0
02:45-02:50	56.1	53.6	55.5	52.3	3.2
02:50-02:55	55.7	53.6	54.5	52.3	2.2
02:55-03:00	56.7	53.6	56.8	52.3	4.5
03:00-03:05	55.6	53.6	54.3	52.3	2.0
03:05-03:10	55.7	53.6	54.5	52.3	2.2
03:10-03:15	55.9	53.6	55.0	52.3	2.7
03:15-03:20	55.9	53.6	55.0	52.3	2.7
03:20-03:25	55.2	53.6	53.1	52.3	0.8
03:25-03:30	55.7	53.6	54.5	52.3	2.2
03:30-03:35	55.5	53.6	54.0	52.3	1.7
03:35-03:40	55.9	53.6	55.0	52.3	2.7
03:40-03:45	56.3	53.6	56.0	52.3	3.7
03:45-03:50	55.1	53.6	52.8	52.3	0.5
03:50-03:55	58.3	53.6	59.5	52.3	7.2
03:55-04:00	60.7	53.6	62.8	52.3	10.5
04:00-04:05	63.3	53.6	65.8	52.3	13.5
04:05-04:10	63.0	53.6	65.5	52.3	13.2
04:10-04:15	63.4	53.6	65.9	52.3	13.6
04:15-04:20	61.5	53.6	63.7	52.3	11.4
04:20-04:25	61.9	53.6	64.2	52.3	11.9
04:25-04:30	62.0	53.6	64.3	52.3	12.0
04:30-04:35	63.8	53.6	66.4	52.3	14.1
04:35-04:40	63.2	53.6	65.7	52.3	13.4
04:40-04:45	62.5	53.6	64.9	52.3	12.6
04:45-04:50	63.6	53.6	66.1	52.3	13.8
04:50-04:55	63.4	53.6	65.9	52.3	13.6
04:55-05:00	63.0	53.6	65.5	52.3	13.2
05:00-05:05	62.8	53.6	65.2	52.3	12.9
05:05-05:10	64.5	53.6	67.1	52.3	14.8
05:10-05:15	64.2	53.6	66.8	52.3	14.5
05:15-05:20	64.0	53.6	66.6	52.3	14.3
05:20-05:25	60.9	53.6	63.0	52.3	10.7
05:25-05:30	58.0	53.6	59.0	52.3	6.7
05:30-05:35	56.3	53.6	56.0	52.3	3.7
05:35-05:40	58.1	53.6	59.2	52.3	6.9
05:40-05:45	57.4	53.6	58.1	52.3	5.8
05:45-05:50	54.5	53.6	50.2	52.3	-2.1
05:50-05:55	55.4	53.6	53.7	52.3	1.4

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล				
	เดือนพฤษภาคม 2569				
	6-7				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:55-06:00	54.7	53.6	51.2	52.3	-1.1
06:00-06:05	55.7	53.6	54.5	52.3	2.2
06:05-06:10	57.4	53.6	58.1	52.3	5.8
06:00-07:00	57.3	54.4	54.2	52.8	1.4
07:00-08:00	51.7	54.4	*	52.8	*
08:00-09:00	55.2	54.4	47.5	52.8	-5.3
09:00-10:00	58.8	54.4	56.8	52.8	4.0
10:00-11:00	57.2	54.4	54.0	52.8	1.2
11:00-12:00	61.7	54.4	60.8	52.8	8.0
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล เมื่อวันที่ 6-7 พฤษภาคม 2569

วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
= ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567

มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
= ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

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

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด
- ☑ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
- ☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
- ☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
- ☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) -

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง
- ☑ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
- ☑ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
- ☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
(ระบุ) -

สรุปผล
- ☑ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
- ☐ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/S116/26/MAY

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล		
	เดือนพฤษภาคม 2569		
	6-7		
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{eq} 8 hr [dB(A)]	L_{max} [dB(A)]
14:00-15:00	62.3	58.4	86.3
15:00-16:00	58.7		
16:00-17:00	56.8		
17:00-18:00	52.8		
18:00-19:00	53.4		
19:00-20:00	56.4		
20:00-21:00	60.3		
21:00-22:00	58.5		
22:00-23:00	60.8	60.6	71.9
23:00-00:00	63.3		
00:00-01:00	61.5		
01:00-02:00	56.3		
02:00-03:00	55.6		
03:00-04:00	56.7		
04:00-05:00	62.9		
05:00-06:00	60.8		
06:00-07:00	57.3	60.8	84.8
07:00-08:00	51.7		
08:00-09:00	55.2		
09:00-10:00	58.8		
10:00-11:00	57.2		
11:00-12:00	61.7		
12:00-13:00	62.9		
13:00-14:00	66.0		

Sound Level Meter Data			
Calibrate Sheet No.: B_250/26		2 May 2026	
SLM No.	Brand	Model	Serial No.
ACO-C1-B01	ACO	6238	00223038
Actual Reading [dB]			
Before Adjustment		After Adjustment	
93.9		93.9	

หมายเหตุ:

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหวิริยาเพลทมิล จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 5-10 พฤษภาคม 2569
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2569

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	7-8			
	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	63.1	62.7	62.4	60.4
14:05-14:10	63.1		62.3	
14:10-14:15	63.7		62.8	
14:15-14:20	63.2		60.1	
14:20-14:25	60.8		60.0	
14:25-14:30	62.5		60.7	
14:30-14:35	63.8		60.3	
14:35-14:40	62.6		61.4	
14:40-14:45	62.7		60.4	
14:45-14:50	61.4		59.3	
14:50-14:55	62.1		60.4	
14:55-15:00	61.9		60.5	
15:00-15:05	63.1	61.9	58.2	56.7
15:05-15:10	61.2		55.7	
15:10-15:15	60.0		55.9	
15:15-15:20	61.0		56.0	
15:20-15:25	61.3		58.0	
15:25-15:30	62.6		56.7	
15:30-15:35	59.2		56.1	
15:35-15:40	61.9		56.5	
15:40-15:45	61.7		59.8	
15:45-15:50	62.7		59.5	
15:50-15:55	62.4		59.2	
15:55-16:00	63.6		58.0	
16:00-16:05	60.7	59.6	57.6	54.6
16:05-16:10	61.5		56.8	
16:10-16:15	59.3		54.7	
16:15-16:20	59.4		54.6	
16:20-16:25	58.8		54.3	
16:25-16:30	60.2		54.8	
16:30-16:35	59.5		54.1	
16:35-16:40	59.8		54.6	
16:40-16:45	60.3		54.5	
16:45-16:50	58.1		55.0	
16:50-16:55	57.6		54.1	
16:55-17:00	57.6		53.5	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	7-8			
	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	55.9	56.9	53.3	53.9
17:05-17:10	56.7		53.1	
17:10-17:15	56.3		53.6	
17:15-17:20	54.8		53.4	
17:20-17:25	54.7		53.5	
17:25-17:30	55.9		53.9	
17:30-17:35	56.7		54.6	
17:35-17:40	57.4		55.0	
17:40-17:45	57.9		55.7	
17:45-17:50	59.3		56.2	
17:50-17:55	58.6		55.1	
17:55-18:00	56.6		54.6	
18:00-18:05	58.1	57.1	55.6	54.8
18:05-18:10	57.2		54.6	
18:10-18:15	56.7		54.6	
18:15-18:20	57.9		55.2	
18:20-18:25	57.2		55.5	
18:25-18:30	57.0		55.3	
18:30-18:35	56.9		54.9	
18:35-18:40	56.4		54.7	
18:40-18:45	56.4		54.6	
18:45-18:50	57.1		55.0	
18:50-18:55	56.9		54.6	
18:55-19:00	56.5		54.8	
19:00-19:05	56.9	56.7	55.1	54.7
19:05-19:10	56.9		54.7	
19:10-19:15	57.3		54.5	
19:15-19:20	56.0		54.6	
19:20-19:25	56.7		54.9	
19:25-19:30	57.2		55.8	
19:30-19:35	57.3		55.7	
19:35-19:40	57.1		55.0	
19:40-19:45	56.3		54.1	
19:45-19:50	56.8		54.8	
19:50-19:55	56.4		54.1	
19:55-20:00	55.2		53.9	
20:00-20:05	56.2	61.0	54.0	60.1
20:05-20:10	57.9		55.3	
20:10-20:15	59.3		55.3	
20:15-20:20	60.3		58.5	
20:20-20:25	61.6		60.6	
20:25-20:30	62.2		60.8	
20:30-20:35	62.5		60.8	
20:35-20:40	62.0		60.8	
20:40-20:45	62.0		60.6	
20:45-20:50	61.5		58.6	
20:50-20:55	61.3		60.1	
20:55-21:00	61.1		60.5	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	7-8			
	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	63.4	62.8	62.0	61.4
21:05-21:10	63.4		61.6	
21:10-21:15	62.5		61.3	
21:15-21:20	63.2		61.8	
21:20-21:25	62.9		61.6	
21:25-21:30	63.0		61.8	
21:30-21:35	62.6		61.3	
21:35-21:40	62.0		60.2	
21:40-21:45	62.9		61.5	
21:45-21:50	62.3		61.0	
21:50-21:55	62.7		61.1	
21:55-22:00	62.9		61.4	
22:00-22:05	63.2	62.9	61.1	61.0
22:05-22:10	62.6		60.6	
22:10-22:15	62.8		60.9	
22:15-22:20	63.3		61.3	
22:20-22:25	63.0		61.1	
22:25-22:30	62.8		61.0	
22:30-22:35	62.2		60.5	
22:35-22:40	62.0		59.8	
22:40-22:45	63.5		61.8	
22:45-22:50	63.5		61.8	
22:50-22:55	63.2		61.4	
22:55-23:00	62.5		58.5	
23:00-23:05	60.5	61.1	55.6	55.6
23:05-23:10	59.7		54.3	
23:10-23:15	60.3		55.1	
23:15-23:20	60.3		55.6	
23:20-23:25	60.2		55.2	
23:25-23:30	60.6		56.5	
23:30-23:35	61.2		56.5	
23:35-23:40	61.1		55.3	
23:40-23:45	61.0		56.0	
23:45-23:50	61.9		56.8	
23:50-23:55	62.5		58.7	
23:55-00:00	62.7		58.3	
00:00-00:05	60.8	60.3	59.3	58.5
00:05-00:10	60.9		59.4	
00:10-00:15	60.4		58.5	
00:15-00:20	60.4		58.6	
00:20-00:25	60.6		59.0	
00:25-00:30	61.7		57.7	
00:30-00:35	58.6		55.5	
00:35-00:40	60.0		57.4	
00:40-00:45	60.4		58.7	
00:45-00:50	59.5		57.8	
00:50-00:55	59.5		57.9	
00:55-01:00	60.2		58.5	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	7-8			
	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	59.3	60.2	57.8	58.4
01:05-01:10	60.6		59.0	
01:10-01:15	59.8		58.2	
01:15-01:20	59.8		58.3	
01:20-01:25	61.0		58.8	
01:25-01:30	59.9		58.4	
01:30-01:35	60.9		58.1	
01:35-01:40	59.5		58.1	
01:40-01:45	59.9		58.5	
01:45-01:50	60.5		58.8	
01:50-01:55	60.5		58.7	
01:55-02:00	60.2		58.5	
02:00-02:05	60.3	60.1	57.7	57.5
02:05-02:10	60.3		57.5	
02:10-02:15	60.4		57.7	
02:15-02:20	60.5		57.9	
02:20-02:25	60.1		57.1	
02:25-02:30	60.3		57.8	
02:30-02:35	60.3		57.7	
02:35-02:40	60.0		57.5	
02:40-02:45	59.5		57.1	
02:45-02:50	59.7		57.2	
02:50-02:55	59.9		57.4	
02:55-03:00	59.5		57.1	
03:00-03:05	61.2	57.8	57.6	54.1
03:05-03:10	59.5		54.7	
03:10-03:15	56.7		54.3	
03:15-03:20	57.6		54.5	
03:20-03:25	57.6		54.3	
03:25-03:30	57.2		53.8	
03:30-03:35	56.3		53.4	
03:35-03:40	55.7		53.5	
03:40-03:45	55.7		53.4	
03:45-03:50	57.4		53.8	
03:50-03:55	56.5		54.1	
03:55-04:00	58.1		54.5	
04:00-04:05	56.6	56.5	54.0	53.7
04:05-04:10	56.2		53.4	
04:10-04:15	55.5		53.1	
04:15-04:20	54.9		53.2	
04:20-04:25	56.6		53.7	
04:25-04:30	56.5		54.3	
04:30-04:35	56.7		54.1	
04:35-04:40	56.7		53.7	
04:40-04:45	55.5		53.6	
04:45-04:50	56.4		54.2	
04:50-04:55	57.6		54.8	
04:55-05:00	57.5		54.5	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	7-8			
	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	56.9	57.0	53.8	53.9
05:05-05:10	56.2		54.0	
05:10-05:15	56.7		54.5	
05:15-05:20	56.3		53.7	
05:20-05:25	55.4		53.5	
05:25-05:30	55.6		54.0	
05:30-05:35	56.3		53.9	
05:35-05:40	56.8		53.9	
05:40-05:45	58.4		54.8	
05:45-05:50	57.6		54.4	
05:50-05:55	57.3		53.9	
05:55-06:00	58.7		53.9	
06:00-06:05	57.7	58.1	54.4	54.6
06:05-06:10	59.3		54.6	
06:10-06:15	60.5		54.9	
06:15-06:20	59.0		53.8	
06:20-06:25	59.7		54.4	
06:25-06:30	57.1		55.1	
06:30-06:35	57.2		54.7	
06:35-06:40	56.2		54.5	
06:40-06:45	56.2		54.6	
06:45-06:50	57.6		55.5	
06:50-06:55	56.9		55.0	
06:55-07:00	57.0		54.5	
07:00-07:05	55.5	56.5	54.1	54.2
07:05-07:10	57.2		55.0	
07:10-07:15	57.2		54.8	
07:15-07:20	56.1		54.4	
07:20-07:25	56.1		53.9	
07:25-07:30	56.5		54.5	
07:30-07:35	57.3		54.2	
07:35-07:40	56.9		54.2	
07:40-07:45	55.9		54.5	
07:45-07:50	56.3		54.1	
07:50-07:55	55.9		54.1	
07:55-08:00	56.5		54.2	
08:00-08:05	56.2	57.5	54.0	54.9
08:05-08:10	57.2		54.8	
08:10-08:15	57.3		54.5	
08:15-08:20	57.9		55.6	
08:20-08:25	57.6		55.4	
08:25-08:30	58.0		55.5	
08:30-08:35	57.0		54.6	
08:35-08:40	57.5		55.5	
08:40-08:45	58.3		55.3	
08:45-08:50	57.5		54.9	
08:50-08:55	58.5		55.0	
08:55-09:00	57.1		54.7	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	7-8			
	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	57.7	58.7	55.2	55.4
09:05-09:10	58.1		55.4	
09:10-09:15	58.3		54.8	
09:15-09:20	59.4		56.2	
09:20-09:25	60.2		57.4	
09:25-09:30	60.3		58.5	
09:30-09:35	60.2		57.0	
09:35-09:40	58.1		55.6	
09:40-09:45	57.7		55.4	
09:45-09:50	56.9		54.3	
09:50-09:55	55.9		54.4	
09:55-10:00	59.4		54.9	
10:00-10:05	58.4	59.5	54.6	54.8
10:05-10:10	58.8		54.8	
10:10-10:15	58.2		55.1	
10:15-10:20	59.5		55.5	
10:20-10:25	61.2		56.0	
10:25-10:30	60.3		55.3	
10:30-10:35	61.2		55.8	
10:35-10:40	59.5		54.0	
10:40-10:45	59.9		56.3	
10:45-10:50	59.9		54.5	
10:50-10:55	59.2		54.2	
10:55-11:00	55.9		53.3	
11:00-11:05	55.5	55.6	52.6	52.2
11:05-11:10	55.2		52.7	
11:10-11:15	58.6		54.6	
11:15-11:20	58.9		53.2	
11:20-11:25	54.2		51.9	
11:25-11:30	55.0		52.6	
11:30-11:35	54.9		52.1	
11:35-11:40	54.5		52.2	
11:40-11:45	54.9		52.3	
11:45-11:50	55.4		51.1	
11:50-11:55	52.0		50.7	
11:55-12:00	52.0		50.6	
12:00-12:05	53.4	52.7	50.4	50.0
12:05-12:10	53.9		50.1	
12:10-12:15	52.1		50.0	
12:15-12:20	51.9		50.0	
12:20-12:25	51.9		50.0	
12:25-12:30	51.8		49.7	
12:30-12:35	51.7		49.9	
12:35-12:40	52.4		50.0	
12:40-12:45	52.4		50.1	
12:45-12:50	53.7		50.8	
12:50-12:55	53.4		50.6	
12:55-13:00	53.1		50.3	

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

BY111/05/69
168/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณท่าเทียบเรือสหวิริยาเพลทมิล			
	เดือนพฤษภาคม 2569			
	7-8			
	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	51.3	55.5	50.3	52.3
13:05-13:10	52.6		50.6	
13:10-13:15	51.5		50.6	
13:15-13:20	53.0		51.2	
13:20-13:25	54.7		52.2	
13:25-13:30	56.9		53.5	
13:30-13:35	57.8		53.4	
13:35-13:40	56.3		54.6	
13:40-13:45	56.0		53.1	
13:45-13:50	56.2		52.3	
13:50-13:55	56.3		52.6	
13:55-14:00	57.4		53.4	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	59.4	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{max} [dB(A)]	85.8	ค่ามาตรฐาน L_{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{dn} [dB(A)]	66.1	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: B_250/26		2 May 2026	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-C1-B01	ACO	6238	00223038
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/S116/26/MAY