

เอกสาร 4-3

ผลการตรวจวัดระดับเสียง



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราษีไศล อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	60.5	56.7	53.7	50.4
12:05-12:10	57.5		50.9	
12:10-12:15	54.6		48.0	
12:15-12:20	50.2		45.3	
12:20-12:25	48.6		44.2	
12:25-12:30	51.0		48.1	
12:30-12:35	57.2		51.6	
12:35-12:40	56.7		50.4	
12:40-12:45	51.5		47.4	
12:45-12:50	56.8		51.8	
12:50-12:55	57.0		51.9	
12:55-13:00	61.0		55.3	
13:00-13:05	61.1	57.2	55.2	50.5
13:05-13:10	56.5		51.4	
13:10-13:15	60.8		56.0	
13:15-13:20	58.2		53.5	
13:20-13:25	58.4		53.6	
13:25-13:30	59.3		54.2	
13:30-13:35	54.7		50.5	
13:35-13:40	52.8		48.7	
13:40-13:45	49.6		46.5	
13:45-13:50	52.6		47.7	
13:50-13:55	54.1		49.5	
13:55-14:00	51.9		47.1	
14:00-14:05	56.6	54.8	50.5	48.4
14:05-14:10	52.6		46.6	
14:10-14:15	55.9		49.3	
14:15-14:20	52.2		45.7	
14:20-14:25	50.8		45.0	
14:25-14:30	54.3		48.4	
14:30-14:35	52.9		49.6	
14:35-14:40	56.7		50.8	
14:40-14:45	51.9		46.5	
14:45-14:50	52.9		47.2	
14:50-14:55	55.7		50.1	
14:55-15:00	58.1		52.3	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	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	58.3	56.2	52.5	50.5
15:05-15:10	55.5		50.5	
15:10-15:15	54.7		49.1	
15:15-15:20	50.4		47.2	
15:20-15:25	54.8		50.5	
15:25-15:30	57.8		52.5	
15:30-15:35	55.3		51.5	
15:35-15:40	52.1		47.1	
15:40-15:45	55.6		52.3	
15:45-15:50	57.5		52.8	
15:50-15:55	58.9		53.3	
15:55-16:00	56.3		50.2	
16:00-16:05	52.4	54.5	46.3	47.6
16:05-16:10	54.1		47.6	
16:10-16:15	55.0		48.1	
16:15-16:20	53.5		46.9	
16:20-16:25	52.8		47.1	
16:25-16:30	52.4		46.8	
16:30-16:35	51.7		47.4	
16:35-16:40	53.7		47.9	
16:40-16:45	56.2		52.1	
16:45-16:50	54.3		49.0	
16:50-16:55	57.2		51.1	
16:55-17:00	56.9		50.9	
17:00-17:05	57.4	56.2	51.0	49.3
17:05-17:10	56.2		50.0	
17:10-17:15	54.8		49.2	
17:15-17:20	58.1		51.8	
17:20-17:25	61.2		54.6	
17:25-17:30	55.6		49.7	
17:30-17:35	52.5		46.1	
17:35-17:40	51.4		45.3	
17:40-17:45	54.1		47.6	
17:45-17:50	56.1		50.0	
17:50-17:55	54.3		48.1	
17:55-18:00	53.1		49.3	
18:00-18:05	58.4	53.9	54.6	48.6
18:05-18:10	57.0		51.7	
18:10-18:15	52.8		49.1	
18:15-18:20	50.3		47.5	
18:20-18:25	51.4		48.5	
18:25-18:30	54.0		49.8	
18:30-18:35	56.5		50.1	
18:35-18:40	52.8		48.8	
18:40-18:45	50.9		48.6	
18:45-18:50	50.3		47.8	
18:50-18:55	50.6		46.5	
18:55-19:00	50.7		46.0	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	54.7	56.3	48.9	50.9
19:05-19:10	56.1		52.4	
19:10-19:15	55.7		50.2	
19:15-19:20	57.1		52.2	
19:20-19:25	53.7		50.9	
19:25-19:30	56.4		51.0	
19:30-19:35	54.7		49.7	
19:35-19:40	52.5		50.0	
19:40-19:45	58.1		52.1	
19:45-19:50	60.3		55.2	
19:50-19:55	56.5		52.4	
19:55-20:00	54.0		49.9	
20:00-20:05	52.9	53.5	46.9	47.1
20:05-20:10	53.2		46.7	
20:10-20:15	48.7		44.8	
20:15-20:20	48.4		45.6	
20:20-20:25	51.8		47.1	
20:25-20:30	50.4		45.9	
20:30-20:35	53.3		48.3	
20:35-20:40	55.7		53.3	
20:40-20:45	55.8		52.6	
20:45-20:50	55.7		52.2	
20:50-20:55	53.2		49.9	
20:55-21:00	55.1		52.2	
21:00-21:05	53.2	54.4	51.5	51.7
21:05-21:10	54.2		51.3	
21:10-21:15	53.9		52.2	
21:15-21:20	54.7		52.4	
21:20-21:25	55.4		51.9	
21:25-21:30	53.1		51.2	
21:30-21:35	53.1		50.8	
21:35-21:40	55.5		52.6	
21:40-21:45	54.5		51.4	
21:45-21:50	54.1		51.7	
21:50-21:55	54.5		52.7	
21:55-22:00	55.8		53.1	
22:00-22:05	55.1	56.1	53.0	53.7
22:05-22:10	56.3		53.2	
22:10-22:15	56.6		53.7	
22:15-22:20	56.8		54.7	
22:20-22:25	56.4		53.9	
22:25-22:30	57.0		53.7	
22:30-22:35	56.8		54.6	
22:35-22:40	55.1		53.7	
22:40-22:45	55.7		54.0	
22:45-22:50	55.8		53.7	
22:50-22:55	55.1		53.4	
22:55-23:00	55.6		53.8	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	55.1	54.5	53.2	51.7
23:05-23:10	56.5		54.7	
23:10-23:15	55.7		53.9	
23:15-23:20	55.4		51.7	
23:20-23:25	52.9		47.8	
23:25-23:30	53.6		48.1	
23:30-23:35	52.0		45.6	
23:35-23:40	52.4		48.3	
23:40-23:45	53.9		52.6	
23:45-23:50	55.7		53.8	
23:50-23:55	53.5		48.7	
23:55-00:00	54.5		52.5	
00:00-00:05	52.5	55.6	50.7	52.8
00:05-00:10	55.8		53.4	
00:10-00:15	56.0		54.3	
00:15-00:20	56.0		53.6	
00:20-00:25	56.5		53.9	
00:25-00:30	56.7		51.0	
00:30-00:35	56.5		52.8	
00:35-00:40	56.4		52.8	
00:40-00:45	55.8		53.3	
00:45-00:50	54.6		52.8	
00:50-00:55	54.0		52.5	
00:55-01:00	54.1		52.5	
01:00-01:05	53.7	53.7	51.9	51.4
01:05-01:10	52.5		50.8	
01:10-01:15	54.6		52.0	
01:15-01:20	53.4		51.9	
01:20-01:25	54.7		52.0	
01:25-01:30	52.8		51.1	
01:30-01:35	52.8		51.0	
01:35-01:40	53.2		50.9	
01:40-01:45	54.3		51.9	
01:45-01:50	55.0		51.2	
01:50-01:55	53.4		51.4	
01:55-02:00	53.7		52.1	
02:00-02:05	56.2	55.1	51.9	52.6
02:05-02:10	52.9		51.1	
02:10-02:15	55.1		53.0	
02:15-02:20	55.3		53.2	
02:20-02:25	55.5		53.1	
02:25-02:30	55.3		53.0	
02:30-02:35	54.3		52.5	
02:35-02:40	54.9		53.2	
02:40-02:45	53.9		52.3	
02:45-02:50	56.1		52.7	
02:50-02:55	56.0		52.6	
02:55-03:00	54.3		50.9	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	56.3	53.6	53.2	51.3
03:05-03:10	54.7		52.1	
03:10-03:15	53.4		51.7	
03:15-03:20	52.8		51.3	
03:20-03:25	51.7		49.7	
03:25-03:30	51.3		49.5	
03:30-03:35	51.8		49.7	
03:35-03:40	51.4		49.8	
03:40-03:45	52.3		50.5	
03:45-03:50	53.8		51.6	
03:50-03:55	54.6		52.3	
03:55-04:00	55.4		53.9	
04:00-04:05	55.0	54.7	53.3	51.5
04:05-04:10	55.4		53.6	
04:10-04:15	55.2		52.2	
04:15-04:20	53.4		51.5	
04:20-04:25	55.1		52.5	
04:25-04:30	53.9		51.5	
04:30-04:35	53.4		51.4	
04:35-04:40	53.3		51.1	
04:40-04:45	52.6		50.3	
04:45-04:50	55.8		52.0	
04:50-04:55	56.3		53.8	
04:55-05:00	54.8		51.1	
05:00-05:05	54.3	54.4	51.8	51.8
05:05-05:10	54.4		51.8	
05:10-05:15	55.1		51.7	
05:15-05:20	55.7		54.1	
05:20-05:25	56.0		54.3	
05:25-05:30	55.5		53.3	
05:30-05:35	54.4		52.2	
05:35-05:40	53.7		51.6	
05:40-05:45	54.1		51.9	
05:45-05:50	53.0		50.4	
05:50-05:55	51.9		49.4	
05:55-06:00	52.4		50.2	
06:00-06:05	55.0	53.4	52.5	48.8
06:05-06:10	53.2		50.0	
06:10-06:15	52.8		49.0	
06:15-06:20	52.6		48.4	
06:20-06:25	51.5		47.3	
06:25-06:30	54.2		49.3	
06:30-06:35	52.4		47.6	
06:35-06:40	51.6		46.8	
06:40-06:45	50.1		46.6	
06:45-06:50	53.2		48.8	
06:50-06:55	55.0		49.0	
06:55-07:00	55.6		49.9	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	50.9	57.6	47.3	51.4
07:05-07:10	52.1		46.5	
07:10-07:15	50.2		46.9	
07:15-07:20	56.1		53.2	
07:20-07:25	56.9		53.0	
07:25-07:30	62.8		56.6	
07:30-07:35	61.2		55.5	
07:35-07:40	56.6		50.8	
07:40-07:45	60.4		54.0	
07:45-07:50	55.4		52.1	
07:50-07:55	54.4		51.4	
07:55-08:00	53.7		50.6	
08:00-08:05	53.6	57.8	49.3	52.5
08:05-08:10	54.5		51.3	
08:10-08:15	57.2		52.6	
08:15-08:20	58.8		54.3	
08:20-08:25	58.3		52.5	
08:25-08:30	59.4		52.9	
08:30-08:35	60.3		53.8	
08:35-08:40	58.5		52.5	
08:40-08:45	58.6		52.5	
08:45-08:50	59.4		53.0	
08:50-08:55	54.5		49.5	
08:55-09:00	53.8		49.6	
09:00-09:05	58.5	58.3	52.4	53.4
09:05-09:10	59.8		55.0	
09:10-09:15	58.5		53.9	
09:15-09:20	57.2		53.4	
09:20-09:25	57.7		53.6	
09:25-09:30	60.2		54.7	
09:30-09:35	55.6		51.3	
09:35-09:40	60.6		54.9	
09:40-09:45	59.8		53.5	
09:45-09:50	55.7		50.2	
09:50-09:55	56.3		51.1	
09:55-10:00	56.1		51.1	
10:00-10:05	56.0	57.2	51.2	51.2
10:05-10:10	58.8		53.4	
10:10-10:15	56.7		51.5	
10:15-10:20	60.7		54.8	
10:20-10:25	58.2		52.6	
10:25-10:30	54.6		49.9	
10:30-10:35	59.7		54.8	
10:35-10:40	57.4		52.8	
10:40-10:45	55.0		49.9	
10:45-10:50	52.8		46.0	
10:50-10:55	54.4		47.7	
10:55-11:00	55.5		50.7	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	58.8	58.5	52.5	52.5
11:05-11:10	59.3		53.4	
11:10-11:15	60.6		54.2	
11:15-11:20	61.9		55.9	
11:20-11:25	60.2		54.5	
11:25-11:30	59.0		53.5	
11:30-11:35	56.5		50.6	
11:35-11:40	52.0		46.1	
11:40-11:45	55.6		50.0	
11:45-11:50	56.4		50.2	
11:50-11:55	55.9		52.1	
11:55-12:00	57.8		55.3	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	55.9	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	89.7	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	61.4	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-C1-B03	ACO	6238	00223040
	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

Tikumporn P.

(นางสาวติคมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราษคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	59.6	56.8	54.2	52.2
12:05-12:10	57.4		53.3	
12:10-12:15	53.8		52.2	
12:15-12:20	57.3		54.4	
12:20-12:25	59.6		56.6	
12:25-12:30	60.3		56.3	
12:30-12:35	57.9		52.4	
12:35-12:40	52.9		48.7	
12:40-12:45	53.1		48.7	
12:45-12:50	52.8		47.6	
12:50-12:55	51.5		46.7	
12:55-13:00	50.6		45.9	
13:00-13:05	53.2	58.0	48.5	52.4
13:05-13:10	55.1		50.0	
13:10-13:15	57.5		52.4	
13:15-13:20	57.9		53.2	
13:20-13:25	60.5		55.9	
13:25-13:30	60.7		55.6	
13:30-13:35	59.4		54.5	
13:35-13:40	58.9		54.4	
13:40-13:45	55.7		51.1	
13:45-13:50	56.9		52.2	
13:50-13:55	56.0		50.7	
13:55-14:00	57.8		52.8	
14:00-14:05	55.0	56.4	50.4	50.8
14:05-14:10	54.5		48.3	
14:10-14:15	54.4		48.2	
14:15-14:20	55.5		51.0	
14:20-14:25	56.7		51.4	
14:25-14:30	54.0		48.8	
14:30-14:35	55.0		50.2	
14:35-14:40	55.6		50.8	
14:40-14:45	56.0		51.2	
14:45-14:50	60.4		55.7	
14:50-14:55	56.7		51.3	
14:55-15:00	57.8		52.8	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	54.2	58.9	48.0	53.1
15:05-15:10	52.4		46.2	
15:10-15:15	55.3		50.1	
15:15-15:20	58.5		53.0	
15:20-15:25	59.8		54.0	
15:25-15:30	61.7		55.3	
15:30-15:35	58.3		52.5	
15:35-15:40	59.7		54.1	
15:40-15:45	59.7		53.6	
15:45-15:50	59.2		53.1	
15:50-15:55	59.3		53.6	
15:55-16:00	60.5		54.9	
16:00-16:05	58.0	57.4	54.7	51.6
16:05-16:10	57.0		53.4	
16:10-16:15	55.0		50.0	
16:15-16:20	52.9		47.9	
16:20-16:25	48.9		43.5	
16:25-16:30	49.1		44.3	
16:30-16:35	53.3		49.3	
16:35-16:40	56.7		51.6	
16:40-16:45	60.3		54.6	
16:45-16:50	60.5		54.5	
16:50-16:55	60.1		54.1	
16:55-17:00	59.7		54.1	
17:00-17:05	59.7	58.5	53.7	52.6
17:05-17:10	59.6		53.3	
17:10-17:15	58.0		51.8	
17:15-17:20	57.2		50.9	
17:20-17:25	56.7		51.4	
17:25-17:30	57.4		51.9	
17:30-17:35	59.9		53.7	
17:35-17:40	58.1		52.9	
17:40-17:45	58.5		52.5	
17:45-17:50	58.4		52.6	
17:50-17:55	58.6		54.8	
17:55-18:00	58.7		53.4	
18:00-18:05	58.1	58.8	52.5	53.0
18:05-18:10	60.3		54.2	
18:10-18:15	58.7		53.1	
18:15-18:20	59.2		53.0	
18:20-18:25	58.6		53.1	
18:25-18:30	59.0		52.8	
18:30-18:35	57.7		51.6	
18:35-18:40	58.6		53.4	
18:40-18:45	58.4		52.5	
18:45-18:50	58.4		52.6	
18:50-18:55	58.7		53.3	
18:55-19:00	59.8		54.6	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	58.7	55.6	53.2	48.5
19:05-19:10	58.9		53.4	
19:10-19:15	58.4		52.7	
19:15-19:20	55.2		49.8	
19:20-19:25	53.1		47.5	
19:25-19:30	55.0		49.1	
19:30-19:35	53.7		48.1	
19:35-19:40	52.2		46.3	
19:40-19:45	53.6		47.2	
19:45-19:50	54.2		48.5	
19:50-19:55	51.2		46.0	
19:55-20:00	53.7		49.6	
20:00-20:05	54.9	54.7	50.3	51.5
20:05-20:10	55.4		50.9	
20:10-20:15	52.3		48.2	
20:15-20:20	53.2		50.2	
20:20-20:25	56.2		51.5	
20:25-20:30	52.1		49.3	
20:30-20:35	55.6		53.8	
20:35-20:40	54.6		52.9	
20:40-20:45	55.1		53.0	
20:45-20:50	55.3		53.3	
20:50-20:55	55.7		53.5	
20:55-21:00	54.2		51.8	
21:00-21:05	55.4	58.3	52.2	54.6
21:05-21:10	59.0		55.3	
21:10-21:15	58.7		55.3	
21:15-21:20	57.0		54.2	
21:20-21:25	57.5		54.6	
21:25-21:30	58.3		53.4	
21:30-21:35	55.7		52.8	
21:35-21:40	57.6		54.0	
21:40-21:45	60.2		56.4	
21:45-21:50	60.3		56.2	
21:50-21:55	58.9		54.8	
21:55-22:00	58.1		55.2	
22:00-22:05	56.5	55.6	53.1	52.9
22:05-22:10	56.5		53.1	
22:10-22:15	56.2		52.9	
22:15-22:20	56.1		54.6	
22:20-22:25	56.3		53.1	
22:25-22:30	54.5		52.1	
22:30-22:35	54.4		52.0	
22:35-22:40	54.5		52.8	
22:40-22:45	54.1		51.9	
22:45-22:50	54.0		51.6	
22:50-22:55	56.8		53.8	
22:55-23:00	55.4		53.2	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	54.0	55.9	52.4	53.8
23:05-23:10	54.0		52.5	
23:10-23:15	56.5		53.5	
23:15-23:20	56.0		53.3	
23:20-23:25	56.5		54.3	
23:25-23:30	56.7		54.8	
23:30-23:35	56.5		54.1	
23:35-23:40	56.2		54.1	
23:40-23:45	56.1		54.0	
23:45-23:50	56.0		53.8	
23:50-23:55	56.0		53.6	
23:55-00:00	55.7		53.9	
00:00-00:05	56.1	54.5	54.4	51.6
00:05-00:10	56.0		54.2	
00:10-00:15	55.7		53.2	
00:15-00:20	54.4		52.9	
00:20-00:25	53.9		51.6	
00:25-00:30	54.0		51.7	
00:30-00:35	54.2		52.4	
00:35-00:40	54.0		51.6	
00:40-00:45	53.8		51.3	
00:45-00:50	53.9		51.4	
00:50-00:55	53.9		51.4	
00:55-01:00	53.3		51.1	
01:00-01:05	53.1	54.7	51.0	52.3
01:05-01:10	53.8		52.0	
01:10-01:15	56.5		52.7	
01:15-01:20	54.8		53.1	
01:20-01:25	54.6		53.0	
01:25-01:30	54.8		53.1	
01:30-01:35	55.0		53.2	
01:35-01:40	55.0		53.1	
01:40-01:45	54.7		52.3	
01:45-01:50	54.1		52.1	
01:50-01:55	53.1		50.7	
01:55-02:00	55.4		51.1	
02:00-02:05	52.2	53.6	50.5	50.6
02:05-02:10	52.9		50.6	
02:10-02:15	51.8		50.1	
02:15-02:20	54.8		51.3	
02:20-02:25	53.1		51.5	
02:25-02:30	55.1		51.5	
02:30-02:35	53.2		51.3	
02:35-02:40	52.1		50.5	
02:40-02:45	51.8		49.8	
02:45-02:50	52.3		50.0	
02:50-02:55	54.7		51.8	
02:55-03:00	55.9		54.3	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	54.9	55.7	53.0	53.5
03:05-03:10	54.5		52.7	
03:10-03:15	54.8		52.6	
03:15-03:20	55.4		53.2	
03:20-03:25	56.0		53.9	
03:25-03:30	55.5		53.0	
03:30-03:35	56.2		54.0	
03:35-03:40	56.9		54.0	
03:40-03:45	55.8		53.7	
03:45-03:50	55.9		53.5	
03:50-03:55	55.8		54.1	
03:55-04:00	55.8		53.6	
04:00-04:05	55.9	55.5	53.8	52.9
04:05-04:10	55.5		52.7	
04:10-04:15	53.8		51.7	
04:15-04:20	52.7		50.9	
04:20-04:25	54.3		52.4	
04:25-04:30	54.6		52.9	
04:30-04:35	56.4		52.7	
04:35-04:40	55.9		53.4	
04:40-04:45	56.1		54.5	
04:45-04:50	56.2		53.9	
04:50-04:55	56.4		53.1	
04:55-05:00	56.7		55.1	
05:00-05:05	56.6	56.3	54.4	53.4
05:05-05:10	56.5		55.0	
05:10-05:15	56.7		53.8	
05:15-05:20	56.0		53.7	
05:20-05:25	56.1		54.3	
05:25-05:30	55.7		53.2	
05:30-05:35	56.3		53.4	
05:35-05:40	56.3		53.9	
05:40-05:45	56.5		51.8	
05:45-05:50	56.5		51.2	
05:50-05:55	56.0		51.4	
05:55-06:00	56.1		51.7	
06:00-06:05	59.7	55.7	54.1	49.1
06:05-06:10	57.4		53.2	
06:10-06:15	57.2		51.3	
06:15-06:20	52.5		46.9	
06:20-06:25	56.5		51.0	
06:25-06:30	54.5		49.1	
06:30-06:35	56.4		50.8	
06:35-06:40	54.8		48.8	
06:40-06:45	52.7		46.7	
06:45-06:50	52.9		48.0	
06:50-06:55	53.6		49.1	
06:55-07:00	52.6		48.1	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	53.1	55.4	47.9	50.8
07:05-07:10	56.2		50.2	
07:10-07:15	55.2		49.4	
07:15-07:20	54.4		50.8	
07:20-07:25	52.6		49.8	
07:25-07:30	54.2		52.5	
07:30-07:35	53.8		50.3	
07:35-07:40	56.0		52.6	
07:40-07:45	56.2		52.6	
07:45-07:50	57.5		53.0	
07:50-07:55	56.3		52.8	
07:55-08:00	56.2		52.1	
08:00-08:05	58.1	58.7	52.0	53.4
08:05-08:10	58.2		53.4	
08:10-08:15	58.2		53.8	
08:15-08:20	58.7		54.4	
08:20-08:25	59.8		53.8	
08:25-08:30	60.1		54.3	
08:30-08:35	58.7		52.4	
08:35-08:40	58.7		52.9	
08:40-08:45	57.6		55.4	
08:45-08:50	59.3		53.5	
08:50-08:55	59.1		53.2	
08:55-09:00	57.7		52.0	
09:00-09:05	53.4	57.2	50.0	51.4
09:05-09:10	55.1		49.9	
09:10-09:15	57.8		52.1	
09:15-09:20	53.3		50.3	
09:20-09:25	54.9		51.0	
09:25-09:30	53.6		51.4	
09:30-09:35	56.0		50.9	
09:35-09:40	58.5		52.7	
09:40-09:45	58.6		52.4	
09:45-09:50	60.0		53.9	
09:50-09:55	59.6		53.4	
09:55-10:00	58.0		52.2	
10:00-10:05	57.3	58.7	55.0	54.6
10:05-10:10	57.9		54.6	
10:10-10:15	59.3		54.1	
10:15-10:20	58.7		56.8	
10:20-10:25	59.2		55.6	
10:25-10:30	59.0		54.0	
10:30-10:35	59.2		56.1	
10:35-10:40	59.0		53.7	
10:40-10:45	57.9		54.4	
10:45-10:50	59.8		54.6	
10:50-10:55	58.3		54.7	
10:55-11:00	57.9		52.7	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	58.5	56.6	54.6	51.3
11:05-11:10	58.1		53.6	
11:10-11:15	56.5		51.3	
11:15-11:20	55.2		50.3	
11:20-11:25	54.2		49.3	
11:25-11:30	56.4		51.8	
11:30-11:35	54.4		51.0	
11:35-11:40	58.5		54.5	
11:40-11:45	56.1		50.2	
11:45-11:50	55.8		51.7	
11:50-11:55	57.8		52.4	
11:55-12:00	55.3		50.2	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.8	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	90.3	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	62.1	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-C1-B03	ACO	6238	00223040
	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

Tikumporn P.

(นางสาวทิศมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราษคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
12:00-12:05	53.6	57.0	48.2	50.8
12:05-12:10	50.0		47.3	
12:10-12:15	53.1		47.7	
12:15-12:20	57.2		51.6	
12:20-12:25	53.3		48.1	
12:25-12:30	52.7		48.2	
12:30-12:35	57.6		51.4	
12:35-12:40	58.5		52.3	
12:40-12:45	61.1		55.2	
12:45-12:50	56.8		50.8	
12:50-12:55	56.4		51.1	
12:55-13:00	60.1		54.0	
13:00-13:05	58.7	58.6	53.0	52.6
13:05-13:10	58.3		52.4	
13:10-13:15	59.5		53.5	
13:15-13:20	58.0		51.2	
13:20-13:25	57.0		50.3	
13:25-13:30	58.3		52.8	
13:30-13:35	57.9		52.6	
13:35-13:40	59.9		53.8	
13:40-13:45	60.5		53.9	
13:45-13:50	57.1		50.7	
13:50-13:55	59.0		53.5	
13:55-14:00	56.9		51.1	
14:00-14:05	58.2	58.7	52.0	52.4
14:05-14:10	59.3		52.4	
14:10-14:15	59.9		53.6	
14:15-14:20	58.0		51.6	
14:20-14:25	58.2		52.5	
14:25-14:30	59.1		53.1	
14:30-14:35	60.5		54.4	
14:35-14:40	60.2		54.2	
14:40-14:45	59.2		53.0	
14:45-14:50	57.8		51.8	
14:50-14:55	55.7		50.3	
14:55-15:00	54.8		49.7	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	53.9	55.4	47.1	49.2
15:05-15:10	48.1		46.1	
15:10-15:15	52.4		47.9	
15:15-15:20	52.1		47.6	
15:20-15:25	54.5		49.4	
15:25-15:30	54.1		48.6	
15:30-15:35	55.2		49.2	
15:35-15:40	56.8		50.7	
15:40-15:45	57.4		51.1	
15:45-15:50	55.6		50.4	
15:50-15:55	56.5		49.8	
15:55-16:00	58.9		52.5	
16:00-16:05	54.7	55.2	48.8	48.9
16:05-16:10	54.0		48.6	
16:10-16:15	52.8		47.4	
16:15-16:20	48.0		45.9	
16:20-16:25	49.8		45.5	
16:25-16:30	53.2		48.9	
16:30-16:35	57.8		51.4	
16:35-16:40	56.6		50.4	
16:40-16:45	55.2		49.6	
16:45-16:50	58.4		52.1	
16:50-16:55	56.5		50.9	
16:55-17:00	55.9		50.0	
17:00-17:05	52.7	54.8	46.3	49.0
17:05-17:10	51.7		45.6	
17:10-17:15	54.5		49.0	
17:15-17:20	56.4		50.3	
17:20-17:25	54.7		48.5	
17:25-17:30	53.5		49.7	
17:30-17:35	58.8		55.0	
17:35-17:40	57.4		52.1	
17:40-17:45	53.2		49.5	
17:45-17:50	50.7		47.9	
17:50-17:55	51.6		48.7	
17:55-18:00	54.2		50.0	
18:00-18:05	56.8	52.7	50.4	48.2
18:05-18:10	53.1		49.1	
18:10-18:15	51.2		48.9	
18:15-18:20	50.7		48.2	
18:20-18:25	50.9		46.8	
18:25-18:30	51.0		46.3	
18:30-18:35	48.8		44.8	
18:35-18:40	50.2		46.3	
18:40-18:45	49.7		46.0	
18:45-18:50	52.4		48.5	
18:50-18:55	54.1		51.3	
18:55-19:00	55.7		51.3	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
19:00-19:05	54.0	55.3	50.0	50.1
19:05-19:10	52.8		50.3	
19:10-19:15	56.4		51.4	
19:15-19:20	58.6		55.5	
19:20-19:25	56.8		53.7	
19:25-19:30	54.2		51.1	
19:30-19:35	53.2		49.2	
19:35-19:40	55.6		50.1	
19:40-19:45	55.2		49.5	
19:45-19:50	52.8		47.3	
19:50-19:55	53.4		48.1	
19:55-20:00	55.8		50.1	
20:00-20:05	54.5	56.5	51.7	51.7
20:05-20:10	57.3		52.2	
20:10-20:15	56.1		49.2	
20:15-20:20	55.3		51.7	
20:20-20:25	57.6		50.7	
20:25-20:30	53.8		49.1	
20:30-20:35	57.6		54.8	
20:35-20:40	57.8		54.8	
20:40-20:45	57.2		54.8	
20:45-20:50	57.3		54.1	
20:50-20:55	57.0		53.5	
20:55-21:00	54.5		51.2	
21:00-21:05	56.5	55.2	53.6	52.6
21:05-21:10	54.6		52.9	
21:10-21:15	55.6		52.7	
21:15-21:20	55.4		53.7	
21:20-21:25	56.1		53.8	
21:25-21:30	56.8		54.3	
21:30-21:35	54.5		52.6	
21:35-21:40	56.4		52.5	
21:40-21:45	53.5		50.4	
21:45-21:50	53.2		49.8	
21:50-21:55	53.5		51.7	
21:55-22:00	54.8		52.1	
22:00-22:05	54.1	55.8	52.0	52.9
22:05-22:10	55.3		52.2	
22:10-22:15	55.7		52.8	
22:15-22:20	56.9		53.8	
22:20-22:25	56.4		52.9	
22:25-22:30	56.0		52.7	
22:30-22:35	55.8		53.6	
22:35-22:40	54.0		51.6	
22:40-22:45	56.2		54.5	
22:45-22:50	56.4		54.3	
22:50-22:55	55.6		53.9	
22:55-23:00	56.2		54.4	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
23:00-23:05	55.7	56.4	53.8	53.8
23:05-23:10	56.1		54.3	
23:10-23:15	56.3		54.5	
23:15-23:20	56.3		54.4	
23:20-23:25	56.1		53.0	
23:25-23:30	56.6		53.1	
23:30-23:35	56.0		53.6	
23:35-23:40	56.5		54.4	
23:40-23:45	56.6		54.3	
23:45-23:50	56.4		53.5	
23:50-23:55	56.8		54.0	
23:55-00:00	56.7		53.7	
00:00-00:05	54.7	54.9	52.9	52.9
00:05-00:10	55.7		53.3	
00:10-00:15	55.8		54.1	
00:15-00:20	55.7		53.3	
00:20-00:25	56.4		54.7	
00:25-00:30	56.1		54.4	
00:30-00:35	55.0		53.0	
00:35-00:40	53.6		51.1	
00:40-00:45	52.4		50.6	
00:45-00:50	53.1		51.6	
00:50-00:55	54.4		52.8	
00:55-01:00	53.9		52.1	
01:00-01:05	52.8	54.3	51.1	51.8
01:05-01:10	55.0		52.4	
01:10-01:15	53.7		52.2	
01:15-01:20	55.6		49.9	
01:20-01:25	50.7		49.0	
01:25-01:30	50.7		48.9	
01:30-01:35	53.8		51.5	
01:35-01:40	54.9		52.5	
01:40-01:45	55.6		51.8	
01:45-01:50	53.8		51.8	
01:50-01:55	54.1		52.5	
01:55-02:00	56.7		52.4	
02:00-02:05	53.4	54.9	51.6	51.4
02:05-02:10	55.6		53.5	
02:10-02:15	56.3		54.2	
02:15-02:20	56.3		53.9	
02:20-02:25	55.1		51.4	
02:25-02:30	52.1		50.3	
02:30-02:35	52.7		51.0	
02:35-02:40	54.8		52.2	
02:40-02:45	54.9		50.5	
02:45-02:50	56.9		51.5	
02:50-02:55	52.1		49.7	
02:55-03:00	55.1		51.0	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
03:00-03:05	54.0	54.4	51.4	51.8
03:05-03:10	52.7		51.0	
03:10-03:15	56.2		50.7	
03:15-03:20	54.7		52.7	
03:20-03:25	54.3		52.5	
03:25-03:30	54.8		52.7	
03:30-03:35	54.4		52.8	
03:35-03:40	55.2		51.8	
03:40-03:45	52.8		50.6	
03:45-03:50	52.4		50.1	
03:50-03:55	55.2		52.7	
03:55-04:00	54.3		52.6	
04:00-04:05	54.7	54.7	52.9	51.1
04:05-04:10	55.6		52.6	
04:10-04:15	52.8		50.9	
04:15-04:20	54.2		50.8	
04:20-04:25	52.7		50.7	
04:25-04:30	52.5		50.3	
04:30-04:35	51.9		49.6	
04:35-04:40	55.2		51.4	
04:40-04:45	55.6		53.1	
04:45-04:50	53.7		51.2	
04:50-04:55	56.8		51.2	
04:55-05:00	56.7		51.1	
05:00-05:05	55.3	53.4	50.7	47.6
05:05-05:10	52.1		47.5	
05:10-05:15	53.0		48.3	
05:15-05:20	54.5		49.3	
05:20-05:25	54.1		48.0	
05:25-05:30	49.2		43.8	
05:30-05:35	52.1		47.6	
05:35-05:40	52.6		48.4	
05:40-05:45	55.2		49.7	
05:45-05:50	53.5		47.3	
05:50-05:55	53.2		47.4	
05:55-06:00	52.9		46.7	
06:00-06:05	51.9	53.2	47.7	47.7
06:05-06:10	53.6		48.7	
06:10-06:15	49.8		45.2	
06:15-06:20	50.1		45.4	
06:20-06:25	49.6		44.4	
06:25-06:30	47.5		43.3	
06:30-06:35	52.6		47.8	
06:35-06:40	51.8		47.0	
06:40-06:45	52.4		47.9	
06:45-06:50	57.5		51.1	
06:50-06:55	55.3		49.3	
06:55-07:00	56.0		50.3	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
07:00-07:05	51.2	55.8	47.6	49.7
07:05-07:10	52.4		46.8	
07:10-07:15	52.5		47.2	
07:15-07:20	56.4		53.5	
07:20-07:25	57.1		53.2	
07:25-07:30	59.1		53.9	
07:30-07:35	57.6		50.9	
07:35-07:40	54.9		50.1	
07:40-07:45	56.7		50.3	
07:45-07:50	55.7		49.4	
07:50-07:55	54.7		49.7	
07:55-08:00	54.0		48.9	
08:00-08:05	53.9	57.8	49.6	51.9
08:05-08:10	54.7		51.5	
08:10-08:15	56.5		51.9	
08:15-08:20	59.2		54.7	
08:20-08:25	58.6		52.8	
08:25-08:30	59.8		53.3	
08:30-08:35	57.7		51.2	
08:35-08:40	58.9		52.9	
08:40-08:45	59.0		52.9	
08:45-08:50	59.8		53.4	
08:50-08:55	54.9		49.9	
08:55-09:00	54.0		49.8	
09:00-09:05	58.2	58.5	52.6	52.6
09:05-09:10	59.9		55.4	
09:10-09:15	59.5		53.3	
09:15-09:20	59.3		53.3	
09:20-09:25	60.2		55.4	
09:25-09:30	59.2		53.4	
09:30-09:35	58.8		53.2	
09:35-09:40	57.5		51.7	
09:40-09:45	58.0		51.9	
09:45-09:50	57.4		50.9	
09:50-09:55	55.9		49.6	
09:55-10:00	56.0		49.3	
10:00-10:05	57.5	58.8	50.6	53.2
10:05-10:10	57.9		51.4	
10:10-10:15	59.4		53.2	
10:15-10:20	57.5		52.9	
10:20-10:25	58.6		53.1	
10:25-10:30	60.4		54.3	
10:30-10:35	58.9		53.5	
10:35-10:40	59.1		53.5	
10:40-10:45	58.8		54.5	
10:45-10:50	59.8		54.7	
10:50-10:55	59.1		52.3	
10:55-11:00	57.6		53.6	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
11:00-11:05	59.5	57.8	52.7	50.9
11:05-11:10	57.0		50.1	
11:10-11:15	52.9		46.6	
11:15-11:20	52.6		46.3	
11:20-11:25	53.6		47.6	
11:25-11:30	56.5		50.9	
11:30-11:35	59.3		53.1	
11:35-11:40	59.4		53.5	
11:40-11:45	59.7		54.4	
11:45-11:50	58.9		53.6	
11:50-11:55	59.6		54.4	
11:55-12:00	56.4		50.1	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.2	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	88.7	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	61.5	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-C1-B03	ACO	6238	00223040
	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

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
12:00-12:05	58.0	55.6	52.0	49.6
12:05-12:10	56.7		50.5	
12:10-12:15	56.5		52.4	
12:15-12:20	53.3		48.6	
12:20-12:25	54.3		49.1	
12:25-12:30	55.4		49.6	
12:30-12:35	52.1		46.1	
12:35-12:40	55.3		49.7	
12:40-12:45	54.8		48.6	
12:45-12:50	56.8		50.9	
12:50-12:55	56.2		50.0	
12:55-13:00	55.2		49.3	
13:00-13:05	58.9	58.3	52.8	52.5
13:05-13:10	55.9		50.3	
13:10-13:15	56.7		50.4	
13:15-13:20	53.7		47.5	
13:20-13:25	56.1		50.6	
13:25-13:30	57.6		51.6	
13:30-13:35	59.1		52.8	
13:35-13:40	59.2		53.6	
13:40-13:45	59.4		53.3	
13:45-13:50	59.1		52.5	
13:50-13:55	59.2		52.7	
13:55-14:00	60.6		53.8	
14:00-14:05	60.4	58.7	54.2	53.1
14:05-14:10	59.9		53.5	
14:10-14:15	60.0		53.2	
14:15-14:20	59.6		52.7	
14:20-14:25	58.8		53.4	
14:25-14:30	56.8		51.2	
14:30-14:35	57.9		52.3	
14:35-14:40	55.2		52.2	
14:40-14:45	56.9		53.1	
14:45-14:50	59.8		54.3	
14:50-14:55	59.3		55.0	
14:55-15:00	56.8		51.7	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	56.8	58.9	52.2	54.7
15:05-15:10	57.8		52.9	
15:10-15:15	59.0		53.1	
15:15-15:20	59.6		53.5	
15:20-15:25	58.6		54.1	
15:25-15:30	58.7		55.9	
15:30-15:35	59.3		56.7	
15:35-15:40	58.9		56.0	
15:40-15:45	60.8		54.7	
15:45-15:50	58.3		56.0	
15:50-15:55	59.0		56.3	
15:55-16:00	58.9		55.6	
16:00-16:05	60.1	58.0	56.9	52.1
16:05-16:10	58.2		56.4	
16:10-16:15	59.7		54.8	
16:15-16:20	60.9		54.7	
16:20-16:25	59.2		52.6	
16:25-16:30	56.0		49.8	
16:30-16:35	54.7		49.2	
16:35-16:40	52.4		47.6	
16:40-16:45	53.9		48.6	
16:45-16:50	55.5		50.8	
16:50-16:55	57.1		52.1	
16:55-17:00	59.7		53.4	
17:00-17:05	61.0	58.8	55.3	53.3
17:05-17:10	60.6		54.9	
17:10-17:15	59.7		53.3	
17:15-17:20	60.3		53.7	
17:20-17:25	60.2		53.6	
17:25-17:30	59.8		53.6	
17:30-17:35	60.3		54.3	
17:35-17:40	58.9		52.5	
17:40-17:45	55.7		50.6	
17:45-17:50	53.2		49.9	
17:50-17:55	50.7		47.4	
17:55-18:00	50.1		47.1	
18:00-18:05	49.2	57.0	44.9	50.5
18:05-18:10	52.5		48.6	
18:10-18:15	56.9		50.6	
18:15-18:20	58.2		52.8	
18:20-18:25	59.6		53.4	
18:25-18:30	60.7		54.2	
18:30-18:35	59.9		53.7	
18:35-18:40	56.5		50.5	
18:40-18:45	54.2		48.5	
18:45-18:50	54.2		48.1	
18:50-18:55	53.9		48.1	
18:55-19:00	55.9		50.5	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
19:00-19:05	55.8	58.5	49.8	52.1
19:05-19:10	55.8		49.8	
19:10-19:15	57.4		53.1	
19:15-19:20	56.6		50.3	
19:20-19:25	57.5		52.1	
19:25-19:30	61.1		56.4	
19:30-19:35	58.5		51.7	
19:35-19:40	58.7		52.9	
19:40-19:45	60.2		55.7	
19:45-19:50	60.4		54.7	
19:50-19:55	56.4		51.1	
19:55-20:00	59.3		53.5	
20:00-20:05	59.7	57.6	53.4	51.6
20:05-20:10	57.4		51.8	
20:10-20:15	57.2		51.8	
20:15-20:20	57.1		52.4	
20:20-20:25	58.5		52.9	
20:25-20:30	59.1		53.0	
20:30-20:35	57.1		51.1	
20:35-20:40	57.8		51.6	
20:40-20:45	56.4		50.1	
20:45-20:50	57.2		50.8	
20:50-20:55	56.4		50.1	
20:55-21:00	55.3		49.2	
21:00-21:05	55.2	53.6	49.2	49.2
21:05-21:10	54.9		49.2	
21:10-21:15	53.4		50.3	
21:15-21:20	51.7		48.9	
21:20-21:25	53.4		51.0	
21:25-21:30	51.6		47.8	
21:30-21:35	54.2		50.2	
21:35-21:40	52.9		49.7	
21:40-21:45	53.9		50.5	
21:45-21:50	54.9		49.9	
21:50-21:55	53.1		48.5	
21:55-22:00	52.4		48.1	
22:00-22:05	52.8	54.1	49.2	49.2
22:05-22:10	54.3		49.4	
22:10-22:15	52.4		49.1	
22:15-22:20	54.3		50.1	
22:20-22:25	52.5		49.2	
22:25-22:30	55.7		51.4	
22:30-22:35	52.1		48.8	
22:35-22:40	53.2		47.5	
22:40-22:45	53.0		49.9	
22:45-22:50	55.9		51.9	
22:50-22:55	53.4		50.9	
22:55-23:00	56.8		49.2	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
23:00-23:05	53.5	54.1	48.1	49.3
23:05-23:10	51.2		47.5	
23:10-23:15	55.4		49.8	
23:15-23:20	52.9		51.4	
23:20-23:25	55.6		51.2	
23:25-23:30	56.7		53.9	
23:30-23:35	56.6		53.2	
23:35-23:40	53.7		51.4	
23:40-23:45	52.1		48.4	
23:45-23:50	51.1		47.7	
23:50-23:55	54.0		49.3	
23:55-00:00	50.4		48.5	
00:00-00:05	53.8	54.3	49.5	52.5
00:05-00:10	50.1		46.5	
00:10-00:15	47.6		45.8	
00:15-00:20	50.3		47.7	
00:20-00:25	55.4		52.8	
00:25-00:30	55.8		52.5	
00:30-00:35	54.3		51.5	
00:35-00:40	56.0		54.0	
00:40-00:45	54.8		52.5	
00:45-00:50	55.0		52.9	
00:50-00:55	55.3		53.4	
00:55-01:00	55.5		53.6	
01:00-01:05	56.2	55.1	54.2	52.8
01:05-01:10	54.8		52.1	
01:10-01:15	56.4		53.9	
01:15-01:20	56.3		53.1	
01:20-01:25	53.9		50.3	
01:25-01:30	55.3		53.3	
01:30-01:35	54.6		53.1	
01:35-01:40	54.8		52.6	
01:40-01:45	54.0		52.4	
01:45-01:50	54.3		52.8	
01:50-01:55	55.0		52.8	
01:55-02:00	54.7		52.6	
02:00-02:05	55.5	55.6	53.0	51.7
02:05-02:10	55.7		53.5	
02:10-02:15	55.7		53.2	
02:15-02:20	56.3		53.6	
02:20-02:25	56.5		53.9	
02:25-02:30	55.9		53.3	
02:30-02:35	53.9		49.6	
02:35-02:40	55.0		51.6	
02:40-02:45	55.8		51.5	
02:45-02:50	55.5		51.3	
02:50-02:55	55.5		51.2	
02:55-03:00	55.9		51.7	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
03:00-03:05	56.2	56.0	52.4	52.1
03:05-03:10	56.7		50.9	
03:10-03:15	56.0		51.8	
03:15-03:20	56.4		52.5	
03:20-03:25	55.9		51.7	
03:25-03:30	55.6		51.3	
03:30-03:35	55.8		52.3	
03:35-03:40	55.7		52.1	
03:40-03:45	56.0		52.6	
03:45-03:50	55.7		51.9	
03:50-03:55	56.1		52.8	
03:55-04:00	56.0		54.2	
04:00-04:05	56.3	55.4	54.0	53.8
04:05-04:10	56.6		54.7	
04:10-04:15	56.0		54.1	
04:15-04:20	55.9		54.1	
04:20-04:25	56.5		54.5	
04:25-04:30	56.5		54.6	
04:30-04:35	56.1		53.8	
04:35-04:40	56.1		50.7	
04:40-04:45	52.0		49.2	
04:45-04:50	52.5		49.4	
04:50-04:55	53.2		50.7	
04:55-05:00	53.9		50.5	
05:00-05:05	53.5	55.5	50.2	51.8
05:05-05:10	54.8		50.6	
05:10-05:15	54.7		51.2	
05:15-05:20	56.4		53.1	
05:20-05:25	56.2		52.9	
05:25-05:30	56.1		52.6	
05:30-05:35	54.5		50.7	
05:35-05:40	55.7		51.8	
05:40-05:45	56.3		52.2	
05:45-05:50	54.3		49.0	
05:50-05:55	56.1		54.1	
05:55-06:00	56.4		54.9	
06:00-06:05	56.8	56.6	54.7	51.7
06:05-06:10	58.7		54.0	
06:10-06:15	55.9		51.7	
06:15-06:20	56.4		52.9	
06:20-06:25	54.6		49.2	
06:25-06:30	54.6		48.9	
06:30-06:35	54.0		48.7	
06:35-06:40	56.2		51.6	
06:40-06:45	58.5		53.8	
06:45-06:50	54.9		49.7	
06:50-06:55	56.2		52.4	
06:55-07:00	58.7		55.1	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
07:00-07:05	58.8	58.4	53.3	53.4
07:05-07:10	59.1		54.4	
07:10-07:15	59.4		56.3	
07:15-07:20	60.9		57.4	
07:20-07:25	58.1		53.3	
07:25-07:30	57.9		52.5	
07:30-07:35	56.3		53.1	
07:35-07:40	56.3		52.6	
07:40-07:45	57.5		53.5	
07:45-07:50	59.1		54.7	
07:50-07:55	58.6		53.7	
07:55-08:00	56.7		53.4	
08:00-08:05	56.4	56.8	52.9	52.4
08:05-08:10	57.7		53.0	
08:10-08:15	60.0		53.5	
08:15-08:20	56.5		52.9	
08:20-08:25	54.5		51.8	
08:25-08:30	55.7		51.5	
08:30-08:35	56.1		52.7	
08:35-08:40	55.7		52.4	
08:40-08:45	58.4		53.1	
08:45-08:50	54.0		49.3	
08:50-08:55	55.4		50.1	
08:55-09:00	57.7		51.6	
09:00-09:05	58.8	57.9	52.5	51.6
09:05-09:10	58.2		52.0	
09:10-09:15	57.6		51.6	
09:15-09:20	57.3		51.7	
09:20-09:25	55.9		49.8	
09:25-09:30	55.6		49.7	
09:30-09:35	55.0		49.0	
09:35-09:40	56.7		50.8	
09:40-09:45	57.9		51.6	
09:45-09:50	59.0		53.3	
09:50-09:55	60.4		54.4	
09:55-10:00	59.5		53.6	
10:00-10:05	59.4	58.6	53.2	52.9
10:05-10:10	56.9		51.1	
10:10-10:15	53.0		48.3	
10:15-10:20	56.3		50.5	
10:20-10:25	57.2		51.6	
10:25-10:30	58.6		52.9	
10:30-10:35	59.0		52.8	
10:35-10:40	58.5		52.9	
10:40-10:45	58.9		53.2	
10:45-10:50	60.4		54.7	
10:50-10:55	60.6		54.4	
10:55-11:00	59.6		55.2	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
11:00-11:05	59.7	58.9	57.8	53.1
11:05-11:10	61.0		59.3	
11:10-11:15	60.4		58.3	
11:15-11:20	59.9		56.9	
11:20-11:25	59.5		56.5	
11:25-11:30	57.0		51.4	
11:30-11:35	57.9		52.3	
11:35-11:40	56.2		51.2	
11:40-11:45	55.3		50.3	
11:45-11:50	57.6		52.4	
11:50-11:55	59.0		53.1	
11:55-12:00	59.2		53.7	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.1	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	86.6	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	62.2	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-C1-B03	ACO	6238	00223040
	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

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวจิตมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
12:00-12:05	59.9	58.3	54.2	52.5
12:05-12:10	58.6		53.8	
12:10-12:15	58.3		52.1	
12:15-12:20	59.0		52.5	
12:20-12:25	58.6		52.2	
12:25-12:30	56.1		52.6	
12:30-12:35	60.1		54.9	
12:35-12:40	60.6		57.0	
12:40-12:45	57.6		52.5	
12:45-12:50	56.8		51.3	
12:50-12:55	54.6		49.0	
12:55-13:00	55.0		49.1	
13:00-13:05	55.2	55.2	49.3	49.0
13:05-13:10	55.4		49.7	
13:10-13:15	54.2		49.0	
13:15-13:20	54.1		48.5	
13:20-13:25	52.2		46.6	
13:25-13:30	53.2		47.5	
13:30-13:35	54.1		48.1	
13:35-13:40	57.7		51.9	
13:40-13:45	57.3		51.1	
13:45-13:50	54.8		49.1	
13:50-13:55	53.7		48.2	
13:55-14:00	57.2		50.9	
14:00-14:05	54.4	58.2	48.2	52.8
14:05-14:10	52.8		48.7	
14:10-14:15	56.5		52.8	
14:15-14:20	59.2		53.1	
14:20-14:25	60.5		54.5	
14:25-14:30	57.8		53.6	
14:30-14:35	57.7		52.0	
14:35-14:40	59.6		53.8	
14:40-14:45	57.0		50.8	
14:45-14:50	59.3		53.6	
14:50-14:55	60.5		55.2	
14:55-15:00	57.2		52.0	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	55.8	57.3	52.1	52.4
15:05-15:10	57.8		52.4	
15:10-15:15	58.2		53.0	
15:15-15:20	57.2		52.4	
15:20-15:25	58.3		53.0	
15:25-15:30	54.5		48.7	
15:30-15:35	54.4		49.0	
15:35-15:40	58.6		52.9	
15:40-15:45	55.1		48.8	
15:45-15:50	58.6		52.6	
15:50-15:55	58.5		52.8	
15:55-16:00	56.9		51.1	
16:00-16:05	58.9	58.6	53.4	52.8
16:05-16:10	59.8		53.5	
16:10-16:15	57.0		50.7	
16:15-16:20	57.0		51.3	
16:20-16:25	57.6		51.5	
16:25-16:30	58.6		52.8	
16:30-16:35	58.5		52.8	
16:35-16:40	58.9		53.1	
16:40-16:45	59.9		53.9	
16:45-16:50	58.0		51.6	
16:50-16:55	57.3		51.5	
16:55-17:00	60.3		53.7	
17:00-17:05	59.6	58.7	52.8	52.7
17:05-17:10	59.1		52.7	
17:10-17:15	58.4		52.3	
17:15-17:20	57.8		52.0	
17:20-17:25	57.8		52.4	
17:25-17:30	57.9		53.0	
17:30-17:35	60.2		54.6	
17:35-17:40	61.4		55.8	
17:40-17:45	60.3		54.4	
17:45-17:50	57.4		53.4	
17:50-17:55	54.2		50.5	
17:55-18:00	55.4		50.7	
18:00-18:05	57.0	58.1	51.7	53.8
18:05-18:10	57.3		52.4	
18:10-18:15	53.3		51.8	
18:15-18:20	56.9		52.6	
18:20-18:25	59.0		55.6	
18:25-18:30	57.3		53.8	
18:30-18:35	58.8		56.1	
18:35-18:40	60.4		55.8	
18:40-18:45	59.9		54.9	
18:45-18:50	59.6		55.6	
18:50-18:55	57.7		54.9	
18:55-19:00	55.0		52.3	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
19:00-19:05	57.6	56.8	53.4	52.6
19:05-19:10	58.9		52.6	
19:10-19:15	58.4		53.9	
19:15-19:20	59.0		53.5	
19:20-19:25	56.4		52.3	
19:25-19:30	52.8		50.9	
19:30-19:35	53.3		51.4	
19:35-19:40	53.8		51.4	
19:40-19:45	54.9		52.7	
19:45-19:50	53.6		51.5	
19:50-19:55	55.8		52.7	
19:55-20:00	59.6		57.3	
20:00-20:05	60.7	57.6	58.3	52.4
20:05-20:10	59.0		55.6	
20:10-20:15	56.1		53.3	
20:15-20:20	53.9		52.3	
20:20-20:25	57.2		54.4	
20:25-20:30	61.2		56.1	
20:30-20:35	60.9		55.9	
20:35-20:40	57.0		52.4	
20:40-20:45	53.0		51.1	
20:45-20:50	53.0		51.3	
20:50-20:55	53.1		51.6	
20:55-21:00	52.6		48.4	
21:00-21:05	50.0	53.9	48.1	49.0
21:05-21:10	53.8		48.9	
21:10-21:15	52.8		49.5	
21:15-21:20	55.8		52.8	
21:20-21:25	57.0		53.9	
21:25-21:30	58.2		53.2	
21:30-21:35	53.7		49.5	
21:35-21:40	51.3		49.0	
21:40-21:45	52.1		48.5	
21:45-21:50	49.0		47.5	
21:50-21:55	49.4		47.1	
21:55-22:00	52.3		49.0	
22:00-22:05	51.0	55.3	49.3	52.7
22:05-22:10	55.4		50.8	
22:10-22:15	53.5		52.3	
22:15-22:20	54.4		52.7	
22:20-22:25	56.6		54.6	
22:25-22:30	56.4		53.6	
22:30-22:35	55.9		53.2	
22:35-22:40	53.7		51.6	
22:40-22:45	54.0		52.4	
22:45-22:50	56.1		54.1	
22:50-22:55	56.8		54.9	
22:55-23:00	56.6		54.3	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
23:00-23:05	56.1	56.5	53.6	54.4
23:05-23:10	55.8		53.0	
23:10-23:15	56.3		53.7	
23:15-23:20	56.4		53.8	
23:20-23:25	56.8		54.4	
23:25-23:30	56.7		54.6	
23:30-23:35	56.8		54.7	
23:35-23:40	56.4		54.8	
23:40-23:45	56.7		54.9	
23:45-23:50	56.5		54.1	
23:50-23:55	56.4		54.7	
23:55-00:00	56.5		54.6	
00:00-00:05	56.8	56.4	54.6	53.8
00:05-00:10	56.4		54.2	
00:10-00:15	56.1		54.3	
00:15-00:20	55.7		53.8	
00:20-00:25	56.2		54.4	
00:25-00:30	56.5		54.7	
00:30-00:35	56.5		54.4	
00:35-00:40	57.0		52.4	
00:40-00:45	56.6		52.3	
00:45-00:50	56.5		53.5	
00:50-00:55	56.1		53.0	
00:55-01:00	56.0		52.8	
01:00-01:05	55.6	54.7	52.8	52.2
01:05-01:10	55.4		52.9	
01:10-01:15	55.2		52.2	
01:15-01:20	55.9		52.6	
01:20-01:25	56.0		52.7	
01:25-01:30	55.7		52.2	
01:30-01:35	56.1		52.4	
01:35-01:40	53.7		50.7	
01:40-01:45	51.9		48.8	
01:45-01:50	52.1		49.5	
01:50-01:55	53.0		49.9	
01:55-02:00	52.7		49.6	
02:00-02:05	52.6	55.0	50.8	51.8
02:05-02:10	53.6		51.8	
02:10-02:15	52.7		50.8	
02:15-02:20	52.9		50.6	
02:20-02:25	55.8		52.9	
02:25-02:30	56.2		54.0	
02:30-02:35	56.2		54.1	
02:35-02:40	56.0		53.5	
02:40-02:45	55.7		52.8	
02:45-02:50	55.1		52.1	
02:50-02:55	53.3		50.3	
02:55-03:00	56.6		50.8	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
03:00-03:05	56.4	54.2	51.5	51.1
03:05-03:10	52.2		49.6	
03:10-03:15	53.4		49.0	
03:15-03:20	50.2		48.2	
03:20-03:25	50.8		48.5	
03:25-03:30	50.4		48.0	
03:30-03:35	55.9		52.5	
03:35-03:40	55.6		53.0	
03:40-03:45	53.5		51.1	
03:45-03:50	53.4		51.2	
03:50-03:55	56.3		53.5	
03:55-04:00	56.0		54.0	
04:00-04:05	55.6	56.0	53.2	53.4
04:05-04:10	56.3		53.7	
04:10-04:15	57.0		53.9	
04:15-04:20	55.0		52.1	
04:20-04:25	55.6		53.9	
04:25-04:30	56.0		54.3	
04:30-04:35	55.8		53.4	
04:35-04:40	55.7		53.2	
04:40-04:45	56.0		53.0	
04:45-04:50	56.4		53.4	
04:50-04:55	55.9		53.5	
04:55-05:00	56.1		53.6	
05:00-05:05	57.0	56.2	51.7	52.0
05:05-05:10	56.5		54.7	
05:10-05:15	55.9		52.0	
05:15-05:20	55.3		50.3	
05:20-05:25	56.3		53.2	
05:25-05:30	56.9		53.4	
05:30-05:35	56.6		50.5	
05:35-05:40	56.2		50.0	
05:40-05:45	56.3		50.8	
05:45-05:50	55.7		54.1	
05:50-05:55	55.6		53.1	
05:55-06:00	56.0		53.0	
06:00-06:05	54.9	58.6	53.4	53.4
06:05-06:10	55.7		54.1	
06:10-06:15	57.6		53.7	
06:15-06:20	59.0		53.3	
06:20-06:25	60.8		56.3	
06:25-06:30	60.1		56.4	
06:30-06:35	61.5		58.7	
06:35-06:40	59.4		54.2	
06:40-06:45	56.9		51.2	
06:45-06:50	58.8		53.0	
06:50-06:55	57.4		51.3	
06:55-07:00	56.3		50.0	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
07:00-07:05	56.8	57.6	51.0	53.7
07:05-07:10	59.7		53.3	
07:10-07:15	55.0		49.2	
07:15-07:20	53.2		47.5	
07:20-07:25	56.2		53.7	
07:25-07:30	56.5		54.1	
07:30-07:35	59.3		56.1	
07:35-07:40	57.4		54.2	
07:40-07:45	59.5		55.7	
07:45-07:50	57.7		55.6	
07:50-07:55	59.7		54.8	
07:55-08:00	55.5		50.8	
08:00-08:05	51.3	54.8	49.0	49.3
08:05-08:10	53.5		49.3	
08:10-08:15	53.3		49.0	
08:15-08:20	54.9		50.4	
08:20-08:25	56.8		52.5	
08:25-08:30	58.7		53.5	
08:30-08:35	56.5		51.2	
08:35-08:40	51.7		48.5	
08:40-08:45	49.7		47.6	
08:45-08:50	53.0		49.6	
08:50-08:55	53.4		49.2	
08:55-09:00	56.4		51.3	
09:00-09:05	58.8	58.7	53.7	52.8
09:05-09:10	57.2		51.5	
09:10-09:15	58.6		52.9	
09:15-09:20	58.3		52.7	
09:20-09:25	57.9		51.9	
09:25-09:30	56.9		50.7	
09:30-09:35	58.0		51.6	
09:35-09:40	59.2		52.8	
09:40-09:45	60.0		54.3	
09:45-09:50	59.7		53.5	
09:50-09:55	59.1		53.5	
09:55-10:00	59.7		53.0	
10:00-10:05	60.8	57.4	54.6	51.5
10:05-10:10	58.5		51.7	
10:10-10:15	58.1		52.7	
10:15-10:20	59.3		52.6	
10:20-10:25	57.0		51.0	
10:25-10:30	54.6		51.3	
10:30-10:35	55.6		51.0	
10:35-10:40	57.1		51.2	
10:40-10:45	58.2		54.1	
10:45-10:50	54.5		51.5	
10:50-10:55	54.5		51.2	
10:55-11:00	55.3		53.4	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
11:00-11:05	56.3	57.9	53.0	52.4
11:05-11:10	60.8		54.2	
11:10-11:15	54.9		48.9	
11:15-11:20	57.5		51.1	
11:20-11:25	58.5		52.4	
11:25-11:30	56.0		50.2	
11:30-11:35	55.2		49.6	
11:35-11:40	55.8		50.1	
11:40-11:45	57.9		52.6	
11:45-11:50	59.3		54.0	
11:50-11:55	58.7		53.4	
11:55-12:00	59.3		54.1	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.0	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	88.3	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	62.7	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-C1-B03	ACO	6238	00223040
	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

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวติลิมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/3

BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	เดือนเมษายน 2568				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-13:00	56.7	53.5	53.9	47.8	6.1
13:00-14:00	57.2	53.5	54.8	47.8	7.0
14:00-15:00	54.8	53.5	48.9	47.8	1.1
15:00-16:00	56.2	53.5	52.9	47.8	5.1
16:00-17:00	54.5	53.5	47.6	47.8	-0.2
17:00-18:00	56.2	53.5	52.9	47.8	5.1
18:00-19:00	53.9	53.5	43.3	47.8	-4.5
19:00-20:00	56.3	53.5	53.1	47.8	5.3
20:00-21:00	53.5	53.5	*	47.8	*
21:00-22:00	54.4	53.5	47.1	47.8	-0.7
22:00-22:05	55.1	52.1	55.1	48.5	6.6
22:05-22:10	56.3	52.1	57.2	48.5	8.7
22:10-22:15	56.6	52.1	57.7	48.5	9.2
22:15-22:20	56.8	52.1	58.0	48.5	9.5
22:20-22:25	56.4	52.1	57.4	48.5	8.9
22:25-22:30	57.0	52.1	58.3	48.5	9.8
22:30-22:35	56.8	52.1	58.0	48.5	9.5
22:35-22:40	55.1	52.1	55.1	48.5	6.6
22:40-22:45	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
22:45-22:50	55.8	52.1	56.4	48.5	7.9
22:50-22:55	55.1	52.1	55.1	48.5	6.6
22:55-23:00	55.6	52.1	56.0	48.5	7.5
23:00-23:05	55.1	52.1	55.1	48.5	6.6
23:05-23:10	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
23:10-23:15	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
23:15-23:20	55.4	52.1	55.7	48.5	7.2
23:20-23:25	52.9	52.1	48.2	48.5	-0.3
23:25-23:30	53.6	52.1	51.3	48.5	2.8
23:30-23:35	52.0	52.1	*	48.5	*
23:35-23:40	52.4	52.1	43.6	48.5	-4.9
23:40-23:45	53.9	52.1	52.2	48.5	3.7
23:45-23:50	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
23:50-23:55	53.5	52.1	50.9	48.5	2.4
23:55-00:00	54.5	52.1	53.8	48.5	5.3
00:00-00:05	52.5	52.1	44.9	48.5	-3.6
00:05-00:10	55.8	52.1	56.4	48.5	7.9
00:10-00:15	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
00:15-00:20	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
00:20-00:25	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
00:25-00:30	56.7	52.1	57.9	48.5	9.4
00:30-00:35	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
00:35-00:40	56.4	52.1	57.4	48.5	8.9
00:40-00:45	55.8	52.1	56.4	48.5	7.9
00:45-00:50	54.6	52.1	54.0	48.5	5.5
00:50-00:55	54.0	52.1	52.5	48.5	4.0
00:55-01:00	54.1	52.1	52.8	48.5	4.3
01:00-01:05	53.7	52.1	51.6	48.5	3.1
01:05-01:10	52.5	52.1	44.9	48.5	-3.6



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	เดือนเมษายน 2568				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:10-01:15	54.6	52.1	54.0	48.5	5.5
01:15-01:20	53.4	52.1	50.5	48.5	2.0
01:20-01:25	54.7	52.1	54.2	48.5	5.7
01:25-01:30	52.8	52.1	47.5	48.5	-1.0
01:30-01:35	52.8	52.1	47.5	48.5	-1.0
01:35-01:40	53.2	52.1	49.7	48.5	1.2
01:40-01:45	54.3	52.1	53.3	48.5	4.8
01:45-01:50	55.0	52.1	54.9	48.5	6.4
01:50-01:55	53.4	52.1	50.5	48.5	2.0
01:55-02:00	53.7	52.1	51.6	48.5	3.1
02:00-02:05	56.2	52.1	57.1	48.5	8.6
02:05-02:10	52.9	52.1	48.2	48.5	-0.3
02:10-02:15	55.1	52.1	55.1	48.5	6.6
02:15-02:20	55.3	52.1	55.5	48.5	7.0
02:20-02:25	55.5	52.1	55.8	48.5	7.3
02:25-02:30	55.3	52.1	55.5	48.5	7.0
02:30-02:35	54.3	52.1	53.3	48.5	4.8
02:35-02:40	54.9	52.1	54.7	48.5	6.2
02:40-02:45	53.9	52.1	52.2	48.5	3.7
02:45-02:50	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
02:50-02:55	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
02:55-03:00	54.3	52.1	53.3	48.5	4.8
03:00-03:05	56.3	52.1	57.2	48.5	8.7
03:05-03:10	54.7	52.1	54.2	48.5	5.7
03:10-03:15	53.4	52.1	50.5	48.5	2.0
03:15-03:20	52.8	52.1	47.5	48.5	-1.0
03:20-03:25	51.7	52.1	*	48.5	*
03:25-03:30	51.3	52.1	*	48.5	*
03:30-03:35	51.8	52.1	*	48.5	*
03:35-03:40	51.4	52.1	*	48.5	*
03:40-03:45	52.3	52.1	41.8	48.5	-6.7
03:45-03:50	53.8	52.1	51.9	48.5	3.4
03:50-03:55	54.6	52.1	54.0	48.5	5.5
03:55-04:00	55.4	52.1	55.7	48.5	7.2
04:00-04:05	55.0	52.1	54.9	48.5	6.4
04:05-04:10	55.4	52.1	55.7	48.5	7.2
04:10-04:15	55.2	52.1	55.3	48.5	6.8
04:15-04:20	53.4	52.1	50.5	48.5	2.0
04:20-04:25	55.1	52.1	55.1	48.5	6.6
04:25-04:30	53.9	52.1	52.2	48.5	3.7
04:30-04:35	53.4	52.1	50.5	48.5	2.0
04:35-04:40	53.3	52.1	50.1	48.5	1.6
04:40-04:45	52.6	52.1	46.0	48.5	-2.5
04:45-04:50	55.8	52.1	56.4	48.5	7.9
04:50-04:55	56.3	52.1	57.2	48.5	8.7
04:55-05:00	54.8	52.1	54.5	48.5	6.0
05:00-05:05	54.3	52.1	53.3	48.5	4.8
05:05-05:10	54.4	52.1	53.5	48.5	5.0
05:10-05:15	55.1	52.1	55.1	48.5	6.6
05:15-05:20	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
05:20-05:25	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
05:25-05:30	55.5	52.1	55.8	48.5	7.3
05:30-05:35	54.4	52.1	53.5	48.5	5.0
05:35-05:40	53.7	52.1	51.6	48.5	3.1
05:40-05:45	54.1	52.1	52.8	48.5	4.3



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	เดือนเมษายน 2568				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:45-05:50	53.0	52.1	48.7	48.5	0.2
05:50-05:55	51.9	52.1	*	48.5	*
05:55-06:00	52.4	52.1	43.6	48.5	-4.9
06:00-07:00	53.4	53.5	*	47.8	*
07:00-08:00	57.6	53.5	55.5	47.8	7.7
08:00-09:00	57.8	53.5	55.8	47.8	8.0
09:00-10:00	58.3	53.5	56.6	47.8	8.8
10:00-11:00	57.2	53.5	54.8	47.8	7.0
11:00-12:00	58.5	53.5	56.8	47.8	9.0
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ ในช่วงไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568
วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย	(ระบุ) _____	
(ระบุ) _____		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	เดือนเมษายน 2568				
	4-5				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-13:00	56.8	53.5	54.1	47.8	6.3
13:00-14:00	58.0	53.5	56.1	47.8	8.3
14:00-15:00	56.4	53.5	53.3	47.8	5.5
15:00-16:00	58.9	53.5	57.4	47.8	9.6
16:00-17:00	57.4	53.5	55.1	47.8	7.3
17:00-18:00	58.5	53.5	56.8	47.8	9.0
18:00-19:00	58.8	53.5	57.3	47.8	9.5
19:00-20:00	55.6	53.5	51.4	47.8	3.6
20:00-21:00	54.7	53.5	48.5	47.8	0.7
21:00-22:00	58.3	53.5	56.6	47.8	8.8
22:00-22:05	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
22:05-22:10	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
22:10-22:15	56.2	52.1	57.1	48.5	8.6
22:15-22:20	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
22:20-22:25	56.3	52.1	57.2	48.5	8.7
22:25-22:30	54.5	52.1	53.8	48.5	5.3
22:30-22:35	54.4	52.1	53.5	48.5	5.0
22:35-22:40	54.5	52.1	53.8	48.5	5.3
22:40-22:45	54.1	52.1	52.8	48.5	4.3
22:45-22:50	54.0	52.1	52.5	48.5	4.0
22:50-22:55	56.8	52.1	58.0	48.5	9.5
22:55-23:00	55.4	52.1	55.7	48.5	7.2
23:00-23:05	54.0	52.1	52.5	48.5	4.0
23:05-23:10	54.0	52.1	52.5	48.5	4.0
23:10-23:15	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
23:15-23:20	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
23:20-23:25	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
23:25-23:30	56.7	52.1	57.9	48.5	9.4
23:30-23:35	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
23:35-23:40	56.2	52.1	57.1	48.5	8.6
23:40-23:45	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
23:45-23:50	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
23:50-23:55	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
23:55-00:00	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
00:00-00:05	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
00:05-00:10	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
00:10-00:15	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
00:15-00:20	54.4	52.1	53.5	48.5	5.0
00:20-00:25	53.9	52.1	52.2	48.5	3.7
00:25-00:30	54.0	52.1	52.5	48.5	4.0
00:30-00:35	54.2	52.1	53.0	48.5	4.5
00:35-00:40	54.0	52.1	52.5	48.5	4.0
00:40-00:45	53.8	52.1	51.9	48.5	3.4
00:45-00:50	53.9	52.1	52.2	48.5	3.7
00:50-00:55	53.9	52.1	52.2	48.5	3.7
00:55-01:00	53.3	52.1	50.1	48.5	1.6
01:00-01:05	53.1	52.1	49.2	48.5	0.7
01:05-01:10	53.8	52.1	51.9	48.5	3.4



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	เดือนเมษายน 2568				
	4-5				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:10-01:15	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
01:15-01:20	54.8	52.1	54.5	48.5	6.0
01:20-01:25	54.6	52.1	54.0	48.5	5.5
01:25-01:30	54.8	52.1	54.5	48.5	6.0
01:30-01:35	55.0	52.1	54.9	48.5	6.4
01:35-01:40	55.0	52.1	54.9	48.5	6.4
01:40-01:45	54.7	52.1	54.2	48.5	5.7
01:45-01:50	54.1	52.1	52.8	48.5	4.3
01:50-01:55	53.1	52.1	49.2	48.5	0.7
01:55-02:00	55.4	52.1	55.7	48.5	7.2
02:00-02:05	52.2	52.1	38.8	48.5	-9.7
02:05-02:10	52.9	52.1	48.2	48.5	-0.3
02:10-02:15	51.8	52.1	*	48.5	*
02:15-02:20	54.8	52.1	54.5	48.5	6.0
02:20-02:25	53.1	52.1	49.2	48.5	0.7
02:25-02:30	55.1	52.1	55.1	48.5	6.6
02:30-02:35	53.2	52.1	49.7	48.5	1.2
02:35-02:40	52.1	52.1	*	48.5	*
02:40-02:45	51.8	52.1	*	48.5	*
02:45-02:50	52.3	52.1	41.8	48.5	-6.7
02:50-02:55	54.7	52.1	54.2	48.5	5.7
02:55-03:00	55.9	52.1	56.6	48.5	8.1
03:00-03:05	54.9	52.1	54.7	48.5	6.2
03:05-03:10	54.5	52.1	53.8	48.5	5.3
03:10-03:15	54.8	52.1	54.5	48.5	6.0
03:15-03:20	55.4	52.1	55.7	48.5	7.2
03:20-03:25	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
03:25-03:30	55.5	52.1	55.8	48.5	7.3
03:30-03:35	56.2	52.1	57.1	48.5	8.6
03:35-03:40	56.9	52.1	58.2	48.5	9.7
03:40-03:45	55.8	52.1	56.4	48.5	7.9
03:45-03:50	55.9	52.1	56.6	48.5	8.1
03:50-03:55	55.8	52.1	56.4	48.5	7.9
03:55-04:00	55.8	52.1	56.4	48.5	7.9
04:00-04:05	55.9	52.1	56.6	48.5	8.1
04:05-04:10	55.5	52.1	55.8	48.5	7.3
04:10-04:15	53.8	52.1	51.9	48.5	3.4
04:15-04:20	52.7	52.1	46.8	48.5	-1.7
04:20-04:25	54.3	52.1	53.3	48.5	4.8
04:25-04:30	54.6	52.1	54.0	48.5	5.5
04:30-04:35	56.4	52.1	57.4	48.5	8.9
04:35-04:40	55.9	52.1	56.6	48.5	8.1
04:40-04:45	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
04:45-04:50	56.2	52.1	57.1	48.5	8.6
04:50-04:55	56.4	52.1	57.4	48.5	8.9
04:55-05:00	56.7	52.1	57.9	48.5	9.4
05:00-05:05	56.6	52.1	57.7	48.5	9.2
05:05-05:10	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
05:10-05:15	56.7	52.1	57.9	48.5	9.4
05:15-05:20	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
05:20-05:25	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
05:25-05:30	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
05:30-05:35	56.3	52.1	57.2	48.5	8.7
05:35-05:40	56.3	52.1	57.2	48.5	8.7
05:40-05:45	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	เดือนเมษายน 2568				
	4-5				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{p0} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:45-05:50	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
05:50-05:55	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
05:55-06:00	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
06:00-07:00	55.7	53.5	51.7	47.8	3.9
07:00-08:00	55.4	53.5	50.9	47.8	3.1
08:00-09:00	58.7	53.5	57.1	47.8	9.3
09:00-10:00	57.2	53.5	54.8	47.8	7.0
10:00-11:00	58.7	53.5	57.1	47.8	9.3
11:00-12:00	56.6	53.5	53.7	47.8	5.9
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ ในช่วงไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568

วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

สรุปผล

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

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

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	เดือนเมษายน 2568				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-13:00	57.0	53.5	54.4	47.8	6.6
13:00-14:00	58.6	53.5	57.0	47.8	9.2
14:00-15:00	58.7	53.5	57.1	47.8	9.3
15:00-16:00	55.4	53.5	50.9	47.8	3.1
16:00-17:00	55.2	53.5	50.3	47.8	2.5
17:00-18:00	54.8	53.5	48.9	47.8	1.1
18:00-19:00	52.7	53.5	*	47.8	*
19:00-20:00	55.3	53.5	50.6	47.8	2.8
20:00-21:00	56.5	53.5	53.5	47.8	5.7
21:00-22:00	55.2	53.5	50.3	47.8	2.5
22:00-22:05	54.1	52.1	52.8	48.5	4.3
22:05-22:10	55.3	52.1	55.5	48.5	7.0
22:10-22:15	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
22:15-22:20	56.9	52.1	58.2	48.5	9.7
22:20-22:25	56.4	52.1	57.4	48.5	8.9
22:25-22:30	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
22:30-22:35	55.8	52.1	56.4	48.5	7.9
22:35-22:40	54.0	52.1	52.5	48.5	4.0
22:40-22:45	56.2	52.1	57.1	48.5	8.6
22:45-22:50	56.4	52.1	57.4	48.5	8.9
22:50-22:55	55.6	52.1	56.0	48.5	7.5
22:55-23:00	56.2	52.1	57.1	48.5	8.6
23:00-23:05	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
23:05-23:10	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
23:10-23:15	56.3	52.1	57.2	48.5	8.7
23:15-23:20	56.3	52.1	57.2	48.5	8.7
23:20-23:25	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
23:25-23:30	56.6	52.1	57.7	48.5	9.2
23:30-23:35	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
23:35-23:40	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
23:40-23:45	56.6	52.1	57.7	48.5	9.2
23:45-23:50	56.4	52.1	57.4	48.5	8.9
23:50-23:55	56.8	52.1	58.0	48.5	9.5
23:55-00:00	56.7	52.1	57.9	48.5	9.4
00:00-00:05	54.7	52.1	54.2	48.5	5.7
00:05-00:10	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
00:10-00:15	55.8	52.1	56.4	48.5	7.9
00:15-00:20	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
00:20-00:25	56.4	52.1	57.4	48.5	8.9
00:25-00:30	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
00:30-00:35	55.0	52.1	54.9	48.5	6.4
00:35-00:40	53.6	52.1	51.3	48.5	2.8
00:40-00:45	52.4	52.1	43.6	48.5	-4.9
00:45-00:50	53.1	52.1	49.2	48.5	0.7
00:50-00:55	54.4	52.1	53.5	48.5	5.0
00:55-01:00	53.9	52.1	52.2	48.5	3.7
01:00-01:05	52.8	52.1	47.5	48.5	-1.0
01:05-01:10	55.0	52.1	54.9	48.5	6.4



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	เดือนเมษายน 2568				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:10-01:15	53.7	52.1	51.6	48.5	3.1
01:15-01:20	55.6	52.1	56.0	48.5	7.5
01:20-01:25	50.7	52.1	*	48.5	*
01:25-01:30	50.7	52.1	*	48.5	*
01:30-01:35	53.8	52.1	51.9	48.5	3.4
01:35-01:40	54.9	52.1	54.7	48.5	6.2
01:40-01:45	55.6	52.1	56.0	48.5	7.5
01:45-01:50	53.8	52.1	51.9	48.5	3.4
01:50-01:55	54.1	52.1	52.8	48.5	4.3
01:55-02:00	56.7	52.1	57.9	48.5	9.4
02:00-02:05	53.4	52.1	50.5	48.5	2.0
02:05-02:10	55.6	52.1	56.0	48.5	7.5
02:10-02:15	56.3	52.1	57.2	48.5	8.7
02:15-02:20	56.3	52.1	57.2	48.5	8.7
02:20-02:25	55.1	52.1	55.1	48.5	6.6
02:25-02:30	52.1	52.1	*	48.5	*
02:30-02:35	52.7	52.1	46.8	48.5	-1.7
02:35-02:40	54.8	52.1	54.5	48.5	6.0
02:40-02:45	54.9	52.1	54.7	48.5	6.2
02:45-02:50	56.9	52.1	58.2	48.5	9.7
02:50-02:55	52.1	52.1	*	48.5	*
02:55-03:00	55.1	52.1	55.1	48.5	6.6
03:00-03:05	54.0	52.1	52.5	48.5	4.0
03:05-03:10	52.7	52.1	46.8	48.5	-1.7
03:10-03:15	56.2	52.1	57.1	48.5	8.6
03:15-03:20	54.7	52.1	54.2	48.5	5.7
03:20-03:25	54.3	52.1	53.3	48.5	4.8
03:25-03:30	54.8	52.1	54.5	48.5	6.0
03:30-03:35	54.4	52.1	53.5	48.5	5.0
03:35-03:40	55.2	52.1	55.3	48.5	6.8
03:40-03:45	52.8	52.1	47.5	48.5	-1.0
03:45-03:50	52.4	52.1	43.6	48.5	-4.9
03:50-03:55	55.2	52.1	55.3	48.5	6.8
03:55-04:00	54.3	52.1	53.3	48.5	4.8
04:00-04:05	54.7	52.1	54.2	48.5	5.7
04:05-04:10	55.6	52.1	56.0	48.5	7.5
04:10-04:15	52.8	52.1	47.5	48.5	-1.0
04:15-04:20	54.2	52.1	53.0	48.5	4.5
04:20-04:25	52.7	52.1	46.8	48.5	-1.7
04:25-04:30	52.5	52.1	44.9	48.5	-3.6
04:30-04:35	51.9	52.1	*	48.5	*
04:35-04:40	55.2	52.1	55.3	48.5	6.8
04:40-04:45	55.6	52.1	56.0	48.5	7.5
04:45-04:50	53.7	52.1	51.6	48.5	3.1
04:50-04:55	56.8	52.1	58.0	48.5	9.5
04:55-05:00	56.7	52.1	57.9	48.5	9.4
05:00-05:05	55.3	52.1	55.5	48.5	7.0
05:05-05:10	52.1	52.1	*	48.5	*
05:10-05:15	53.0	52.1	48.7	48.5	0.2
05:15-05:20	54.5	52.1	53.8	48.5	5.3
05:20-05:25	54.1	52.1	52.8	48.5	4.3
05:25-05:30	49.2	52.1	*	48.5	*
05:30-05:35	52.1	52.1	*	48.5	*
05:35-05:40	52.6	52.1	46.0	48.5	-2.5
05:40-05:45	55.2	52.1	55.3	48.5	6.8



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	เดือนเมษายน 2568				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{p0} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:45-05:50	53.5	52.1	50.9	48.5	2.4
05:50-05:55	53.2	52.1	49.7	48.5	1.2
05:55-06:00	52.9	52.1	48.2	48.5	-0.3
06:00-07:00	53.2	53.5	*	47.8	*
07:00-08:00	55.8	53.5	51.9	47.8	4.1
08:00-09:00	57.8	53.5	55.8	47.8	8.0
09:00-10:00	58.5	53.5	56.8	47.8	9.0
10:00-11:00	58.8	53.5	57.3	47.8	9.5
11:00-12:00	57.8	53.5	55.8	47.8	8.0
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าต่ำกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ ในช่วงไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568

วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ชั่วโมงภายใน 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
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพวง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ท่าเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	เดือนเมษายน 2568				
	6-7				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-13:00	55.6	53.5	51.4	47.8	3.6
13:00-14:00	58.3	53.5	56.6	47.8	8.8
14:00-15:00	58.7	53.5	57.1	47.8	9.3
15:00-16:00	58.9	53.5	57.4	47.8	9.6
16:00-17:00	58.0	53.5	56.1	47.8	8.3
17:00-18:00	58.8	53.5	57.3	47.8	9.5
18:00-19:00	57.0	53.5	54.4	47.8	6.6
19:00-20:00	58.5	53.5	56.8	47.8	9.0
20:00-21:00	57.6	53.5	55.5	47.8	7.7
21:00-22:00	53.6	53.5	37.2	47.8	-10.6
22:00-22:05	52.8	52.1	47.5	48.5	-1.0
22:05-22:10	54.3	52.1	53.3	48.5	4.8
22:10-22:15	52.4	52.1	43.6	48.5	-4.9
22:15-22:20	54.3	52.1	53.3	48.5	4.8
22:20-22:25	52.5	52.1	44.9	48.5	-3.6
22:25-22:30	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
22:30-22:35	52.1	52.1	*	48.5	*
22:35-22:40	53.2	52.1	49.7	48.5	1.2
22:40-22:45	53.0	52.1	48.7	48.5	0.2
22:45-22:50	55.9	52.1	56.6	48.5	8.1
22:50-22:55	53.4	52.1	50.5	48.5	2.0
22:55-23:00	56.8	52.1	58.0	48.5	9.5
23:00-23:05	53.5	52.1	50.9	48.5	2.4
23:05-23:10	51.2	52.1	*	48.5	*
23:10-23:15	55.4	52.1	55.7	48.5	7.2
23:15-23:20	52.9	52.1	48.2	48.5	-0.3
23:20-23:25	55.6	52.1	56.0	48.5	7.5
23:25-23:30	56.7	52.1	57.9	48.5	9.4
23:30-23:35	56.6	52.1	57.7	48.5	9.2
23:35-23:40	53.7	52.1	51.6	48.5	3.1
23:40-23:45	52.1	52.1	*	48.5	*
23:45-23:50	51.1	52.1	*	48.5	*
23:50-23:55	54.0	52.1	52.5	48.5	4.0
23:55-00:00	50.4	52.1	*	48.5	*
00:00-00:05	53.8	52.1	51.9	48.5	3.4
00:05-00:10	50.1	52.1	*	48.5	*
00:10-00:15	47.6	52.1	*	48.5	*
00:15-00:20	50.3	52.1	*	48.5	*
00:20-00:25	55.4	52.1	55.7	48.5	7.2
00:25-00:30	55.8	52.1	56.4	48.5	7.9
00:30-00:35	54.3	52.1	53.3	48.5	4.8
00:35-00:40	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
00:40-00:45	54.8	52.1	54.5	48.5	6.0
00:45-00:50	55.0	52.1	54.9	48.5	6.4
00:50-00:55	55.3	52.1	55.5	48.5	7.0
00:55-01:00	55.5	52.1	55.8	48.5	7.3
01:00-01:05	56.2	52.1	57.1	48.5	8.6
01:05-01:10	54.8	52.1	54.5	48.5	6.0



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	เดือนเมษายน 2568				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:10-01:15	56.4	52.1	57.4	48.5	8.9
01:15-01:20	56.3	52.1	57.2	48.5	8.7
01:20-01:25	53.9	52.1	52.2	48.5	3.7
01:25-01:30	55.3	52.1	55.5	48.5	7.0
01:30-01:35	54.6	52.1	54.0	48.5	5.5
01:35-01:40	54.8	52.1	54.5	48.5	6.0
01:40-01:45	54.0	52.1	52.5	48.5	4.0
01:45-01:50	54.3	52.1	53.3	48.5	4.8
01:50-01:55	55.0	52.1	54.9	48.5	6.4
01:55-02:00	54.7	52.1	54.2	48.5	5.7
02:00-02:05	55.5	52.1	55.8	48.5	7.3
02:05-02:10	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
02:10-02:15	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
02:15-02:20	56.3	52.1	57.2	48.5	8.7
02:20-02:25	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
02:25-02:30	55.9	52.1	56.6	48.5	8.1
02:30-02:35	53.9	52.1	52.2	48.5	3.7
02:35-02:40	55.0	52.1	54.9	48.5	6.4
02:40-02:45	55.8	52.1	56.4	48.5	7.9
02:45-02:50	55.5	52.1	55.8	48.5	7.3
02:50-02:55	55.5	52.1	55.8	48.5	7.3
02:55-03:00	55.9	52.1	56.6	48.5	8.1
03:00-03:05	56.2	52.1	57.1	48.5	8.6
03:05-03:10	56.7	52.1	57.9	48.5	9.4
03:10-03:15	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
03:15-03:20	56.4	52.1	57.4	48.5	8.9
03:20-03:25	55.9	52.1	56.6	48.5	8.1
03:25-03:30	55.6	52.1	56.0	48.5	7.5
03:30-03:35	55.8	52.1	56.4	48.5	7.9
03:35-03:40	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
03:40-03:45	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
03:45-03:50	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
03:50-03:55	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
03:55-04:00	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
04:00-04:05	56.3	52.1	57.2	48.5	8.7
04:05-04:10	56.6	52.1	57.7	48.5	9.2
04:10-04:15	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
04:15-04:20	55.9	52.1	56.6	48.5	8.1
04:20-04:25	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
04:25-04:30	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
04:30-04:35	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
04:35-04:40	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
04:40-04:45	52.0	52.1	*	48.5	*
04:45-04:50	52.5	52.1	44.9	48.5	-3.6
04:50-04:55	53.2	52.1	49.7	48.5	1.2
04:55-05:00	53.9	52.1	52.2	48.5	3.7
05:00-05:05	53.5	52.1	50.9	48.5	2.4
05:05-05:10	54.8	52.1	54.5	48.5	6.0
05:10-05:15	54.7	52.1	54.2	48.5	5.7
05:15-05:20	56.4	52.1	57.4	48.5	8.9
05:20-05:25	56.2	52.1	57.1	48.5	8.6
05:25-05:30	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
05:30-05:35	54.5	52.1	53.8	48.5	5.3
05:35-05:40	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
05:40-05:45	56.3	52.1	57.2	48.5	8.7



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	เดือนเมษายน 2568				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:45-05:50	54.3	52.1	53.3	48.5	4.8
05:50-05:55	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
05:55-06:00	56.4	52.1	57.4	48.5	8.9
06:00-07:00	56.6	53.5	53.7	47.8	5.9
07:00-08:00	58.4	53.5	56.7	47.8	8.9
08:00-09:00	56.8	53.5	54.1	47.8	6.3
09:00-10:00	57.9	53.5	55.9	47.8	8.1
10:00-11:00	58.6	53.5	57.0	47.8	9.2
11:00-12:00	58.9	53.5	57.4	47.8	9.6
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ ในช่วงไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568

วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

สรุปผล

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

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

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	เดือนเมษายน 2568				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-13:00	58.3	53.5	56.6	47.8	8.8
13:00-14:00	55.2	53.5	50.3	47.8	2.5
14:00-15:00	58.2	53.5	56.4	47.8	8.6
15:00-16:00	57.3	53.5	55.0	47.8	7.2
16:00-17:00	58.6	53.5	57.0	47.8	9.2
17:00-18:00	58.7	53.5	57.1	47.8	9.3
18:00-19:00	58.1	53.5	56.3	47.8	8.5
19:00-20:00	56.8	53.5	54.1	47.8	6.3
20:00-21:00	57.6	53.5	55.5	47.8	7.7
21:00-22:00	53.9	53.5	43.3	47.8	-4.5
22:00-22:05	51.0	52.1	*	48.5	*
22:05-22:10	55.4	52.1	55.7	48.5	7.2
22:10-22:15	53.5	52.1	50.9	48.5	2.4
22:15-22:20	54.4	52.1	53.5	48.5	5.0
22:20-22:25	56.6	52.1	57.7	48.5	9.2
22:25-22:30	56.4	52.1	57.4	48.5	8.9
22:30-22:35	55.9	52.1	56.6	48.5	8.1
22:35-22:40	53.7	52.1	51.6	48.5	3.1
22:40-22:45	54.0	52.1	52.5	48.5	4.0
22:45-22:50	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
22:50-22:55	56.8	52.1	58.0	48.5	9.5
22:55-23:00	56.6	52.1	57.7	48.5	9.2
23:00-23:05	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
23:05-23:10	55.8	52.1	56.4	48.5	7.9
23:10-23:15	56.3	52.1	57.2	48.5	8.7
23:15-23:20	56.4	52.1	57.4	48.5	8.9
23:20-23:25	56.8	52.1	58.0	48.5	9.5
23:25-23:30	56.7	52.1	57.9	48.5	9.4
23:30-23:35	56.8	52.1	58.0	48.5	9.5
23:35-23:40	56.4	52.1	57.4	48.5	8.9
23:40-23:45	56.7	52.1	57.9	48.5	9.4
23:45-23:50	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
23:50-23:55	56.4	52.1	57.4	48.5	8.9
23:55-00:00	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
00:00-00:05	56.8	52.1	58.0	48.5	9.5
00:05-00:10	56.4	52.1	57.4	48.5	8.9
00:10-00:15	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
00:15-00:20	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
00:20-00:25	56.2	52.1	57.1	48.5	8.6
00:25-00:30	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
00:30-00:35	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
00:35-00:40	57.0	52.1	58.3	48.5	9.8
00:40-00:45	56.6	52.1	57.7	48.5	9.2
00:45-00:50	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
00:50-00:55	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
00:55-01:00	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
01:00-01:05	55.6	52.1	56.0	48.5	7.5
01:05-01:10	55.4	52.1	55.7	48.5	7.2



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	เดือนเมษายน 2568				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:10-01:15	55.2	52.1	55.3	48.5	6.8
01:15-01:20	55.9	52.1	56.6	48.5	8.1
01:20-01:25	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
01:25-01:30	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
01:30-01:35	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
01:35-01:40	53.7	52.1	51.6	48.5	3.1
01:40-01:45	51.9	52.1	*	48.5	*
01:45-01:50	52.1	52.1	*	48.5	*
01:50-01:55	53.0	52.1	48.7	48.5	0.2
01:55-02:00	52.7	52.1	46.8	48.5	-1.7
02:00-02:05	52.6	52.1	46.0	48.5	-2.5
02:05-02:10	53.6	52.1	51.3	48.5	2.8
02:10-02:15	52.7	52.1	46.8	48.5	-1.7
02:15-02:20	52.9	52.1	48.2	48.5	-0.3
02:20-02:25	55.8	52.1	56.4	48.5	7.9
02:25-02:30	56.2	52.1	57.1	48.5	8.6
02:30-02:35	56.2	52.1	57.1	48.5	8.6
02:35-02:40	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
02:40-02:45	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
02:45-02:50	55.1	52.1	55.1	48.5	6.6
02:50-02:55	53.3	52.1	50.1	48.5	1.6
02:55-03:00	56.6	52.1	57.7	48.5	9.2
03:00-03:05	56.4	52.1	57.4	48.5	8.9
03:05-03:10	52.2	52.1	38.8	48.5	-9.7
03:10-03:15	53.4	52.1	50.5	48.5	2.0
03:15-03:20	50.2	52.1	*	48.5	*
03:20-03:25	50.8	52.1	*	48.5	*
03:25-03:30	50.4	52.1	*	48.5	*
03:30-03:35	55.9	52.1	56.6	48.5	8.1
03:35-03:40	55.6	52.1	56.0	48.5	7.5
03:40-03:45	53.5	52.1	50.9	48.5	2.4
03:45-03:50	53.4	52.1	50.5	48.5	2.0
03:50-03:55	56.3	52.1	57.2	48.5	8.7
03:55-04:00	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
04:00-04:05	55.6	52.1	56.0	48.5	7.5
04:05-04:10	56.3	52.1	57.2	48.5	8.7
04:10-04:15	57.0	52.1	58.3	48.5	9.8
04:15-04:20	55.0	52.1	54.9	48.5	6.4
04:20-04:25	55.6	52.1	56.0	48.5	7.5
04:25-04:30	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
04:30-04:35	55.8	52.1	56.4	48.5	7.9
04:35-04:40	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
04:40-04:45	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
04:45-04:50	56.4	52.1	57.4	48.5	8.9
04:50-04:55	55.9	52.1	56.6	48.5	8.1
04:55-05:00	56.1	52.1	56.9	48.5	8.4
05:00-05:05	57.0	52.1	58.3	48.5	9.8
05:05-05:10	56.5	52.1	57.5	48.5	9.0
05:10-05:15	55.9	52.1	56.6	48.5	8.1
05:15-05:20	55.3	52.1	55.5	48.5	7.0
05:20-05:25	56.3	52.1	57.2	48.5	8.7
05:25-05:30	56.9	52.1	58.2	48.5	9.7
05:30-05:35	56.6	52.1	57.7	48.5	9.2
05:35-05:40	56.2	52.1	57.1	48.5	8.6
05:40-05:45	56.3	52.1	57.2	48.5	8.7



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ				
	เดือนเมษายน 2568				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:45-05:50	55.7	52.1	56.2	48.5	7.7
05:50-05:55	55.6	52.1	56.0	48.5	7.5
05:55-06:00	56.0	52.1	56.7	48.5	8.2
06:00-07:00	58.6	53.5	57.0	47.8	9.2
07:00-08:00	57.6	53.5	55.5	47.8	7.7
08:00-09:00	54.8	53.5	48.9	47.8	1.1
09:00-10:00	58.7	53.5	57.1	47.8	9.3
10:00-11:00	57.4	53.5	55.1	47.8	7.3
11:00-12:00	57.9	53.5	55.9	47.8	8.1
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ ในช่วงไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568

วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

สรุปผล

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

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

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	52.4	53.4	49.3	49.9
12:05-12:10	52.7		46.8	
12:10-12:15	53.4		50.6	
12:15-12:20	54.3		50.5	
12:20-12:25	53.4		49.8	
12:25-12:30	52.4		48.8	
12:30-12:35	53.3		50.1	
12:35-12:40	53.5		49.9	
12:40-12:45	52.7		50.5	
12:45-12:50	54.3		51.3	
12:50-12:55	54.8		51.2	
12:55-13:00	52.8		49.8	
13:00-13:05	54.8	57.0	49.8	50.5
13:05-13:10	51.5		46.6	
13:10-13:15	51.9		48.5	
13:15-13:20	53.0		50.5	
13:20-13:25	53.2		51.6	
13:25-13:30	55.8		50.5	
13:30-13:35	52.2		49.6	
13:35-13:40	54.8		50.5	
13:40-13:45	54.7		50.3	
13:45-13:50	58.4		54.1	
13:50-13:55	62.3		57.9	
13:55-14:00	61.8		56.9	
14:00-14:05	62.1	56.8	58.0	50.4
14:05-14:10	60.6		56.7	
14:10-14:15	58.9		53.6	
14:15-14:20	56.4		51.4	
14:20-14:25	52.7		50.4	
14:25-14:30	54.4		50.6	
14:30-14:35	53.4		50.2	
14:35-14:40	53.5		50.5	
14:40-14:45	51.5		46.2	
14:45-14:50	53.3		47.4	
14:50-14:55	54.6		48.8	
14:55-15:00	52.7		48.5	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	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	55.5	55.1	49.7	50.8
15:05-15:10	58.9		53.6	
15:10-15:15	56.2		52.1	
15:15-15:20	53.7		49.5	
15:20-15:25	50.7		45.8	
15:25-15:30	52.9		50.3	
15:30-15:35	53.0		50.3	
15:35-15:40	52.8		50.8	
15:40-15:45	54.6		51.0	
15:45-15:50	55.7		51.9	
15:50-15:55	55.3		52.5	
15:55-16:00	56.1		52.8	
16:00-16:05	53.6	56.5	50.1	51.3
16:05-16:10	53.9		51.1	
16:10-16:15	53.6		50.6	
16:15-16:20	52.9		50.8	
16:20-16:25	55.0		51.3	
16:25-16:30	57.4		52.8	
16:30-16:35	59.3		54.0	
16:35-16:40	56.6		53.2	
16:40-16:45	56.3		51.0	
16:45-16:50	57.5		55.0	
16:50-16:55	58.6		56.1	
16:55-17:00	57.4		54.0	
17:00-17:05	54.5	56.1	52.2	52.0
17:05-17:10	56.3		54.3	
17:10-17:15	56.3		53.9	
17:15-17:20	59.8		54.9	
17:20-17:25	56.9		53.6	
17:25-17:30	57.0		53.6	
17:30-17:35	55.6		52.0	
17:35-17:40	52.5		49.8	
17:40-17:45	54.7		50.4	
17:45-17:50	56.0		49.9	
17:50-17:55	54.4		50.5	
17:55-18:00	55.0		51.5	
18:00-18:05	54.8	55.1	51.1	51.1
18:05-18:10	53.3		50.5	
18:10-18:15	55.2		51.0	
18:15-18:20	52.9		50.1	
18:20-18:25	53.0		50.8	
18:25-18:30	54.5		50.8	
18:30-18:35	55.5		52.6	
18:35-18:40	55.1		52.3	
18:40-18:45	56.7		54.2	
18:45-18:50	56.6		54.1	
18:50-18:55	55.9		54.3	
18:55-19:00	55.6		54.1	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	54.9	56.8	53.0	52.6
19:05-19:10	54.5		52.0	
19:10-19:15	55.4		52.1	
19:15-19:20	56.1		52.4	
19:20-19:25	57.5		53.8	
19:25-19:30	56.4		52.7	
19:30-19:35	59.1		55.2	
19:35-19:40	59.1		55.0	
19:40-19:45	56.5		52.3	
19:45-19:50	57.5		53.7	
19:50-19:55	56.4		52.6	
19:55-20:00	54.4		50.1	
20:00-20:05	55.0	53.3	48.9	49.7
20:05-20:10	52.3		49.7	
20:10-20:15	51.8		49.4	
20:15-20:20	53.5		50.2	
20:20-20:25	53.6		52.0	
20:25-20:30	53.2		51.7	
20:30-20:35	54.2		52.1	
20:35-20:40	53.4		51.3	
20:40-20:45	52.4		48.7	
20:45-20:50	53.4		48.5	
20:50-20:55	52.9		51.4	
20:55-21:00	52.9		49.7	
21:00-21:05	51.1	50.6	48.9	48.6
21:05-21:10	50.4		48.8	
21:10-21:15	50.4		48.2	
21:15-21:20	50.9		49.0	
21:20-21:25	50.9		48.8	
21:25-21:30	51.8		49.5	
21:30-21:35	50.0		48.3	
21:35-21:40	49.7		48.1	
21:40-21:45	50.7		48.6	
21:45-21:50	50.0		48.5	
21:50-21:55	49.9		48.2	
21:55-22:00	50.4		48.7	
22:00-22:05	49.8	49.8	47.5	47.9
22:05-22:10	50.1		47.8	
22:10-22:15	50.3		48.8	
22:15-22:20	49.8		48.3	
22:20-22:25	49.7		48.2	
22:25-22:30	49.5		48.0	
22:30-22:35	49.7		47.5	
22:35-22:40	50.2		48.5	
22:40-22:45	49.5		47.9	
22:45-22:50	49.7		47.4	
22:50-22:55	49.7		47.9	
22:55-23:00	49.5		47.3	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	48.8	49.5	46.9	46.7
23:05-23:10	48.8		46.7	
23:10-23:15	47.9		46.4	
23:15-23:20	48.6		46.6	
23:20-23:25	50.2		48.1	
23:25-23:30	50.2		48.0	
23:30-23:35	50.3		48.1	
23:35-23:40	50.1		47.8	
23:40-23:45	50.0		47.6	
23:45-23:50	49.5		46.7	
23:50-23:55	49.7		46.5	
23:55-00:00	49.6		46.7	
00:00-00:05	48.8	49.3	46.4	47.2
00:05-00:10	49.5		47.3	
00:10-00:15	49.9		47.6	
00:15-00:20	49.5		47.1	
00:20-00:25	49.0		46.8	
00:25-00:30	48.9		47.0	
00:30-00:35	49.1		47.2	
00:35-00:40	50.1		48.0	
00:40-00:45	50.2		48.2	
00:45-00:50	49.5		47.9	
00:50-00:55	48.8		47.2	
00:55-01:00	48.1		46.4	
01:00-01:05	48.7	49.2	46.4	47.1
01:05-01:10	49.3		47.2	
01:10-01:15	49.1		47.1	
01:15-01:20	49.4		47.2	
01:20-01:25	49.3		47.1	
01:25-01:30	49.0		47.0	
01:30-01:35	49.3		47.3	
01:35-01:40	48.7		46.3	
01:40-01:45	50.0		48.1	
01:45-01:50	50.1		48.0	
01:50-01:55	48.5		47.0	
01:55-02:00	49.1		47.4	
02:00-02:05	48.7	49.5	46.6	47.2
02:05-02:10	49.4		47.2	
02:10-02:15	47.7		45.2	
02:15-02:20	48.5		46.5	
02:20-02:25	50.3		48.8	
02:25-02:30	50.0		48.4	
02:30-02:35	50.0		48.3	
02:35-02:40	50.2		48.1	
02:40-02:45	49.8		47.9	
02:45-02:50	49.2		46.8	
02:50-02:55	49.6		47.2	
02:55-03:00	49.7		47.8	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	50.2	48.9	48.5	46.0
03:05-03:10	50.0		48.0	
03:10-03:15	49.4		47.7	
03:15-03:20	49.3		47.1	
03:20-03:25	48.5		46.0	
03:25-03:30	49.2		47.1	
03:30-03:35	50.0		45.5	
03:35-03:40	48.9		45.9	
03:40-03:45	48.4		46.0	
03:45-03:50	47.9		46.1	
03:50-03:55	46.7		45.0	
03:55-04:00	47.1		45.0	
04:00-04:05	49.7	49.4	46.2	47.3
04:05-04:10	48.7		46.3	
04:10-04:15	50.2		47.8	
04:15-04:20	50.3		48.4	
04:20-04:25	49.6		47.4	
04:25-04:30	49.4		47.3	
04:30-04:35	49.3		47.2	
04:35-04:40	49.5		47.3	
04:40-04:45	48.9		46.5	
04:45-04:50	48.7		46.6	
04:50-04:55	49.3		47.7	
04:55-05:00	49.2		47.5	
05:00-05:05	49.0	49.6	47.5	46.0
05:05-05:10	49.1		47.1	
05:10-05:15	49.7		45.8	
05:15-05:20	50.1		45.2	
05:20-05:25	50.2		46.0	
05:25-05:30	49.5		45.5	
05:30-05:35	48.4		45.5	
05:35-05:40	49.3		45.5	
05:40-05:45	49.8		46.0	
05:45-05:50	49.7		47.1	
05:50-05:55	49.5		46.4	
05:55-06:00	50.3		46.6	
06:00-06:05	53.1	53.8	46.7	48.6
06:05-06:10	54.9		49.3	
06:10-06:15	56.5		50.7	
06:15-06:20	55.0		48.6	
06:20-06:25	52.7		47.5	
06:25-06:30	54.4		49.2	
06:30-06:35	50.8		46.7	
06:35-06:40	53.1		48.6	
06:40-06:45	55.9		51.1	
06:45-06:50	53.2		48.9	
06:50-06:55	51.1		46.0	
06:55-07:00	48.4		46.3	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	51.9	58.1	47.1	52.0
07:05-07:10	55.3		50.8	
07:10-07:15	54.7		50.3	
07:15-07:20	56.4		52.2	
07:20-07:25	56.6		51.8	
07:25-07:30	58.3		52.0	
07:30-07:35	57.6		52.1	
07:35-07:40	60.3		54.7	
07:40-07:45	62.4		56.6	
07:45-07:50	58.9		53.3	
07:50-07:55	54.4		50.3	
07:55-08:00	59.4		53.3	
08:00-08:05	53.8	55.6	47.4	49.4
08:05-08:10	54.3		48.7	
08:10-08:15	55.9		49.7	
08:15-08:20	52.4		47.1	
08:20-08:25	56.2		50.6	
08:25-08:30	58.6		52.6	
08:30-08:35	55.6		49.4	
08:35-08:40	56.7		50.8	
08:40-08:45	57.0		51.5	
08:45-08:50	54.0		48.0	
08:50-08:55	52.2		47.4	
08:55-09:00	56.3		49.9	
09:00-09:05	55.6	56.2	50.1	50.1
09:05-09:10	55.9		49.5	
09:10-09:15	54.8		49.0	
09:15-09:20	53.6		48.4	
09:20-09:25	56.2		50.3	
09:25-09:30	52.9		47.9	
09:30-09:35	53.2		48.3	
09:35-09:40	56.0		50.2	
09:40-09:45	56.7		51.6	
09:45-09:50	60.9		54.8	
09:50-09:55	56.3		52.1	
09:55-10:00	55.6		53.2	
10:00-10:05	55.8	58.4	54.0	55.6
10:05-10:10	59.0		54.2	
10:10-10:15	59.5		56.2	
10:15-10:20	59.3		57.3	
10:20-10:25	58.0		56.2	
10:25-10:30	58.5		56.3	
10:30-10:35	59.4		55.6	
10:35-10:40	58.0		52.5	
10:40-10:45	57.7		55.9	
10:45-10:50	58.2		53.0	
10:50-10:55	57.7		54.9	
10:55-11:00	58.4		56.1	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	60.5	58.2	55.3	54.1
11:05-11:10	59.9		54.9	
11:10-11:15	59.0		54.3	
11:15-11:20	60.0		54.1	
11:20-11:25	59.3		57.2	
11:25-11:30	57.9		55.8	
11:30-11:35	57.7		55.0	
11:35-11:40	56.8		53.2	
11:40-11:45	53.7		50.3	
11:45-11:50	55.0		51.2	
11:50-11:55	56.8		51.5	
11:55-12:00	56.0		52.1	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	54.8	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	85.7	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	58.1	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-C1-B04	ACO	6238	00223041
	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

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิยมพร พูลท่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	53.3	55.4	50.4	50.7
12:05-12:10	54.9		50.8	
12:10-12:15	58.8		52.6	
12:15-12:20	56.7		54.8	
12:20-12:25	55.6		50.4	
12:25-12:30	53.0		50.5	
12:30-12:35	53.4		50.7	
12:35-12:40	52.9		50.7	
12:40-12:45	57.7		50.8	
12:45-12:50	52.3		50.1	
12:50-12:55	53.8		50.9	
12:55-13:00	56.6		51.9	
13:00-13:05	56.4	58.0	52.1	52.3
13:05-13:10	58.2		54.8	
13:10-13:15	56.5		52.0	
13:15-13:20	61.7		54.8	
13:20-13:25	56.3		52.3	
13:25-13:30	58.8		55.5	
13:30-13:35	58.6		53.8	
13:35-13:40	55.9		51.6	
13:40-13:45	56.4		52.0	
13:45-13:50	58.6		54.0	
13:50-13:55	57.9		52.8	
13:55-14:00	56.4		52.3	
14:00-14:05	56.7	57.2	51.1	52.7
14:05-14:10	58.6		51.9	
14:10-14:15	59.7		53.8	
14:15-14:20	58.0		53.5	
14:20-14:25	55.8		52.2	
14:25-14:30	56.3		50.5	
14:30-14:35	57.0		52.9	
14:35-14:40	58.1		53.5	
14:40-14:45	56.3		52.1	
14:45-14:50	54.8		52.7	
14:50-14:55	55.1		52.8	
14:55-15:00	56.7		53.2	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	56.3	56.0	52.5	51.2
15:05-15:10	56.6		53.3	
15:10-15:15	56.9		52.2	
15:15-15:20	56.8		53.2	
15:20-15:25	57.1		52.7	
15:25-15:30	54.7		49.8	
15:30-15:35	53.5		50.1	
15:35-15:40	53.7		49.9	
15:40-15:45	54.1		50.6	
15:45-15:50	56.7		50.1	
15:50-15:55	56.5		51.4	
15:55-16:00	57.3		51.2	
16:00-16:05	57.3	57.9	50.8	51.6
16:05-16:10	59.6		53.0	
16:10-16:15	58.9		54.1	
16:15-16:20	57.9		51.3	
16:20-16:25	59.2		52.7	
16:25-16:30	54.7		49.7	
16:30-16:35	56.1		49.6	
16:35-16:40	55.5		48.7	
16:40-16:45	57.2		51.6	
16:45-16:50	59.2		55.6	
16:50-16:55	57.5		55.8	
16:55-17:00	58.4		52.3	
17:00-17:05	55.3	54.9	50.5	49.9
17:05-17:10	54.6		49.9	
17:10-17:15	52.4		49.3	
17:15-17:20	54.7		49.0	
17:20-17:25	51.5		48.3	
17:25-17:30	55.9		50.4	
17:30-17:35	59.1		53.5	
17:35-17:40	54.0		50.1	
17:40-17:45	52.1		48.7	
17:45-17:50	53.6		49.9	
17:50-17:55	55.4		50.3	
17:55-18:00	54.9		49.2	
18:00-18:05	56.1	54.7	50.6	51.0
18:05-18:10	55.7		51.1	
18:10-18:15	55.9		52.6	
18:15-18:20	55.6		51.5	
18:20-18:25	54.0		51.0	
18:25-18:30	54.1		51.2	
18:30-18:35	53.7		51.2	
18:35-18:40	56.5		53.4	
18:40-18:45	54.3		50.7	
18:45-18:50	52.1		50.0	
18:50-18:55	51.9		49.5	
18:55-19:00	53.4		50.9	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	52.7	53.9	50.8	50.6
19:05-19:10	53.2		51.2	
19:10-19:15	51.8		49.5	
19:15-19:20	53.1		49.7	
19:20-19:25	55.6		50.0	
19:25-19:30	56.0		51.2	
19:30-19:35	55.8		50.4	
19:35-19:40	53.0		50.7	
19:40-19:45	53.3		51.4	
19:45-19:50	54.7		51.6	
19:50-19:55	53.0		50.6	
19:55-20:00	52.5		49.5	
20:00-20:05	51.3	51.3	48.9	48.3
20:05-20:10	52.3		49.0	
20:10-20:15	52.7		49.4	
20:15-20:20	52.6		50.4	
20:20-20:25	51.1		48.7	
20:25-20:30	51.2		48.2	
20:30-20:35	50.1		47.6	
20:35-20:40	50.8		47.0	
20:40-20:45	51.0		48.2	
20:45-20:50	51.4		48.8	
20:50-20:55	50.4		48.3	
20:55-21:00	49.4		46.0	
21:00-21:05	52.2	52.8	47.8	48.8
21:05-21:10	52.9		51.3	
21:10-21:15	54.1		51.2	
21:15-21:20	53.3		49.9	
21:20-21:25	52.9		50.5	
21:25-21:30	52.8		48.6	
21:30-21:35	54.4		49.2	
21:35-21:40	52.8		49.6	
21:40-21:45	52.8		48.3	
21:45-21:50	51.9		48.7	
21:50-21:55	51.0		48.8	
21:55-22:00	50.5		48.1	
22:00-22:05	50.3	49.7	48.3	47.3
22:05-22:10	49.7		47.4	
22:10-22:15	49.9		47.6	
22:15-22:20	49.4		46.8	
22:20-22:25	48.8		46.6	
22:25-22:30	49.9		47.3	
22:30-22:35	49.5		46.7	
22:35-22:40	49.8		47.7	
22:40-22:45	50.0		48.0	
22:45-22:50	49.2		47.0	
22:50-22:55	50.2		47.3	
22:55-23:00	49.7		47.5	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	50.4	48.8	48.9	46.1
23:05-23:10	49.6		47.3	
23:10-23:15	48.9		46.9	
23:15-23:20	48.5		46.1	
23:20-23:25	49.0		45.6	
23:25-23:30	47.8		45.2	
23:30-23:35	49.4		47.7	
23:35-23:40	49.7		47.7	
23:40-23:45	49.3		46.9	
23:45-23:50	47.4		44.7	
23:50-23:55	47.1		44.5	
23:55-00:00	46.5		44.3	
00:00-00:05	46.4	48.4	44.5	44.9
00:05-00:10	49.8		44.9	
00:10-00:15	47.7		44.6	
00:15-00:20	46.9		44.9	
00:20-00:25	49.1		45.6	
00:25-00:30	49.6		45.7	
00:30-00:35	48.9		46.1	
00:35-00:40	48.5		45.6	
00:40-00:45	48.3		45.2	
00:45-00:50	47.5		45.1	
00:50-00:55	46.9		44.9	
00:55-01:00	49.2		44.8	
01:00-01:05	48.2	47.9	44.8	45.2
01:05-01:10	48.2		46.2	
01:10-01:15	47.9		45.8	
01:15-01:20	47.9		46.3	
01:20-01:25	47.7		45.7	
01:25-01:30	46.8		45.2	
01:30-01:35	47.5		45.2	
01:35-01:40	47.2		45.1	
01:40-01:45	48.8		45.0	
01:45-01:50	46.4		44.3	
01:50-01:55	50.3		45.2	
01:55-02:00	46.4		44.2	
02:00-02:05	46.0	47.7	44.1	46.0
02:05-02:10	46.4		44.3	
02:10-02:15	47.4		45.5	
02:15-02:20	48.3		46.7	
02:20-02:25	48.3		46.5	
02:25-02:30	47.8		45.7	
02:30-02:35	47.2		45.4	
02:35-02:40	48.3		46.6	
02:40-02:45	48.5		46.9	
02:45-02:50	48.2		46.5	
02:50-02:55	47.8		46.3	
02:55-03:00	47.7		46.0	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	49.8	48.6	46.5	46.5
03:05-03:10	49.5		46.5	
03:10-03:15	49.5		46.7	
03:15-03:20	47.6		45.3	
03:20-03:25	48.6		46.8	
03:25-03:30	48.9		46.8	
03:30-03:35	48.1		46.5	
03:35-03:40	47.3		45.4	
03:40-03:45	48.2		46.4	
03:45-03:50	48.1		46.5	
03:50-03:55	48.0		46.5	
03:55-04:00	48.2		46.4	
04:00-04:05	47.2	48.1	45.3	45.3
04:05-04:10	47.6		45.3	
04:10-04:15	46.6		45.1	
04:15-04:20	47.3		45.3	
04:20-04:25	49.9		46.6	
04:25-04:30	47.7		45.3	
04:30-04:35	48.4		46.3	
04:35-04:40	47.9		45.9	
04:40-04:45	48.9		45.9	
04:45-04:50	48.6		45.5	
04:50-04:55	47.6		44.5	
04:55-05:00	48.1		46.2	
05:00-05:05	50.3	50.0	46.1	46.3
05:05-05:10	49.7		46.4	
05:10-05:15	48.2		46.0	
05:15-05:20	50.2		46.3	
05:20-05:25	49.9		46.3	
05:25-05:30	50.3		48.0	
05:30-05:35	50.2		47.1	
05:35-05:40	50.3		46.7	
05:40-05:45	49.9		47.2	
05:45-05:50	49.8		48.1	
05:50-05:55	50.4		45.3	
05:55-06:00	49.8		45.5	
06:00-06:05	51.9	53.8	45.9	47.2
06:05-06:10	53.1		47.1	
06:10-06:15	50.4		45.8	
06:15-06:20	54.9		48.9	
06:20-06:25	51.3		45.4	
06:25-06:30	53.1		47.2	
06:30-06:35	55.6		50.1	
06:35-06:40	56.8		51.1	
06:40-06:45	54.4		48.9	
06:45-06:50	50.9		46.1	
06:50-06:55	53.3		48.4	
06:55-07:00	54.8		50.6	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	54.3	56.7	49.1	49.3
07:05-07:10	55.1		49.0	
07:10-07:15	57.1		50.8	
07:15-07:20	53.6		49.5	
07:20-07:25	58.8		53.2	
07:25-07:30	53.8		48.5	
07:30-07:35	50.5		46.3	
07:35-07:40	53.2		47.3	
07:40-07:45	54.0		49.3	
07:45-07:50	59.1		53.3	
07:50-07:55	61.4		55.9	
07:55-08:00	57.5		52.1	
08:00-08:05	53.5	52.7	48.2	48.6
08:05-08:10	50.4		46.3	
08:10-08:15	52.8		48.6	
08:15-08:20	52.6		48.9	
08:20-08:25	50.7		47.0	
08:25-08:30	51.7		48.1	
08:30-08:35	52.6		49.0	
08:35-08:40	50.3		47.2	
08:40-08:45	52.1		48.7	
08:45-08:50	52.8		49.2	
08:50-08:55	55.2		50.2	
08:55-09:00	54.4		49.2	
09:00-09:05	57.2	58.3	51.7	52.1
09:05-09:10	56.9		51.0	
09:10-09:15	57.1		51.5	
09:15-09:20	56.7		50.5	
09:20-09:25	56.5		52.1	
09:25-09:30	58.8		53.4	
09:30-09:35	58.8		52.7	
09:35-09:40	56.5		52.0	
09:40-09:45	61.2		55.5	
09:45-09:50	60.1		54.0	
09:50-09:55	58.1		52.1	
09:55-10:00	58.5		52.7	
10:00-10:05	58.8	58.0	53.1	52.0
10:05-10:10	54.3		48.1	
10:10-10:15	55.4		48.9	
10:15-10:20	54.9		49.6	
10:20-10:25	58.8		52.4	
10:25-10:30	55.7		49.5	
10:30-10:35	59.0		53.5	
10:35-10:40	60.2		54.8	
10:40-10:45	57.2		52.0	
10:45-10:50	60.7		55.1	
10:50-10:55	57.4		51.9	
10:55-11:00	57.9		52.0	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	60.3	58.1	54.4	52.2
11:05-11:10	58.2		52.8	
11:10-11:15	55.5		50.3	
11:15-11:20	59.9		53.9	
11:20-11:25	55.6		49.7	
11:25-11:30	57.5		52.2	
11:30-11:35	59.4		53.8	
11:35-11:40	60.9		55.4	
11:40-11:45	57.9		52.5	
11:45-11:50	57.3		51.8	
11:50-11:55	55.4		49.3	
11:55-12:00	53.8		47.6	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	54.7	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	85.5	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	57.8	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-C1-B04	ACO	6238	00223041
	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

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
12:00-12:05	50.5	53.0	45.7	45.7
12:05-12:10	54.4		47.1	
12:10-12:15	55.4		48.4	
12:15-12:20	56.0		49.0	
12:20-12:25	53.9		47.1	
12:25-12:30	50.8		45.3	
12:30-12:35	48.6		44.0	
12:35-12:40	51.2		44.6	
12:40-12:45	50.1		45.1	
12:45-12:50	54.8		48.1	
12:50-12:55	53.4		46.7	
12:55-13:00	49.7		44.6	
13:00-13:05	52.1	54.7	44.9	47.7
13:05-13:10	51.5		45.6	
13:10-13:15	53.3		47.1	
13:15-13:20	56.6		49.6	
13:20-13:25	53.2		46.0	
13:25-13:30	53.6		47.7	
13:30-13:35	56.7		51.1	
13:35-13:40	57.5		51.7	
13:40-13:45	55.3		49.6	
13:45-13:50	52.2		46.4	
13:50-13:55	54.4		48.8	
13:55-14:00	54.5		48.8	
14:00-14:05	55.6	55.9	49.4	49.4
14:05-14:10	52.9		46.8	
14:10-14:15	53.8		49.4	
14:15-14:20	59.1		52.7	
14:20-14:25	52.7		46.5	
14:25-14:30	52.3		46.2	
14:30-14:35	49.6		45.3	
14:35-14:40	53.0		47.3	
14:40-14:45	56.3		50.8	
14:45-14:50	59.7		53.4	
14:50-14:55	55.0		49.4	
14:55-15:00	58.5		51.5	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	52.0	54.9	47.1	48.0
15:05-15:10	52.9		46.5	
15:10-15:15	55.6		49.3	
15:15-15:20	56.3		50.8	
15:20-15:25	54.0		48.0	
15:25-15:30	53.1		48.0	
15:30-15:35	52.1		45.4	
15:35-15:40	53.0		47.5	
15:40-15:45	53.4		48.4	
15:45-15:50	55.0		51.1	
15:50-15:55	59.4		53.1	
15:55-16:00	55.3		49.5	
16:00-16:05	55.3	56.3	49.3	49.3
16:05-16:10	52.7		47.1	
16:10-16:15	54.0		49.7	
16:15-16:20	51.8		47.5	
16:20-16:25	52.2		45.9	
16:25-16:30	52.3		46.4	
16:30-16:35	53.6		47.9	
16:35-16:40	54.8		50.3	
16:40-16:45	57.7		52.8	
16:45-16:50	59.5		55.1	
16:50-16:55	58.9		55.4	
16:55-17:00	60.1		53.6	
17:00-17:05	56.8	54.1	49.9	48.5
17:05-17:10	53.1		48.6	
17:10-17:15	52.4		47.3	
17:15-17:20	52.5		47.9	
17:20-17:25	52.8		48.0	
17:25-17:30	54.2		48.7	
17:30-17:35	53.4		49.1	
17:35-17:40	53.7		48.3	
17:40-17:45	52.6		48.5	
17:45-17:50	52.5		48.6	
17:50-17:55	52.8		47.8	
17:55-18:00	57.5		52.0	
18:00-18:05	56.9	53.1	51.2	47.0
18:05-18:10	52.1		47.0	
18:10-18:15	54.5		48.5	
18:15-18:20	53.6		48.5	
18:20-18:25	54.2		48.0	
18:25-18:30	51.6		45.5	
18:30-18:35	51.0		46.0	
18:35-18:40	51.4		46.0	
18:40-18:45	51.2		47.5	
18:45-18:50	50.3		46.6	
18:50-18:55	49.4		45.3	
18:55-19:00	54.7		48.6	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
19:00-19:05	52.1	52.7	45.7	48.2
19:05-19:10	48.5		44.6	
19:10-19:15	50.2		45.2	
19:15-19:20	54.8		48.7	
19:20-19:25	54.5		48.2	
19:25-19:30	56.4		50.4	
19:30-19:35	51.6		49.1	
19:35-19:40	52.6		49.0	
19:40-19:45	51.4		49.3	
19:45-19:50	53.9		49.5	
19:50-19:55	50.7		46.4	
19:55-20:00	47.3		45.1	
20:00-20:05	51.7	48.9	45.4	44.3
20:05-20:10	49.3		45.4	
20:10-20:15	49.4		44.8	
20:15-20:20	49.6		45.8	
20:20-20:25	48.5		45.7	
20:25-20:30	50.0		44.3	
20:30-20:35	48.6		45.3	
20:35-20:40	45.9		43.4	
20:40-20:45	46.4		43.2	
20:45-20:50	48.1		42.9	
20:50-20:55	48.5		43.3	
20:55-21:00	46.9		43.1	
21:00-21:05	47.8	46.9	42.8	42.4
21:05-21:10	47.2		42.4	
21:10-21:15	44.9		41.9	
21:15-21:20	45.9		41.3	
21:20-21:25	47.0		42.6	
21:25-21:30	46.4		42.6	
21:30-21:35	44.6		42.4	
21:35-21:40	45.3		42.1	
21:40-21:45	47.0		42.9	
21:45-21:50	48.3		43.7	
21:50-21:55	49.8		44.0	
21:55-22:00	45.8		42.2	
22:00-22:05	46.6	47.5	42.5	44.3
22:05-22:10	49.7		44.3	
22:10-22:15	46.3		42.5	
22:15-22:20	47.6		43.5	
22:20-22:25	46.7		44.6	
22:25-22:30	45.2		43.1	
22:30-22:35	47.6		45.1	
22:35-22:40	48.6		45.1	
22:40-22:45	47.5		45.5	
22:45-22:50	47.8		45.3	
22:50-22:55	45.8		43.9	
22:55-23:00	48.3		45.4	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
23:00-23:05	46.6	48.2	44.7	45.6
23:05-23:10	49.0		45.0	
23:10-23:15	47.1		44.8	
23:15-23:20	47.1		45.6	
23:20-23:25	47.4		45.1	
23:25-23:30	47.7		45.9	
23:30-23:35	48.3		46.6	
23:35-23:40	47.6		45.5	
23:40-23:45	49.5		46.3	
23:45-23:50	48.4		46.3	
23:50-23:55	49.2		46.7	
23:55-00:00	49.7		47.1	
00:00-00:05	49.9	49.7	47.1	47.8
00:05-00:10	48.2		45.8	
00:10-00:15	47.6		45.7	
00:15-00:20	50.2		47.0	
00:20-00:25	50.0		48.1	
00:25-00:30	49.9		48.1	
00:30-00:35	49.5		47.8	
00:35-00:40	50.1		48.0	
00:40-00:45	49.7		47.5	
00:45-00:50	50.2		47.9	
00:50-00:55	50.1		48.4	
00:55-01:00	50.1		47.9	
01:00-01:05	50.0	49.8	48.1	47.3
01:05-01:10	49.5		47.2	
01:10-01:15	50.0		47.3	
01:15-01:20	49.6		47.2	
01:20-01:25	49.8		48.0	
01:25-01:30	50.0		48.2	
01:30-01:35	50.2		47.3	
01:35-01:40	50.2		48.3	
01:40-01:45	49.9		48.2	
01:45-01:50	49.7		48.0	
01:50-01:55	48.5		46.7	
01:55-02:00	49.6		47.3	
02:00-02:05	49.5	47.8	47.3	44.1
02:05-02:10	48.6		46.6	
02:10-02:15	49.2		45.5	
02:15-02:20	46.2		43.2	
02:20-02:25	49.2		45.2	
02:25-02:30	47.3		44.3	
02:30-02:35	46.0		44.1	
02:35-02:40	47.1		44.1	
02:40-02:45	44.9		42.5	
02:45-02:50	46.5		43.4	
02:50-02:55	49.3		43.7	
02:55-03:00	47.3		43.5	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
03:00-03:05	44.1	46.9	42.0	43.5
03:05-03:10	45.7		43.7	
03:10-03:15	48.8		43.6	
03:15-03:20	46.2		43.5	
03:20-03:25	47.4		42.8	
03:25-03:30	45.9		43.6	
03:30-03:35	49.8		45.2	
03:35-03:40	46.3		43.3	
03:40-03:45	44.1		42.4	
03:45-03:50	45.5		43.8	
03:50-03:55	49.0		44.0	
03:55-04:00	44.6		42.8	
04:00-04:05	45.8	48.9	44.3	45.7
04:05-04:10	48.2		44.5	
04:10-04:15	48.5		45.7	
04:15-04:20	48.7		45.4	
04:20-04:25	48.6		44.3	
04:25-04:30	49.4		45.7	
04:30-04:35	48.7		46.7	
04:35-04:40	48.9		46.2	
04:40-04:45	48.5		46.3	
04:45-04:50	49.7		47.1	
04:50-04:55	50.0		47.6	
04:55-05:00	50.2		48.0	
05:00-05:05	49.9	49.6	47.7	46.7
05:05-05:10	49.2		47.3	
05:10-05:15	49.1		46.8	
05:15-05:20	49.0		46.6	
05:20-05:25	50.0		45.2	
05:25-05:30	48.9		45.3	
05:30-05:35	49.6		46.5	
05:35-05:40	50.1		47.6	
05:40-05:45	49.6		46.6	
05:45-05:50	50.0		48.5	
05:50-05:55	49.8		47.6	
05:55-06:00	49.3		46.7	
06:00-06:05	49.9	53.8	46.9	47.1
06:05-06:10	52.1		48.5	
06:10-06:15	55.7		49.8	
06:15-06:20	58.0		52.3	
06:20-06:25	57.2		51.4	
06:25-06:30	54.2		48.4	
06:30-06:35	53.1		48.3	
06:35-06:40	49.7		46.1	
06:40-06:45	52.0		47.1	
06:45-06:50	49.4		46.3	
06:50-06:55	51.0		46.5	
06:55-07:00	51.8		45.9	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
07:00-07:05	51.0	54.3	44.9	47.9
07:05-07:10	52.7		47.6	
07:10-07:15	52.5		47.1	
07:15-07:20	53.0		47.9	
07:20-07:25	55.9		49.5	
07:25-07:30	52.3		48.7	
07:30-07:35	58.0		54.6	
07:35-07:40	57.0		49.8	
07:40-07:45	54.2		47.8	
07:45-07:50	51.6		48.5	
07:50-07:55	53.9		49.4	
07:55-08:00	52.9		47.9	
08:00-08:05	55.7	53.6	49.0	46.5
08:05-08:10	50.1		46.4	
08:10-08:15	51.0		45.6	
08:15-08:20	54.2		48.1	
08:20-08:25	57.4		51.1	
08:25-08:30	54.3		47.9	
08:30-08:35	50.9		44.7	
08:35-08:40	49.4		44.6	
08:40-08:45	54.3		48.1	
08:45-08:50	55.2		49.7	
08:50-08:55	50.5		45.1	
08:55-09:00	52.3		46.5	
09:00-09:05	49.9	56.1	44.1	48.7
09:05-09:10	49.5		46.0	
09:10-09:15	52.8		47.0	
09:15-09:20	56.4		50.9	
09:20-09:25	58.5		52.7	
09:25-09:30	61.0		54.7	
09:30-09:35	57.9		52.1	
09:35-09:40	56.0		49.0	
09:40-09:45	53.2		47.6	
09:45-09:50	54.5		48.7	
09:50-09:55	53.7		47.7	
09:55-10:00	55.9		50.1	
10:00-10:05	56.8	53.8	50.9	46.4
10:05-10:10	56.3		50.2	
10:10-10:15	55.0		49.1	
10:15-10:20	53.6		47.6	
10:20-10:25	51.1		45.9	
10:25-10:30	50.4		44.2	
10:30-10:35	50.2		45.0	
10:35-10:40	52.7		46.6	
10:40-10:45	54.9		50.9	
10:45-10:50	52.6		46.4	
10:50-10:55	52.9		46.2	
10:55-11:00	52.8		45.8	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
11:00-11:05	53.3	52.4	46.6	45.7
11:05-11:10	55.3		49.1	
11:10-11:15	54.7		48.6	
11:15-11:20	51.8		45.7	
11:20-11:25	51.0		45.1	
11:25-11:30	50.8		44.6	
11:30-11:35	49.3		45.4	
11:35-11:40	49.7		45.5	
11:40-11:45	53.3		46.6	
11:45-11:50	52.3		46.0	
11:50-11:55	49.7		44.3	
11:55-12:00	52.6		46.7	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	52.8	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)]	57.0	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-C1-B04	ACO	6238	00223041
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment 93.9		After Adjustment 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

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
12:00-12:05	48.6	52.6	45.1	47.0
12:05-12:10	50.6		45.3	
12:10-12:15	53.3		51.1	
12:15-12:20	54.3		51.3	
12:20-12:25	52.6		48.3	
12:25-12:30	50.2		46.2	
12:30-12:35	47.9		44.2	
12:35-12:40	53.2		47.0	
12:40-12:45	54.4		47.9	
12:45-12:50	49.0		45.8	
12:50-12:55	52.3		47.3	
12:55-13:00	56.3		50.6	
13:00-13:05	53.0	52.1	46.0	46.0
13:05-13:10	49.8		45.6	
13:10-13:15	53.5		47.6	
13:15-13:20	56.0		52.1	
13:20-13:25	54.0		50.7	
13:25-13:30	52.6		50.8	
13:30-13:35	51.6		46.6	
13:35-13:40	48.0		43.5	
13:40-13:45	47.5		43.7	
13:45-13:50	50.4		46.3	
13:50-13:55	50.4		44.6	
13:55-14:00	50.2		44.1	
14:00-14:05	51.7	55.0	45.3	48.3
14:05-14:10	50.7		44.9	
14:10-14:15	54.1		47.0	
14:15-14:20	56.3		50.8	
14:20-14:25	55.0		49.4	
14:25-14:30	58.5		52.2	
14:30-14:35	56.7		50.5	
14:35-14:40	56.5		50.9	
14:40-14:45	52.9		47.3	
14:45-14:50	54.0		48.3	
14:50-14:55	55.2		49.7	
14:55-15:00	52.1		47.0	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	48.7	54.5	45.8	48.3
15:05-15:10	50.0		46.1	
15:10-15:15	52.0		46.5	
15:15-15:20	47.3		43.6	
15:20-15:25	50.7		47.0	
15:25-15:30	55.8		51.0	
15:30-15:35	53.7		48.7	
15:35-15:40	54.0		48.3	
15:40-15:45	55.0		49.5	
15:45-15:50	58.4		52.5	
15:50-15:55	54.7		49.4	
15:55-16:00	58.7		52.5	
16:00-16:05	53.1	51.9	47.1	46.4
16:05-16:10	52.3		45.5	
16:10-16:15	50.9		44.3	
16:15-16:20	50.9		46.4	
16:20-16:25	48.7		45.1	
16:25-16:30	48.9		46.0	
16:30-16:35	53.1		48.1	
16:35-16:40	51.4		46.6	
16:40-16:45	55.6		49.3	
16:45-16:50	52.9		46.5	
16:50-16:55	49.0		46.8	
16:55-17:00	49.6		46.2	
17:00-17:05	55.8	53.8	50.1	48.0
17:05-17:10	54.0		49.5	
17:10-17:15	50.1		46.7	
17:15-17:20	52.1		47.3	
17:20-17:25	55.0		49.0	
17:25-17:30	54.0		48.3	
17:30-17:35	51.7		47.6	
17:35-17:40	52.5		47.5	
17:40-17:45	54.1		48.0	
17:45-17:50	53.1		47.0	
17:50-17:55	55.6		49.9	
17:55-18:00	54.1		48.8	
18:00-18:05	52.0	53.7	48.2	48.1
18:05-18:10	55.5		49.2	
18:10-18:15	56.1		50.6	
18:15-18:20	55.8		50.2	
18:20-18:25	54.4		48.7	
18:25-18:30	51.7		47.2	
18:30-18:35	53.9		47.6	
18:35-18:40	52.0		48.1	
18:40-18:45	54.1		48.8	
18:45-18:50	53.4		47.6	
18:50-18:55	52.4		46.7	
18:55-19:00	48.2		44.9	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
19:00-19:05	50.2	51.6	45.5	45.8
19:05-19:10	52.2		46.3	
19:10-19:15	48.5		45.4	
19:15-19:20	47.9		45.0	
19:20-19:25	47.7		45.1	
19:25-19:30	48.0		45.3	
19:30-19:35	51.9		46.9	
19:35-19:40	53.2		46.7	
19:40-19:45	49.7		45.8	
19:45-19:50	54.7		48.4	
19:50-19:55	54.3		48.3	
19:55-20:00	52.5		46.7	
20:00-20:05	51.2	47.7	45.3	43.6
20:05-20:10	48.0		43.6	
20:10-20:15	46.4		43.3	
20:15-20:20	47.3		43.4	
20:20-20:25	46.9		43.6	
20:25-20:30	47.7		45.0	
20:30-20:35	47.1		43.9	
20:35-20:40	47.1		44.0	
20:40-20:45	46.2		43.5	
20:45-20:50	46.5		43.6	
20:50-20:55	47.6		43.7	
20:55-21:00	48.1		46.3	
21:00-21:05	48.2	49.5	46.4	46.4
21:05-21:10	47.9		46.2	
21:10-21:15	47.8		45.9	
21:15-21:20	48.4		46.1	
21:20-21:25	51.4		46.0	
21:25-21:30	47.9		44.7	
21:30-21:35	49.2		47.4	
21:35-21:40	49.1		47.0	
21:40-21:45	51.0		48.1	
21:45-21:50	48.7		46.8	
21:50-21:55	50.6		47.0	
21:55-22:00	51.5		46.5	
22:00-22:05	48.3	47.6	46.1	45.0
22:05-22:10	47.6		46.0	
22:10-22:15	47.9		46.1	
22:15-22:20	48.6		46.0	
22:20-22:25	48.5		45.6	
22:25-22:30	48.3		45.8	
22:30-22:35	46.9		44.6	
22:35-22:40	46.9		44.1	
22:40-22:45	46.2		44.1	
22:45-22:50	46.6		43.9	
22:50-22:55	48.0		45.0	
22:55-23:00	47.0		44.0	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
23:00-23:05	46.8	48.4	44.2	44.5
23:05-23:10	47.7		44.0	
23:10-23:15	47.5		44.0	
23:15-23:20	48.9		44.5	
23:20-23:25	49.2		46.2	
23:25-23:30	47.7		44.4	
23:30-23:35	50.1		46.3	
23:35-23:40	47.5		44.2	
23:40-23:45	47.9		44.5	
23:45-23:50	48.9		46.6	
23:50-23:55	48.8		46.8	
23:55-00:00	49.2		46.8	
00:00-00:05	48.4	48.9	46.9	46.8
00:05-00:10	49.6		46.6	
00:10-00:15	48.4		46.6	
00:15-00:20	48.3		46.8	
00:20-00:25	49.7		47.6	
00:25-00:30	49.5		47.7	
00:30-00:35	49.1		47.1	
00:35-00:40	47.9		46.0	
00:40-00:45	48.2		46.7	
00:45-00:50	48.4		46.2	
00:50-00:55	48.7		47.2	
00:55-01:00	49.8		47.6	
01:00-01:05	49.7	48.3	47.7	45.1
01:05-01:10	48.9		47.4	
01:10-01:15	49.2		46.6	
01:15-01:20	47.9		46.3	
01:20-01:25	47.9		45.4	
01:25-01:30	46.8		45.0	
01:30-01:35	46.6		44.5	
01:35-01:40	46.2		44.4	
01:40-01:45	49.0		44.6	
01:45-01:50	47.0		45.1	
01:50-01:55	48.4		45.1	
01:55-02:00	50.1		48.2	
02:00-02:05	49.1	48.2	46.7	44.7
02:05-02:10	49.9		45.3	
02:10-02:15	47.3		44.7	
02:15-02:20	48.1		44.6	
02:20-02:25	48.1		45.2	
02:25-02:30	49.6		44.9	
02:30-02:35	46.5		44.7	
02:35-02:40	49.4		44.5	
02:40-02:45	46.2		44.2	
02:45-02:50	46.7		44.5	
02:50-02:55	47.6		45.6	
02:55-03:00	47.9		45.6	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
03:00-03:05	46.9	48.4	45.4	45.6
03:05-03:10	49.4		46.9	
03:10-03:15	47.1		44.7	
03:15-03:20	49.6		45.7	
03:20-03:25	48.5		45.5	
03:25-03:30	48.2		45.6	
03:30-03:35	47.7		45.4	
03:35-03:40	48.1		45.6	
03:40-03:45	48.9		45.6	
03:45-03:50	48.4		46.2	
03:50-03:55	48.8		45.7	
03:55-04:00	48.9		46.3	
04:00-04:05	48.8	49.1	46.4	46.3
04:05-04:10	48.2		46.5	
04:10-04:15	49.2		46.5	
04:15-04:20	49.2		46.3	
04:20-04:25	48.6		47.0	
04:25-04:30	48.7		45.6	
04:30-04:35	49.6		45.4	
04:35-04:40	48.9		45.6	
04:40-04:45	49.8		45.1	
04:45-04:50	49.5		46.1	
04:50-04:55	50.0		47.4	
04:55-05:00	48.6		46.3	
05:00-05:05	47.6	48.9	44.5	44.8
05:05-05:10	46.8		44.8	
05:10-05:15	47.2		44.4	
05:15-05:20	47.5		44.2	
05:20-05:25	48.8		44.5	
05:25-05:30	48.7		43.7	
05:30-05:35	49.2		45.1	
05:35-05:40	49.6		46.7	
05:40-05:45	50.0		47.0	
05:45-05:50	50.1		47.6	
05:50-05:55	49.8		46.0	
05:55-06:00	49.9		46.4	
06:00-06:05	50.0	52.4	46.8	47.5
06:05-06:10	53.3		49.8	
06:10-06:15	52.9		49.0	
06:15-06:20	53.3		50.1	
06:20-06:25	52.5		49.3	
06:25-06:30	52.1		47.5	
06:30-06:35	49.2		44.6	
06:35-06:40	50.5		46.4	
06:40-06:45	51.4		47.0	
06:45-06:50	49.4		46.0	
06:50-06:55	52.9		48.1	
06:55-07:00	55.9		51.2	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
07:00-07:05	53.0	53.9	47.3	47.5
07:05-07:10	51.7		46.1	
07:10-07:15	49.5		45.8	
07:15-07:20	52.9		47.5	
07:20-07:25	50.6		47.5	
07:25-07:30	53.4		49.2	
07:30-07:35	52.9		47.5	
07:35-07:40	51.1		45.3	
07:40-07:45	52.7		48.8	
07:45-07:50	57.8		52.0	
07:50-07:55	55.6		50.0	
07:55-08:00	57.0		52.2	
08:00-08:05	53.2	55.0	48.7	48.2
08:05-08:10	49.8		47.3	
08:10-08:15	49.7		47.2	
08:15-08:20	51.6		45.3	
08:20-08:25	53.7		48.1	
08:25-08:30	50.1		47.2	
08:30-08:35	56.8		51.8	
08:35-08:40	59.7		53.4	
08:40-08:45	54.8		48.9	
08:45-08:50	52.6		48.2	
08:50-08:55	57.4		55.0	
08:55-09:00	57.0		52.4	
09:00-09:05	53.4	54.7	47.5	48.4
09:05-09:10	54.8		47.6	
09:10-09:15	49.1		45.6	
09:15-09:20	53.4		47.3	
09:20-09:25	56.9		49.5	
09:25-09:30	54.7		49.6	
09:30-09:35	58.2		51.7	
09:35-09:40	55.8		51.9	
09:40-09:45	54.1		50.4	
09:45-09:50	51.1		48.3	
09:50-09:55	52.9		49.1	
09:55-10:00	55.4		48.4	
10:00-10:05	57.8	55.1	51.2	48.7
10:05-10:10	54.5		48.6	
10:10-10:15	53.6		47.2	
10:15-10:20	51.0		47.0	
10:20-10:25	53.3		48.6	
10:25-10:30	53.8		48.7	
10:30-10:35	53.3		48.8	
10:35-10:40	56.7		52.5	
10:40-10:45	57.2		50.7	
10:45-10:50	53.4		48.3	
10:50-10:55	57.8		51.6	
10:55-11:00	53.1		49.3	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
11:00-11:05	55.2	55.3	49.3	49.3
11:05-11:10	50.7		47.7	
11:10-11:15	54.2		49.1	
11:15-11:20	57.1		51.6	
11:20-11:25	55.4		49.5	
11:25-11:30	56.4		50.0	
11:30-11:35	57.5		51.4	
11:35-11:40	54.3		48.0	
11:40-11:45	52.6		49.4	
11:45-11:50	58.7		51.5	
11:50-11:55	52.4		47.9	
11:55-12:00	50.3		45.6	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	52.4	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	83.7	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	56.5	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-C1-B04	ACO	6238	00223041
	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

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวณิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวณิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
12:00-12:05	53.4	51.4	47.5	45.7
12:05-12:10	54.0		51.2	
12:10-12:15	51.8		49.9	
12:15-12:20	51.3		48.1	
12:20-12:25	50.0		44.3	
12:25-12:30	49.2		44.6	
12:30-12:35	50.9		45.7	
12:35-12:40	49.6		44.8	
12:40-12:45	51.3		46.5	
12:45-12:50	51.7		45.3	
12:50-12:55	52.0		45.9	
12:55-13:00	48.6		43.6	
13:00-13:05	49.0	52.1	44.6	44.9
13:05-13:10	51.1		44.7	
13:10-13:15	50.8		44.3	
13:15-13:20	52.5		46.2	
13:20-13:25	49.5		45.4	
13:25-13:30	53.9		48.4	
13:30-13:35	50.7		44.9	
13:35-13:40	51.2		45.8	
13:40-13:45	48.7		44.6	
13:45-13:50	54.3		49.1	
13:50-13:55	55.7		49.8	
13:55-14:00	51.1		44.7	
14:00-14:05	52.1	51.5	46.0	44.8
14:05-14:10	54.9		49.0	
14:10-14:15	51.2		45.7	
14:15-14:20	49.6		44.8	
14:20-14:25	54.1		47.9	
14:25-14:30	50.0		44.1	
14:30-14:35	47.4		43.8	
14:35-14:40	51.3		45.6	
14:40-14:45	52.6		46.2	
14:45-14:50	50.1		44.4	
14:50-14:55	49.5		43.6	
14:55-15:00	49.1		43.8	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	52.9	51.0	46.6	45.1
15:05-15:10	50.5		47.1	
15:10-15:15	53.2		47.7	
15:15-15:20	52.5		46.4	
15:20-15:25	51.0		46.0	
15:25-15:30	49.6		45.0	
15:30-15:35	49.1		44.2	
15:35-15:40	50.8		46.1	
15:40-15:45	52.1		45.1	
15:45-15:50	49.9		44.4	
15:50-15:55	49.3		43.5	
15:55-16:00	47.5		42.2	
16:00-16:05	49.2	54.8	43.9	48.0
16:05-16:10	48.9		45.1	
16:10-16:15	51.1		46.8	
16:15-16:20	54.6		50.8	
16:20-16:25	54.4		49.8	
16:25-16:30	50.3		46.5	
16:30-16:35	49.2		45.4	
16:35-16:40	51.7		48.0	
16:40-16:45	55.2		51.5	
16:45-16:50	57.7		54.2	
16:50-16:55	59.0		54.6	
16:55-17:00	58.7		52.9	
17:00-17:05	54.7	52.6	48.7	46.1
17:05-17:10	52.3		46.5	
17:10-17:15	53.6		47.8	
17:15-17:20	53.0		47.2	
17:20-17:25	53.9		48.0	
17:25-17:30	53.2		47.0	
17:30-17:35	52.0		45.6	
17:35-17:40	51.5		45.3	
17:40-17:45	49.3		43.5	
17:45-17:50	50.7		45.0	
17:50-17:55	52.5		46.1	
17:55-18:00	51.6		45.7	
18:00-18:05	53.5	52.8	47.8	47.1
18:05-18:10	48.7		43.5	
18:10-18:15	52.3		47.1	
18:15-18:20	50.0		44.5	
18:20-18:25	52.6		47.2	
18:25-18:30	55.5		50.2	
18:30-18:35	56.5		50.7	
18:35-18:40	55.3		49.4	
18:40-18:45	50.4		44.4	
18:45-18:50	46.6		43.1	
18:50-18:55	52.5		47.2	
18:55-19:00	48.0		42.3	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
19:00-19:05	46.9	49.5	41.5	44.3
19:05-19:10	45.2		41.5	
19:10-19:15	49.0		44.5	
19:15-19:20	50.8		44.5	
19:20-19:25	47.9		41.6	
19:25-19:30	50.0		44.3	
19:30-19:35	50.3		44.7	
19:35-19:40	47.2		42.6	
19:40-19:45	49.3		44.6	
19:45-19:50	47.9		44.2	
19:50-19:55	52.2		49.5	
19:55-20:00	51.9		48.8	
20:00-20:05	52.9	52.3	51.2	49.1
20:05-20:10	53.9		48.5	
20:10-20:15	49.0		44.8	
20:15-20:20	47.4		43.3	
20:20-20:25	48.0		44.8	
20:25-20:30	52.6		48.7	
20:30-20:35	53.0		49.1	
20:35-20:40	53.8		51.3	
20:40-20:45	52.4		49.5	
20:45-20:50	52.5		50.0	
20:50-20:55	54.0		50.6	
20:55-21:00	52.4		50.0	
21:00-21:05	51.9	49.9	49.9	44.8
21:05-21:10	52.4		50.0	
21:10-21:15	52.4		48.9	
21:15-21:20	49.7		44.9	
21:20-21:25	46.3		42.9	
21:25-21:30	47.9		43.7	
21:30-21:35	45.7		42.7	
21:35-21:40	46.3		42.2	
21:40-21:45	45.5		42.2	
21:45-21:50	48.5		44.8	
21:50-21:55	52.4		48.7	
21:55-22:00	50.9		48.4	
22:00-22:05	49.8	47.0	46.0	43.2
22:05-22:10	47.2		43.5	
22:10-22:15	45.9		43.8	
22:15-22:20	47.3		42.1	
22:20-22:25	45.2		42.6	
22:25-22:30	46.4		43.3	
22:30-22:35	46.1		43.2	
22:35-22:40	48.3		43.6	
22:40-22:45	46.2		43.2	
22:45-22:50	45.9		42.7	
22:50-22:55	47.0		44.5	
22:55-23:00	46.4		42.6	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
23:00-23:05	47.4	48.0	42.7	43.5
23:05-23:10	45.6		42.2	
23:10-23:15	47.4		44.1	
23:15-23:20	47.0		43.5	
23:20-23:25	48.4		43.7	
23:25-23:30	50.2		45.2	
23:30-23:35	48.4		44.5	
23:35-23:40	48.7		43.2	
23:40-23:45	47.7		42.8	
23:45-23:50	46.4		42.6	
23:50-23:55	47.3		44.0	
23:55-00:00	49.1		44.9	
00:00-00:05	45.3	46.8	43.0	43.0
00:05-00:10	48.6		43.6	
00:10-00:15	46.4		43.4	
00:15-00:20	46.0		43.4	
00:20-00:25	45.4		42.8	
00:25-00:30	46.3		41.9	
00:30-00:35	49.9		44.1	
00:35-00:40	46.0		43.0	
00:40-00:45	47.9		45.1	
00:45-00:50	45.3		43.0	
00:50-00:55	46.7		44.2	
00:55-01:00	44.7		42.8	
01:00-01:05	45.5	46.6	43.7	43.0
01:05-01:10	47.7		42.7	
01:10-01:15	44.2		42.5	
01:15-01:20	47.8		44.2	
01:20-01:25	46.2		44.3	
01:25-01:30	49.1		43.9	
01:30-01:35	44.8		43.0	
01:35-01:40	45.8		44.1	
01:40-01:45	44.6		42.9	
01:45-01:50	45.6		43.8	
01:50-01:55	48.1		42.8	
01:55-02:00	46.5		42.5	
02:00-02:05	44.4	46.1	42.3	42.7
02:05-02:10	44.1		42.2	
02:10-02:15	45.9		43.0	
02:15-02:20	45.4		42.8	
02:20-02:25	48.6		43.1	
02:25-02:30	44.6		42.9	
02:30-02:35	48.0		42.9	
02:35-02:40	43.9		42.1	
02:40-02:45	45.1		42.4	
02:45-02:50	44.9		42.7	
02:50-02:55	49.5		43.6	
02:55-03:00	44.2		42.0	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
03:00-03:05	45.1	46.5	43.1	43.2
03:05-03:10	49.9		44.3	
03:10-03:15	45.4		43.2	
03:15-03:20	45.9		44.1	
03:20-03:25	45.7		44.1	
03:25-03:30	49.0		43.9	
03:30-03:35	47.6		43.9	
03:35-03:40	44.5		42.6	
03:40-03:45	44.7		42.5	
03:45-03:50	44.6		42.4	
03:50-03:55	46.3		43.7	
03:55-04:00	44.6		42.4	
04:00-04:05	46.2	48.5	43.6	43.8
04:05-04:10	46.2		43.7	
04:10-04:15	49.4		43.8	
04:15-04:20	48.2		43.6	
04:20-04:25	46.4		44.1	
04:25-04:30	46.9		43.3	
04:30-04:35	47.6		43.5	
04:35-04:40	49.6		44.5	
04:40-04:45	49.7		44.9	
04:45-04:50	49.5		45.2	
04:50-04:55	49.7		45.4	
04:55-05:00	49.9		45.6	
05:00-05:05	49.8	49.2	46.1	44.1
05:05-05:10	48.7		43.9	
05:10-05:15	49.5		43.5	
05:15-05:20	48.9		43.1	
05:20-05:25	47.4		43.6	
05:25-05:30	48.4		44.1	
05:30-05:35	48.5		43.0	
05:35-05:40	49.7		44.3	
05:40-05:45	50.3		46.3	
05:45-05:50	49.5		45.8	
05:50-05:55	49.3		44.5	
05:55-06:00	50.0		44.7	
06:00-06:05	52.0	52.8	47.4	47.3
06:05-06:10	52.3		47.6	
06:10-06:15	49.9		43.9	
06:15-06:20	51.7		45.8	
06:20-06:25	49.6		44.3	
06:25-06:30	50.8		45.5	
06:30-06:35	53.3		48.3	
06:35-06:40	51.9		47.4	
06:40-06:45	55.6		50.8	
06:45-06:50	51.6		46.9	
06:50-06:55	52.2		47.3	
06:55-07:00	56.5		51.8	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
07:00-07:05	57.4	56.7	54.3	52.4
07:05-07:10	55.5		50.4	
07:10-07:15	53.9		48.1	
07:15-07:20	52.7		47.8	
07:20-07:25	56.9		51.8	
07:25-07:30	57.5		52.4	
07:30-07:35	57.4		52.5	
07:35-07:40	54.6		50.0	
07:40-07:45	56.8		53.9	
07:45-07:50	58.4		54.5	
07:50-07:55	57.3		53.4	
07:55-08:00	58.2		54.0	
08:00-08:05	55.7	54.0	50.8	47.4
08:05-08:10	52.9		47.4	
08:10-08:15	56.2		50.3	
08:15-08:20	57.6		51.3	
08:20-08:25	52.0		46.4	
08:25-08:30	51.6		46.4	
08:30-08:35	48.7		43.6	
08:35-08:40	51.7		46.3	
08:40-08:45	53.4		48.3	
08:45-08:50	54.2		48.5	
08:50-08:55	50.7		45.6	
08:55-09:00	54.9		49.1	
09:00-09:05	54.4	54.5	48.8	48.2
09:05-09:10	52.7		46.9	
09:10-09:15	52.4		47.3	
09:15-09:20	50.1		45.2	
09:20-09:25	54.8		49.2	
09:25-09:30	54.5		48.8	
09:30-09:35	53.9		47.8	
09:35-09:40	51.5		45.5	
09:40-09:45	52.8		48.2	
09:45-09:50	54.1		49.2	
09:50-09:55	58.9		53.3	
09:55-10:00	56.6		50.8	
10:00-10:05	54.2	55.6	48.0	49.1
10:05-10:10	57.4		51.2	
10:10-10:15	56.1		50.1	
10:15-10:20	54.1		48.2	
10:20-10:25	53.1		47.9	
10:25-10:30	54.2		49.1	
10:30-10:35	53.6		49.1	
10:35-10:40	57.1		52.9	
10:40-10:45	57.6		52.1	
10:45-10:50	53.7		48.6	
10:50-10:55	58.1		51.9	
10:55-11:00	53.5		49.7	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	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)]
11:00-11:05	55.5	55.4	49.6	49.6
11:05-11:10	51.0		48.0	
11:10-11:15	54.6		49.5	
11:15-11:20	55.4		49.9	
11:20-11:25	55.7		49.8	
11:25-11:30	56.8		50.4	
11:30-11:35	57.8		51.7	
11:35-11:40	54.7		48.4	
11:40-11:45	53.0		49.8	
11:45-11:50	59.0		51.8	
11:50-11:55	52.7		47.2	
11:55-12:00	50.7		46.0	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	52.2	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	83.5	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	56.1	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-C1-B04	ACO	6238	00223041
	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

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิศมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	3-4				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีกรรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-13:00	53.4	52.3	46.9	47.5	-0.6
13:00-14:00	57.0	52.3	55.2	47.5	7.7
14:00-15:00	56.8	52.3	54.9	47.5	7.4
15:00-16:00	55.1	52.3	51.9	47.5	4.4
16:00-17:00	56.5	52.3	54.4	47.5	6.9
17:00-18:00	56.1	52.3	53.8	47.5	6.3
18:00-19:00	55.1	52.3	51.9	47.5	4.4
19:00-20:00	56.8	52.3	54.9	47.5	7.4
20:00-21:00	53.3	52.3	46.4	47.5	-1.1
21:00-22:00	50.6	52.3	*	47.5	*
22:00-22:05	49.8	45.0	51.1	42.1	9.0
22:05-22:10	50.1	45.0	51.5	42.1	9.4
22:10-22:15	50.3	45.0	51.8	42.1	9.7
22:15-22:20	49.8	45.0	51.1	42.1	9.0
22:20-22:25	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
22:25-22:30	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
22:30-22:35	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
22:35-22:40	50.2	45.0	51.6	42.1	9.5
22:40-22:45	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
22:45-22:50	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
22:50-22:55	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
22:55-23:00	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
23:00-23:05	48.8	45.0	49.5	42.1	7.4
23:05-23:10	48.8	45.0	49.5	42.1	7.4
23:10-23:15	47.9	45.0	47.8	42.1	5.7
23:15-23:20	48.6	45.0	49.1	42.1	7.0
23:20-23:25	50.2	45.0	51.6	42.1	9.5
23:25-23:30	50.2	45.0	51.6	42.1	9.5
23:30-23:35	50.3	45.0	51.8	42.1	9.7
23:35-23:40	50.1	45.0	51.5	42.1	9.4
23:40-23:45	50.0	45.0	51.3	42.1	9.2
23:45-23:50	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
23:50-23:55	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
23:55-00:00	49.6	45.0	50.8	42.1	8.7
00:00-00:05	48.8	45.0	49.5	42.1	7.4
00:05-00:10	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
00:10-00:15	49.9	45.0	51.2	42.1	9.1
00:15-00:20	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
00:20-00:25	49.0	45.0	49.8	42.1	7.7
00:25-00:30	48.9	45.0	49.6	42.1	7.5
00:30-00:35	49.1	45.0	50.0	42.1	7.9
00:35-00:40	50.1	45.0	51.5	42.1	9.4
00:40-00:45	50.2	45.0	51.6	42.1	9.5
00:45-00:50	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
00:50-00:55	48.8	45.0	49.5	42.1	7.4
00:55-01:00	48.1	45.0	48.2	42.1	6.1
01:00-01:05	48.7	45.0	49.3	42.1	7.2
01:05-01:10	49.3	45.0	50.3	42.1	8.2



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:10-01:15	49.1	45.0	50.0	42.1	7.9
01:15-01:20	49.4	45.0	50.4	42.1	8.3
01:20-01:25	49.3	45.0	50.3	42.1	8.2
01:25-01:30	49.0	45.0	49.8	42.1	7.7
01:30-01:35	49.3	45.0	50.3	42.1	8.2
01:35-01:40	48.7	45.0	49.3	42.1	7.2
01:40-01:45	50.0	45.0	51.3	42.1	9.2
01:45-01:50	50.1	45.0	51.5	42.1	9.4
01:50-01:55	48.5	45.0	48.9	42.1	6.8
01:55-02:00	49.1	45.0	50.0	42.1	7.9
02:00-02:05	48.7	45.0	49.3	42.1	7.2
02:05-02:10	49.4	45.0	50.4	42.1	8.3
02:10-02:15	47.7	45.0	47.4	42.1	5.3
02:15-02:20	48.5	45.0	48.9	42.1	6.8
02:20-02:25	50.3	45.0	51.8	42.1	9.7
02:25-02:30	50.0	45.0	51.3	42.1	9.2
02:30-02:35	50.0	45.0	51.3	42.1	9.2
02:35-02:40	50.2	45.0	51.6	42.1	9.5
02:40-02:45	49.8	45.0	51.1	42.1	9.0
02:45-02:50	49.2	45.0	50.1	42.1	8.0
02:50-02:55	49.6	45.0	50.8	42.1	8.7
02:55-03:00	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
03:00-03:05	50.2	45.0	51.6	42.1	9.5
03:05-03:10	50.0	45.0	51.3	42.1	9.2
03:10-03:15	49.4	45.0	50.4	42.1	8.3
03:15-03:20	49.3	45.0	50.3	42.1	8.2
03:20-03:25	48.5	45.0	48.9	42.1	6.8
03:25-03:30	49.2	45.0	50.1	42.1	8.0
03:30-03:35	50.0	45.0	51.3	42.1	9.2
03:35-03:40	48.9	45.0	49.6	42.1	7.5
03:40-03:45	48.4	45.0	48.7	42.1	6.6
03:45-03:50	47.9	45.0	47.8	42.1	5.7
03:50-03:55	46.7	45.0	44.8	42.1	2.7
03:55-04:00	47.1	45.0	45.9	42.1	3.8
04:00-04:05	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
04:05-04:10	48.7	45.0	49.3	42.1	7.2
04:10-04:15	50.2	45.0	51.6	42.1	9.5
04:15-04:20	50.3	45.0	51.8	42.1	9.7
04:20-04:25	49.6	45.0	50.8	42.1	8.7
04:25-04:30	49.4	45.0	50.4	42.1	8.3
04:30-04:35	49.3	45.0	50.3	42.1	8.2
04:35-04:40	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
04:40-04:45	48.9	45.0	49.6	42.1	7.5
04:45-04:50	48.7	45.0	49.3	42.1	7.2
04:50-04:55	49.3	45.0	50.3	42.1	8.2
04:55-05:00	49.2	45.0	50.1	42.1	8.0
05:00-05:05	49.0	45.0	49.8	42.1	7.7
05:05-05:10	49.1	45.0	50.0	42.1	7.9
05:10-05:15	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
05:15-05:20	50.1	45.0	51.5	42.1	9.4
05:20-05:25	50.2	45.0	51.6	42.1	9.5
05:25-05:30	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
05:30-05:35	48.4	45.0	48.7	42.1	6.6
05:35-05:40	49.3	45.0	50.3	42.1	8.2
05:40-05:45	49.8	45.0	51.1	42.1	9.0



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:45-05:50	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
05:50-05:55	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
05:55-06:00	50.3	45.0	51.8	42.1	9.7
06:00-07:00	53.8	52.3	48.5	47.5	1.0
07:00-08:00	58.1	52.3	56.8	47.5	9.3
08:00-09:00	55.6	52.3	52.9	47.5	5.4
09:00-10:00	56.2	52.3	53.9	47.5	6.4
10:00-11:00	58.4	52.3	57.2	47.5	9.7
11:00-12:00	58.2	52.3	56.9	47.5	9.4
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก ในช่วงที่โครงการไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568

วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

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

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

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลรายงานผลตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	4-5				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-13:00	55.4	52.3	52.5	47.5	5.0
13:00-14:00	58.0	52.3	56.6	47.5	9.1
14:00-15:00	57.2	52.3	55.5	47.5	8.0
15:00-16:00	56.0	52.3	53.6	47.5	6.1
16:00-17:00	57.9	52.3	56.5	47.5	9.0
17:00-18:00	54.9	52.3	51.4	47.5	3.9
18:00-19:00	54.7	52.3	51.0	47.5	3.5
19:00-20:00	53.9	52.3	48.8	47.5	1.3
20:00-21:00	51.3	52.3	*	47.5	*
21:00-22:00	52.8	52.3	43.2	47.5	-4.3
22:00-22:05	50.3	45.0	51.8	42.1	9.7
22:05-22:10	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
22:10-22:15	49.9	45.0	51.2	42.1	9.1
22:15-22:20	49.4	45.0	50.4	42.1	8.3
22:20-22:25	48.8	45.0	49.5	42.1	7.4
22:25-22:30	49.9	45.0	51.2	42.1	9.1
22:30-22:35	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
22:35-22:40	49.8	45.0	51.1	42.1	9.0
22:40-22:45	50.0	45.0	51.3	42.1	9.2
22:45-22:50	49.2	45.0	50.1	42.1	8.0
22:50-22:55	50.2	45.0	51.6	42.1	9.5
22:55-23:00	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
23:00-23:05	50.4	45.0	51.9	42.1	9.8
23:05-23:10	49.6	45.0	50.8	42.1	8.7
23:10-23:15	48.9	45.0	49.6	42.1	7.5
23:15-23:20	48.5	45.0	48.9	42.1	6.8
23:20-23:25	49.0	45.0	49.8	42.1	7.7
23:25-23:30	47.8	45.0	47.6	42.1	5.5
23:30-23:35	49.4	45.0	50.4	42.1	8.3
23:35-23:40	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
23:40-23:45	49.3	45.0	50.3	42.1	8.2
23:45-23:50	47.4	45.0	46.7	42.1	4.6
23:50-23:55	47.1	45.0	45.9	42.1	3.8
23:55-00:00	46.5	45.0	44.2	42.1	2.1
00:00-00:05	46.4	45.0	43.8	42.1	1.7
00:05-00:10	49.8	45.0	51.1	42.1	9.0
00:10-00:15	47.7	45.0	47.4	42.1	5.3
00:15-00:20	46.9	45.0	45.4	42.1	3.3
00:20-00:25	49.1	45.0	50.0	42.1	7.9
00:25-00:30	49.6	45.0	50.8	42.1	8.7
00:30-00:35	48.9	45.0	49.6	42.1	7.5
00:35-00:40	48.5	45.0	48.9	42.1	6.8
00:40-00:45	48.3	45.0	48.6	42.1	6.5
00:45-00:50	47.5	45.0	46.9	42.1	4.8
00:50-00:55	46.9	45.0	45.4	42.1	3.3
00:55-01:00	49.2	45.0	50.1	42.1	8.0
01:00-01:05	48.2	45.0	48.4	42.1	6.3
01:05-01:10	48.2	45.0	48.4	42.1	6.3



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	4-5				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:10-01:15	47.9	45.0	47.8	42.1	5.7
01:15-01:20	47.9	45.0	47.8	42.1	5.7
01:20-01:25	47.7	45.0	47.4	42.1	5.3
01:25-01:30	46.8	45.0	45.1	42.1	3.0
01:30-01:35	47.5	45.0	46.9	42.1	4.8
01:35-01:40	47.2	45.0	46.2	42.1	4.1
01:40-01:45	48.8	45.0	49.5	42.1	7.4
01:45-01:50	46.4	45.0	43.8	42.1	1.7
01:50-01:55	50.3	45.0	51.8	42.1	9.7
01:55-02:00	46.4	45.0	43.8	42.1	1.7
02:00-02:05	46.0	45.0	42.1	42.1	0.0
02:05-02:10	46.4	45.0	43.8	42.1	1.7
02:10-02:15	47.4	45.0	46.7	42.1	4.6
02:15-02:20	48.3	45.0	48.6	42.1	6.5
02:20-02:25	48.3	45.0	48.6	42.1	6.5
02:25-02:30	47.8	45.0	47.6	42.1	5.5
02:30-02:35	47.2	45.0	46.2	42.1	4.1
02:35-02:40	48.3	45.0	48.6	42.1	6.5
02:40-02:45	48.5	45.0	48.9	42.1	6.8
02:45-02:50	48.2	45.0	48.4	42.1	6.3
02:50-02:55	47.8	45.0	47.6	42.1	5.5
02:55-03:00	47.7	45.0	47.4	42.1	5.3
03:00-03:05	49.8	45.0	51.1	42.1	9.0
03:05-03:10	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
03:10-03:15	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
03:15-03:20	47.6	45.0	47.1	42.1	5.0
03:20-03:25	48.6	45.0	49.1	42.1	7.0
03:25-03:30	48.9	45.0	49.6	42.1	7.5
03:30-03:35	48.1	45.0	48.2	42.1	6.1
03:35-03:40	47.3	45.0	46.4	42.1	4.3
03:40-03:45	48.2	45.0	48.4	42.1	6.3
03:45-03:50	48.1	45.0	48.2	42.1	6.1
03:50-03:55	48.0	45.0	48.0	42.1	5.9
03:55-04:00	48.2	45.0	48.4	42.1	6.3
04:00-04:05	47.2	45.0	46.2	42.1	4.1
04:05-04:10	47.6	45.0	47.1	42.1	5.0
04:10-04:15	46.6	45.0	44.5	42.1	2.4
04:15-04:20	47.3	45.0	46.4	42.1	4.3
04:20-04:25	49.9	45.0	51.2	42.1	9.1
04:25-04:30	47.7	45.0	47.4	42.1	5.3
04:30-04:35	48.4	45.0	48.7	42.1	6.6
04:35-04:40	47.9	45.0	47.8	42.1	5.7
04:40-04:45	48.9	45.0	49.6	42.1	7.5
04:45-04:50	48.6	45.0	49.1	42.1	7.0
04:50-04:55	47.6	45.0	47.1	42.1	5.0
04:55-05:00	48.1	45.0	48.2	42.1	6.1
05:00-05:05	50.3	45.0	51.8	42.1	9.7
05:05-05:10	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
05:10-05:15	48.2	45.0	48.4	42.1	6.3
05:15-05:20	50.2	45.0	51.6	42.1	9.5
05:20-05:25	49.9	45.0	51.2	42.1	9.1
05:25-05:30	50.3	45.0	51.8	42.1	9.7
05:30-05:35	50.2	45.0	51.6	42.1	9.5
05:35-05:40	50.3	45.0	51.8	42.1	9.7
05:40-05:45	49.9	45.0	51.2	42.1	9.1



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	4-5				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:45-05:50	49.8	45.0	51.1	42.1	9.0
05:50-05:55	50.4	45.0	51.9	42.1	9.8
05:55-06:00	49.8	45.0	51.1	42.1	9.0
06:00-07:00	53.8	52.3	48.5	47.5	1.0
07:00-08:00	56.7	52.3	54.7	47.5	7.2
08:00-09:00	52.7	52.3	42.1	47.5	-5.4
09:00-10:00	58.3	52.3	57.0	47.5	9.5
10:00-11:00	58.0	52.3	56.6	47.5	9.1
11:00-12:00	58.1	52.3	56.8	47.5	9.3
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก ในช่วงที่โครงการไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568

วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย	(ระบุ) -	
(ระบุ) -		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวตีพิมพ์พร พูลพ่วง)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราษการาม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-13:00	53.0	52.3	44.7	47.5	-2.8
13:00-14:00	54.7	52.3	51.0	47.5	3.5
14:00-15:00	55.9	52.3	53.4	47.5	5.9
15:00-16:00	54.9	52.3	51.4	47.5	3.9
16:00-17:00	56.3	52.3	54.1	47.5	6.6
17:00-18:00	54.1	52.3	49.4	47.5	1.9
18:00-19:00	53.1	52.3	45.4	47.5	-2.1
19:00-20:00	52.7	52.3	42.1	47.5	-5.4
20:00-21:00	48.9	52.3	*	47.5	*
21:00-22:00	46.9	52.3	*	47.5	*
22:00-22:05	46.6	45.0	44.5	42.1	2.4
22:05-22:10	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
22:10-22:15	46.3	45.0	43.4	42.1	1.3
22:15-22:20	47.6	45.0	47.1	42.1	5.0
22:20-22:25	46.7	45.0	44.8	42.1	2.7
22:25-22:30	45.2	45.0	34.7	42.1	-7.4
22:30-22:35	47.6	45.0	47.1	42.1	5.0
22:35-22:40	48.6	45.0	49.1	42.1	7.0
22:40-22:45	47.5	45.0	46.9	42.1	4.8
22:45-22:50	47.8	45.0	47.6	42.1	5.5
22:50-22:55	45.8	45.0	41.1	42.1	-1.0
22:55-23:00	48.3	45.0	48.6	42.1	6.5
23:00-23:05	46.6	45.0	44.5	42.1	2.4
23:05-23:10	49.0	45.0	49.8	42.1	7.7
23:10-23:15	47.1	45.0	45.9	42.1	3.8
23:15-23:20	47.1	45.0	45.9	42.1	3.8
23:20-23:25	47.4	45.0	46.7	42.1	4.6
23:25-23:30	47.7	45.0	47.4	42.1	5.3
23:30-23:35	48.3	45.0	48.6	42.1	6.5
23:35-23:40	47.6	45.0	47.1	42.1	5.0
23:40-23:45	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
23:45-23:50	48.4	45.0	48.7	42.1	6.6
23:50-23:55	49.2	45.0	50.1	42.1	8.0
23:55-00:00	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
00:00-00:05	49.9	45.0	51.2	42.1	9.1
00:05-00:10	48.2	45.0	48.4	42.1	6.3
00:10-00:15	47.6	45.0	47.1	42.1	5.0
00:15-00:20	50.2	45.0	51.6	42.1	9.5
00:20-00:25	50.0	45.0	51.3	42.1	9.2
00:25-00:30	49.9	45.0	51.2	42.1	9.1
00:30-00:35	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
00:35-00:40	50.1	45.0	51.5	42.1	9.4
00:40-00:45	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
00:45-00:50	50.2	45.0	51.6	42.1	9.5
00:50-00:55	50.1	45.0	51.5	42.1	9.4
00:55-01:00	50.1	45.0	51.5	42.1	9.4
01:00-01:05	50.0	45.0	51.3	42.1	9.2
01:05-01:10	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:10-01:15	50.0	45.0	51.3	42.1	9.2
01:15-01:20	49.6	45.0	50.8	42.1	8.7
01:20-01:25	49.8	45.0	51.1	42.1	9.0
01:25-01:30	50.0	45.0	51.3	42.1	9.2
01:30-01:35	50.2	45.0	51.6	42.1	9.5
01:35-01:40	50.2	45.0	51.6	42.1	9.5
01:40-01:45	49.9	45.0	51.2	42.1	9.1
01:45-01:50	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
01:50-01:55	48.5	45.0	48.9	42.1	6.8
01:55-02:00	49.6	45.0	50.8	42.1	8.7
02:00-02:05	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
02:05-02:10	48.6	45.0	49.1	42.1	7.0
02:10-02:15	49.2	45.0	50.1	42.1	8.0
02:15-02:20	46.2	45.0	43.0	42.1	0.9
02:20-02:25	49.2	45.0	50.1	42.1	8.0
02:25-02:30	47.3	45.0	46.4	42.1	4.3
02:30-02:35	46.0	45.0	42.1	42.1	0.0
02:35-02:40	47.1	45.0	45.9	42.1	3.8
02:40-02:45	44.9	45.0	*	42.1	*
02:45-02:50	46.5	45.0	44.2	42.1	2.1
02:50-02:55	49.3	45.0	50.3	42.1	8.2
02:55-03:00	47.3	45.0	46.4	42.1	4.3
03:00-03:05	44.1	45.0	*	42.1	*
03:05-03:10	45.7	45.0	40.4	42.1	-1.7
03:10-03:15	48.8	45.0	49.5	42.1	7.4
03:15-03:20	46.2	45.0	43.0	42.1	0.9
03:20-03:25	47.4	45.0	46.7	42.1	4.6
03:25-03:30	45.9	45.0	41.6	42.1	-0.5
03:30-03:35	49.8	45.0	51.1	42.1	9.0
03:35-03:40	46.3	45.0	43.4	42.1	1.3
03:40-03:45	44.1	45.0	*	42.1	*
03:45-03:50	45.5	45.0	38.9	42.1	-3.2
03:50-03:55	49.0	45.0	49.8	42.1	7.7
03:55-04:00	44.6	45.0	*	42.1	*
04:00-04:05	45.8	45.0	41.1	42.1	-1.0
04:05-04:10	48.2	45.0	48.4	42.1	6.3
04:10-04:15	48.5	45.0	48.9	42.1	6.8
04:15-04:20	48.7	45.0	49.3	42.1	7.2
04:20-04:25	48.6	45.0	49.1	42.1	7.0
04:25-04:30	49.4	45.0	50.4	42.1	8.3
04:30-04:35	48.7	45.0	49.3	42.1	7.2
04:35-04:40	48.9	45.0	49.6	42.1	7.5
04:40-04:45	48.5	45.0	48.9	42.1	6.8
04:45-04:50	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
04:50-04:55	50.0	45.0	51.3	42.1	9.2
04:55-05:00	50.2	45.0	51.6	42.1	9.5
05:00-05:05	49.9	45.0	51.2	42.1	9.1
05:05-05:10	49.2	45.0	50.1	42.1	8.0
05:10-05:15	49.1	45.0	50.0	42.1	7.9
05:15-05:20	49.0	45.0	49.8	42.1	7.7
05:20-05:25	50.0	45.0	51.3	42.1	9.2
05:25-05:30	48.9	45.0	49.6	42.1	7.5
05:30-05:35	49.6	45.0	50.8	42.1	8.7
05:35-05:40	50.1	45.0	51.5	42.1	9.4
05:40-05:45	49.6	45.0	50.8	42.1	8.7



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:45-05:50	50.0	45.0	51.3	42.1	9.2
05:50-05:55	49.8	45.0	51.1	42.1	9.0
05:55-06:00	49.3	45.0	50.3	42.1	8.2
06:00-07:00	53.8	52.3	48.5	47.5	1.0
07:00-08:00	54.3	52.3	50.0	47.5	2.5
08:00-09:00	53.6	52.3	47.7	47.5	0.2
09:00-10:00	56.1	52.3	53.8	47.5	6.3
10:00-11:00	53.8	52.3	48.5	47.5	1.0
11:00-12:00	52.4	52.3	36.0	47.5	-11.5
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก ในช่วงที่โครงการไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568
วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย	(ระบุ) _____	
(ระบุ) _____		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิคมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-13:00	52.6	52.3	40.8	47.5	-6.7
13:00-14:00	52.1	52.3	*	47.5	*
14:00-15:00	55.0	52.3	51.7	47.5	4.2
15:00-16:00	54.5	52.3	50.5	47.5	3.0
16:00-17:00	51.9	52.3	*	47.5	*
17:00-18:00	53.8	52.3	48.5	47.5	1.0
18:00-19:00	53.7	52.3	48.1	47.5	0.6
19:00-20:00	51.6	52.3	*	47.5	*
20:00-21:00	47.7	52.3	*	47.5	*
21:00-22:00	49.5	52.3	*	47.5	*
22:00-22:05	48.3	45.0	48.6	42.1	6.5
22:05-22:10	47.6	45.0	47.1	42.1	5.0
22:10-22:15	47.9	45.0	47.8	42.1	5.7
22:15-22:20	48.6	45.0	49.1	42.1	7.0
22:20-22:25	48.5	45.0	48.9	42.1	6.8
22:25-22:30	48.3	45.0	48.6	42.1	6.5
22:30-22:35	46.9	45.0	45.4	42.1	3.3
22:35-22:40	46.9	45.0	45.4	42.1	3.3
22:40-22:45	46.2	45.0	43.0	42.1	0.9
22:45-22:50	46.6	45.0	44.5	42.1	2.4
22:50-22:55	48.0	45.0	48.0	42.1	5.9
22:55-23:00	47.0	45.0	45.7	42.1	3.6
23:00-23:05	46.8	45.0	45.1	42.1	3.0
23:05-23:10	47.7	45.0	47.4	42.1	5.3
23:10-23:15	47.5	45.0	46.9	42.1	4.8
23:15-23:20	48.9	45.0	49.6	42.1	7.5
23:20-23:25	49.2	45.0	50.1	42.1	8.0
23:25-23:30	47.7	45.0	47.4	42.1	5.3
23:30-23:35	50.1	45.0	51.5	42.1	9.4
23:35-23:40	47.5	45.0	46.9	42.1	4.8
23:40-23:45	47.9	45.0	47.8	42.1	5.7
23:45-23:50	48.9	45.0	49.6	42.1	7.5
23:50-23:55	48.8	45.0	49.5	42.1	7.4
23:55-00:00	49.2	45.0	50.1	42.1	8.0
00:00-00:05	48.4	45.0	48.7	42.1	6.6
00:05-00:10	49.6	45.0	50.8	42.1	8.7
00:10-00:15	48.4	45.0	48.7	42.1	6.6
00:15-00:20	48.3	45.0	48.6	42.1	6.5
00:20-00:25	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
00:25-00:30	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
00:30-00:35	49.1	45.0	50.0	42.1	7.9
00:35-00:40	47.9	45.0	47.8	42.1	5.7
00:40-00:45	48.2	45.0	48.4	42.1	6.3
00:45-00:50	48.4	45.0	48.7	42.1	6.6
00:50-00:55	48.7	45.0	49.3	42.1	7.2
00:55-01:00	49.8	45.0	51.1	42.1	9.0
01:00-01:05	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
01:05-01:10	48.9	45.0	49.6	42.1	7.5



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:10-01:15	49.2	45.0	50.1	42.1	8.0
01:15-01:20	47.9	45.0	47.8	42.1	5.7
01:20-01:25	47.9	45.0	47.8	42.1	5.7
01:25-01:30	46.8	45.0	45.1	42.1	3.0
01:30-01:35	46.6	45.0	44.5	42.1	2.4
01:35-01:40	46.2	45.0	43.0	42.1	0.9
01:40-01:45	49.0	45.0	49.8	42.1	7.7
01:45-01:50	47.0	45.0	45.7	42.1	3.6
01:50-01:55	48.4	45.0	48.7	42.1	6.6
01:55-02:00	50.1	45.0	51.5	42.1	9.4
02:00-02:05	49.1	45.0	50.0	42.1	7.9
02:05-02:10	49.9	45.0	51.2	42.1	9.1
02:10-02:15	47.3	45.0	46.4	42.1	4.3
02:15-02:20	48.1	45.0	48.2	42.1	6.1
02:20-02:25	48.1	45.0	48.2	42.1	6.1
02:25-02:30	49.6	45.0	50.8	42.1	8.7
02:30-02:35	46.5	45.0	44.2	42.1	2.1
02:35-02:40	49.4	45.0	50.4	42.1	8.3
02:40-02:45	46.2	45.0	43.0	42.1	0.9
02:45-02:50	46.7	45.0	44.8	42.1	2.7
02:50-02:55	47.6	45.0	47.1	42.1	5.0
02:55-03:00	47.9	45.0	47.8	42.1	5.7
03:00-03:05	46.9	45.0	45.4	42.1	3.3
03:05-03:10	49.4	45.0	50.4	42.1	8.3
03:10-03:15	47.1	45.0	45.9	42.1	3.8
03:15-03:20	49.6	45.0	50.8	42.1	8.7
03:20-03:25	48.5	45.0	48.9	42.1	6.8
03:25-03:30	48.2	45.0	48.4	42.1	6.3
03:30-03:35	47.7	45.0	47.4	42.1	5.3
03:35-03:40	48.1	45.0	48.2	42.1	6.1
03:40-03:45	48.9	45.0	49.6	42.1	7.5
03:45-03:50	48.4	45.0	48.7	42.1	6.6
03:50-03:55	48.8	45.0	49.5	42.1	7.4
03:55-04:00	48.9	45.0	49.6	42.1	7.5
04:00-04:05	48.8	45.0	49.5	42.1	7.4
04:05-04:10	48.2	45.0	48.4	42.1	6.3
04:10-04:15	49.2	45.0	50.1	42.1	8.0
04:15-04:20	49.2	45.0	50.1	42.1	8.0
04:20-04:25	48.6	45.0	49.1	42.1	7.0
04:25-04:30	48.7	45.0	49.3	42.1	7.2
04:30-04:35	49.6	45.0	50.8	42.1	8.7
04:35-04:40	48.9	45.0	49.6	42.1	7.5
04:40-04:45	49.8	45.0	51.1	42.1	9.0
04:45-04:50	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
04:50-04:55	50.0	45.0	51.3	42.1	9.2
04:55-05:00	48.6	45.0	49.1	42.1	7.0
05:00-05:05	47.6	45.0	47.1	42.1	5.0
05:05-05:10	46.8	45.0	45.1	42.1	3.0
05:10-05:15	47.2	45.0	46.2	42.1	4.1
05:15-05:20	47.5	45.0	46.9	42.1	4.8
05:20-05:25	48.8	45.0	49.5	42.1	7.4
05:25-05:30	48.7	45.0	49.3	42.1	7.2
05:30-05:35	49.2	45.0	50.1	42.1	8.0
05:35-05:40	49.6	45.0	50.8	42.1	8.7
05:40-05:45	50.0	45.0	51.3	42.1	9.2



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{p0} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:45-05:50	50.1	45.0	51.5	42.1	9.4
05:50-05:55	49.8	45.0	51.1	42.1	9.0
05:55-06:00	49.9	45.0	51.2	42.1	9.1
06:00-07:00	52.4	52.3	36.0	47.5	-11.5
07:00-08:00	53.9	52.3	48.8	47.5	1.3
08:00-09:00	55.0	52.3	51.7	47.5	4.2
09:00-10:00	54.7	52.3	51.0	47.5	3.5
10:00-11:00	55.1	52.3	51.9	47.5	4.4
11:00-12:00	55.3	52.3	52.3	47.5	4.8
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก ในช่วงที่โครงการไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568

วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

สรุปผล

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

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

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-13:00	51.4	52.3	*	47.5	*
13:00-14:00	52.1	52.3	*	47.5	*
14:00-15:00	51.5	52.3	*	47.5	*
15:00-16:00	51.0	52.3	*	47.5	*
16:00-17:00	54.8	52.3	51.2	47.5	3.7
17:00-18:00	52.6	52.3	40.8	47.5	-6.7
18:00-19:00	52.8	52.3	43.2	47.5	-4.3
19:00-20:00	49.5	52.3	*	47.5	*
20:00-21:00	52.3	52.3	*	47.5	*
21:00-22:00	49.9	52.3	*	47.5	*
22:00-22:05	49.8	45.0	51.1	42.1	9.0
22:05-22:10	47.2	45.0	46.2	42.1	4.1
22:10-22:15	45.9	45.0	41.6	42.1	-0.5
22:15-22:20	47.3	45.0	46.4	42.1	4.3
22:20-22:25	45.2	45.0	34.7	42.1	-7.4
22:25-22:30	46.4	45.0	43.8	42.1	1.7
22:30-22:35	46.1	45.0	42.6	42.1	0.5
22:35-22:40	48.3	45.0	48.6	42.1	6.5
22:40-22:45	46.2	45.0	43.0	42.1	0.9
22:45-22:50	45.9	45.0	41.6	42.1	-0.5
22:50-22:55	47.0	45.0	45.7	42.1	3.6
22:55-23:00	46.4	45.0	43.8	42.1	1.7
23:00-23:05	47.4	45.0	46.7	42.1	4.6
23:05-23:10	45.6	45.0	39.7	42.1	-2.4
23:10-23:15	47.4	45.0	46.7	42.1	4.6
23:15-23:20	47.0	45.0	45.7	42.1	3.6
23:20-23:25	48.4	45.0	48.7	42.1	6.6
23:25-23:30	50.2	45.0	51.6	42.1	9.5
23:30-23:35	48.4	45.0	48.7	42.1	6.6
23:35-23:40	48.7	45.0	49.3	42.1	7.2
23:40-23:45	47.7	45.0	47.4	42.1	5.3
23:45-23:50	46.4	45.0	43.8	42.1	1.7
23:50-23:55	47.3	45.0	46.4	42.1	4.3
23:55-00:00	49.1	45.0	50.0	42.1	7.9
00:00-00:05	45.3	45.0	36.5	42.1	-5.6
00:05-00:10	48.6	45.0	49.1	42.1	7.0
00:10-00:15	46.4	45.0	43.8	42.1	1.7
00:15-00:20	46.0	45.0	42.1	42.1	0.0
00:20-00:25	45.4	45.0	37.8	42.1	-4.3
00:25-00:30	46.3	45.0	43.4	42.1	1.3
00:30-00:35	49.9	45.0	51.2	42.1	9.1
00:35-00:40	46.0	45.0	42.1	42.1	0.0
00:40-00:45	47.9	45.0	47.8	42.1	5.7
00:45-00:50	45.3	45.0	36.5	42.1	-5.6
00:50-00:55	46.7	45.0	44.8	42.1	2.7
00:55-01:00	44.7	45.0	*	42.1	*
01:00-01:05	45.5	45.0	38.9	42.1	-3.2
01:05-01:10	47.7	45.0	47.4	42.1	5.3



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:10-01:15	44.2	45.0	*	42.1	*
01:15-01:20	47.8	45.0	47.6	42.1	5.5
01:20-01:25	46.2	45.0	43.0	42.1	0.9
01:25-01:30	49.1	45.0	50.0	42.1	7.9
01:30-01:35	44.8	45.0	*	42.1	*
01:35-01:40	45.8	45.0	41.1	42.1	-1.0
01:40-01:45	44.6	45.0	*	42.1	*
01:45-01:50	45.6	45.0	39.7	42.1	-2.4
01:50-01:55	48.1	45.0	48.2	42.1	6.1
01:55-02:00	46.5	45.0	44.2	42.1	2.1
02:00-02:05	44.4	45.0	*	42.1	*
02:05-02:10	44.1	45.0	*	42.1	*
02:10-02:15	45.9	45.0	41.6	42.1	-0.5
02:15-02:20	45.4	45.0	37.8	42.1	-4.3
02:20-02:25	48.6	45.0	49.1	42.1	7.0
02:25-02:30	44.6	45.0	*	42.1	*
02:30-02:35	48.0	45.0	48.0	42.1	5.9
02:35-02:40	43.9	45.0	*	42.1	*
02:40-02:45	45.1	45.0	31.7	42.1	-10.4
02:45-02:50	44.9	45.0	*	42.1	*
02:50-02:55	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
02:55-03:00	44.2	45.0	*	42.1	*
03:00-03:05	45.1	45.0	31.7	42.1	-10.4
03:05-03:10	49.9	45.0	51.2	42.1	9.1
03:10-03:15	45.4	45.0	37.8	42.1	-4.3
03:15-03:20	45.9	45.0	41.6	42.1	-0.5
03:20-03:25	45.7	45.0	40.4	42.1	-1.7
03:25-03:30	49.0	45.0	49.8	42.1	7.7
03:30-03:35	47.6	45.0	47.1	42.1	5.0
03:35-03:40	44.5	45.0	*	42.1	*
03:40-03:45	44.7	45.0	*	42.1	*
03:45-03:50	44.6	45.0	*	42.1	*
03:50-03:55	46.3	45.0	43.4	42.1	1.3
03:55-04:00	44.6	45.0	*	42.1	*
04:00-04:05	46.2	45.0	43.0	42.1	0.9
04:05-04:10	46.2	45.0	43.0	42.1	0.9
04:10-04:15	49.4	45.0	50.4	42.1	8.3
04:15-04:20	48.2	45.0	48.4	42.1	6.3
04:20-04:25	46.4	45.0	43.8	42.1	1.7
04:25-04:30	46.9	45.0	45.4	42.1	3.3
04:30-04:35	47.6	45.0	47.1	42.1	5.0
04:35-04:40	49.6	45.0	50.8	42.1	8.7
04:40-04:45	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
04:45-04:50	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
04:50-04:55	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
04:55-05:00	49.9	45.0	51.2	42.1	9.1
05:00-05:05	49.8	45.0	51.1	42.1	9.0
05:05-05:10	48.7	45.0	49.3	42.1	7.2
05:10-05:15	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
05:15-05:20	48.9	45.0	49.6	42.1	7.5
05:20-05:25	47.4	45.0	46.7	42.1	4.6
05:25-05:30	48.4	45.0	48.7	42.1	6.6
05:30-05:35	48.5	45.0	48.9	42.1	6.8
05:35-05:40	49.7	45.0	50.9	42.1	8.8
05:40-05:45	50.3	45.0	51.8	42.1	9.7



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:45-05:50	49.5	45.0	50.6	42.1	8.5
05:50-05:55	49.3	45.0	50.3	42.1	8.2
05:55-06:00	50.0	45.0	51.3	42.1	9.2
06:00-07:00	52.8	52.3	43.2	47.5	-4.3
07:00-08:00	56.7	52.3	54.7	47.5	7.2
08:00-09:00	54.0	52.3	49.1	47.5	1.6
09:00-10:00	54.5	52.3	50.5	47.5	3.0
10:00-11:00	55.6	52.3	52.9	47.5	5.4
11:00-12:00	55.4	52.3	52.5	47.5	5.0
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณบ้านเรือนข้างเคียงด้านทิศตะวันตก ในช่วงที่โครงการไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568

วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย	(ระบุ) _____	
(ระบุ) _____		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	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	55.7	55.2	49.5	48.0
14:05-14:10	56.1		49.7	
14:10-14:15	55.5		48.3	
14:15-14:20	54.5		47.8	
14:20-14:25	55.0		48.0	
14:25-14:30	53.3		46.8	
14:30-14:35	55.6		49.0	
14:35-14:40	56.4		49.3	
14:40-14:45	56.3		49.6	
14:45-14:50	54.8		47.4	
14:50-14:55	53.5		46.6	
14:55-15:00	54.0		47.4	
15:00-15:05	54.1	55.3	47.3	48.3
15:05-15:10	56.8		50.2	
15:10-15:15	56.2		49.1	
15:15-15:20	56.4		49.4	
15:20-15:25	55.5		48.7	
15:25-15:30	54.9		47.8	
15:30-15:35	55.8		49.0	
15:35-15:40	55.3		48.3	
15:40-15:45	51.9		45.5	
15:45-15:50	55.0		48.0	
15:50-15:55	54.7		48.1	
15:55-16:00	54.9		48.4	
16:00-16:05	54.8	55.7	47.8	48.5
16:05-16:10	55.1		47.7	
16:10-16:15	56.5		49.4	
16:15-16:20	54.8		47.8	
16:20-16:25	53.3		46.1	
16:25-16:30	54.8		48.2	
16:30-16:35	55.6		48.5	
16:35-16:40	57.3		50.6	
16:40-16:45	55.7		49.0	
16:45-16:50	56.2		49.0	
16:50-16:55	56.4		49.2	
16:55-17:00	56.9		49.6	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชมงคล			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	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	57.7	55.9	50.5	51.0
17:05-17:10	56.4		51.3	
17:10-17:15	55.2		50.2	
17:15-17:20	55.3		49.7	
17:20-17:25	55.8		51.8	
17:25-17:30	57.3		52.3	
17:30-17:35	55.1		52.1	
17:35-17:40	56.1		51.9	
17:40-17:45	55.0		51.0	
17:45-17:50	55.4		51.4	
17:50-17:55	54.5		50.7	
17:55-18:00	55.4		50.2	
18:00-18:05	56.5	55.5	51.0	49.6
18:05-18:10	57.5		50.4	
18:10-18:15	56.2		50.4	
18:15-18:20	55.7		51.3	
18:20-18:25	55.4		48.8	
18:25-18:30	56.1		49.1	
18:30-18:35	53.9		49.5	
18:35-18:40	55.2		49.6	
18:40-18:45	52.6		47.3	
18:45-18:50	54.2		49.6	
18:50-18:55	54.4		49.8	
18:55-19:00	55.6		50.8	
19:00-19:05	52.3	54.8	46.9	48.2
19:05-19:10	54.3		48.7	
19:10-19:15	53.7		47.4	
19:15-19:20	53.2		47.6	
19:20-19:25	55.0		48.0	
19:25-19:30	55.7		49.2	
19:30-19:35	55.9		49.0	
19:35-19:40	55.6		48.5	
19:40-19:45	56.2		49.1	
19:45-19:50	56.5		50.9	
19:50-19:55	54.1		48.2	
19:55-20:00	53.3		47.3	
20:00-20:05	55.5	53.9	49.6	47.4
20:05-20:10	54.3		48.3	
20:10-20:15	54.0		47.1	
20:15-20:20	53.9		47.4	
20:20-20:25	53.5		46.7	
20:25-20:30	54.2		47.4	
20:30-20:35	53.1		47.6	
20:35-20:40	54.5		48.9	
20:40-20:45	55.8		49.7	
20:45-20:50	52.6		46.7	
20:50-20:55	49.4		45.8	
20:55-21:00	53.4		48.6	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
21:00-21:05	49.7	50.9	45.4	46.5
21:05-21:10	53.5		47.9	
21:10-21:15	49.5		45.4	
21:15-21:20	50.7		46.7	
21:20-21:25	53.3		48.2	
21:25-21:30	48.7		45.4	
21:30-21:35	49.0		45.7	
21:35-21:40	52.8		47.2	
21:40-21:45	48.6		46.8	
21:45-21:50	50.4		46.8	
21:50-21:55	50.9		46.3	
21:55-22:00	48.8		46.5	
22:00-22:05	51.6	50.8	46.3	46.3
22:05-22:10	51.5		46.5	
22:10-22:15	49.5		46.3	
22:15-22:20	49.7		46.3	
22:20-22:25	48.9		46.2	
22:25-22:30	51.6		46.2	
22:30-22:35	51.3		46.7	
22:35-22:40	50.7		45.7	
22:40-22:45	51.7		47.2	
22:45-22:50	52.4		47.1	
22:50-22:55	49.6		47.1	
22:55-23:00	50.0		47.6	
23:00-23:05	48.9	49.7	46.6	46.7
23:05-23:10	50.7		47.5	
23:10-23:15	52.0		47.8	
23:15-23:20	49.6		47.3	
23:20-23:25	50.1		45.2	
23:25-23:30	50.0		46.7	
23:30-23:35	50.0		47.2	
23:35-23:40	49.6		46.9	
23:40-23:45	47.6		45.7	
23:45-23:50	48.7		46.4	
23:50-23:55	48.0		46.5	
23:55-00:00	48.7		46.9	
00:00-00:05	50.6	48.6	46.1	45.7
00:05-00:10	48.2		45.8	
00:10-00:15	48.2		46.4	
00:15-00:20	49.9		46.1	
00:20-00:25	47.7		45.7	
00:25-00:30	47.8		45.2	
00:30-00:35	50.4		47.0	
00:35-00:40	49.5		46.0	
00:40-00:45	47.9		45.5	
00:45-00:50	46.2		44.7	
00:50-00:55	47.0		45.0	
00:55-01:00	46.6		44.8	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	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	46.5	48.4	44.9	45.1
01:05-01:10	46.8		44.4	
01:10-01:15	49.3		45.1	
01:15-01:20	48.9		45.2	
01:20-01:25	48.1		45.5	
01:25-01:30	47.2		45.2	
01:30-01:35	47.2		45.3	
01:35-01:40	46.0		44.1	
01:40-01:45	47.7		46.0	
01:45-01:50	46.6		45.1	
01:50-01:55	49.7		45.1	
01:55-02:00	52.3		47.4	
02:00-02:05	49.7	48.4	45.6	45.3
02:05-02:10	47.2		44.6	
02:10-02:15	47.2		44.8	
02:15-02:20	47.7		46.2	
02:20-02:25	48.8		45.3	
02:25-02:30	46.9		45.1	
02:30-02:35	47.0		44.6	
02:35-02:40	48.1		44.9	
02:40-02:45	51.1		45.6	
02:45-02:50	48.3		46.0	
02:50-02:55	49.0		46.7	
02:55-03:00	47.4		45.6	
03:00-03:05	48.0	49.3	45.9	45.6
03:05-03:10	49.3		45.5	
03:10-03:15	50.6		45.9	
03:15-03:20	50.5		47.0	
03:20-03:25	48.1		45.5	
03:25-03:30	49.8		45.6	
03:30-03:35	51.0		46.8	
03:35-03:40	47.3		44.3	
03:40-03:45	47.7		45.2	
03:45-03:50	51.0		46.1	
03:50-03:55	48.4		45.9	
03:55-04:00	46.4		44.0	
04:00-04:05	49.3	49.7	46.0	45.6
04:05-04:10	48.8		45.0	
04:10-04:15	50.9		46.6	
04:15-04:20	50.4		45.2	
04:20-04:25	48.4		46.5	
04:25-04:30	49.6		45.1	
04:30-04:35	48.7		46.3	
04:35-04:40	49.3		45.6	
04:40-04:45	48.8		45.5	
04:45-04:50	50.1		45.5	
04:50-04:55	50.5		46.7	
04:55-05:00	50.2		46.7	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชมารม			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	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	50.2	51.0	46.1	46.0
05:05-05:10	49.9		44.8	
05:10-05:15	49.6		45.6	
05:15-05:20	49.9		45.8	
05:20-05:25	51.4		46.0	
05:25-05:30	50.9		45.9	
05:30-05:35	50.9		45.4	
05:35-05:40	50.8		47.0	
05:40-05:45	50.9		46.6	
05:45-05:50	52.0		46.0	
05:50-05:55	52.5		46.1	
05:55-06:00	52.2		47.9	
06:00-06:05	52.2	55.0	48.8	49.2
06:05-06:10	55.0		51.2	
06:10-06:15	54.4		48.8	
06:15-06:20	55.0		49.0	
06:20-06:25	54.6		49.2	
06:25-06:30	55.1		49.3	
06:30-06:35	55.4		49.1	
06:35-06:40	55.9		49.5	
06:40-06:45	56.8		51.0	
06:45-06:50	55.6		50.8	
06:50-06:55	53.8		48.4	
06:55-07:00	54.4		49.9	
07:00-07:05	55.0	54.8	49.7	50.4
07:05-07:10	54.8		50.8	
07:10-07:15	54.6		49.5	
07:15-07:20	53.2		48.7	
07:20-07:25	54.5		49.5	
07:25-07:30	55.4		50.4	
07:30-07:35	54.2		49.9	
07:35-07:40	54.4		51.6	
07:40-07:45	55.2		51.1	
07:45-07:50	55.6		52.5	
07:50-07:55	54.7		51.5	
07:55-08:00	55.0		51.7	
08:00-08:05	55.3	55.7	50.5	48.7
08:05-08:10	55.8		48.8	
08:10-08:15	55.6		48.5	
08:15-08:20	56.1		48.7	
08:20-08:25	55.5		48.7	
08:25-08:30	56.3		49.6	
08:30-08:35	56.1		48.7	
08:35-08:40	56.6		49.5	
08:40-08:45	54.9		48.3	
08:45-08:50	55.8		48.5	
08:50-08:55	54.8		49.5	
08:55-09:00	55.3		50.3	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	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	55.1	55.5	49.3	49.3
09:05-09:10	56.9		51.3	
09:10-09:15	55.5		49.8	
09:15-09:20	56.4		49.3	
09:20-09:25	55.3		48.5	
09:25-09:30	53.4		48.8	
09:30-09:35	54.5		48.2	
09:35-09:40	56.6		49.5	
09:40-09:45	55.7		49.7	
09:45-09:50	56.2		49.2	
09:50-09:55	55.0		50.4	
09:55-10:00	54.7		48.8	
10:00-10:05	55.2	55.6	48.6	49.1
10:05-10:10	53.4		49.4	
10:10-10:15	53.8		48.7	
10:15-10:20	55.3		49.1	
10:20-10:25	56.2		50.1	
10:25-10:30	57.5		50.5	
10:30-10:35	53.3		48.1	
10:35-10:40	55.9		49.1	
10:40-10:45	55.9		49.2	
10:45-10:50	56.9		50.4	
10:50-10:55	56.0		48.9	
10:55-11:00	55.7		50.0	
11:00-11:05	56.2	55.3	49.8	48.4
11:05-11:10	56.6		50.0	
11:10-11:15	54.0		47.0	
11:15-11:20	55.5		48.3	
11:20-11:25	55.9		49.2	
11:25-11:30	54.3		47.0	
11:30-11:35	54.0		49.0	
11:35-11:40	54.5		48.0	
11:40-11:45	54.6		47.6	
11:45-11:50	56.0		49.5	
11:50-11:55	54.9		48.4	
11:55-12:00	56.4		49.1	
12:00-12:05	56.0	54.8	49.3	47.8
12:05-12:10	55.9		49.7	
12:10-12:15	55.5		48.5	
12:15-12:20	55.6		48.5	
12:20-12:25	54.2		47.3	
12:25-12:30	53.3		46.6	
12:30-12:35	54.8		47.6	
12:35-12:40	54.4		48.8	
12:40-12:45	54.8		48.5	
12:45-12:50	54.8		47.8	
12:50-12:55	52.5		46.0	
12:55-13:00	54.1		46.7	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
13:00-13:05	54.1	55.6	47.6	48.9
13:05-13:10	56.4		49.2	
13:10-13:15	55.2		48.5	
13:15-13:20	53.8		47.2	
13:20-13:25	53.0		46.5	
13:25-13:30	54.3		49.0	
13:30-13:35	55.2		48.8	
13:35-13:40	56.6		49.6	
13:40-13:45	57.5		50.9	
13:45-13:50	55.6		48.9	
13:50-13:55	57.1		49.9	
13:55-14:00	56.2		49.6	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.9	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	86.6	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	58.0	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-C1-B05	ACO	6238	00223042
	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

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	55.8	55.4	48.8	49.3
14:05-14:10	56.3		49.0	
14:10-14:15	56.2		49.6	
14:15-14:20	55.8		49.3	
14:20-14:25	56.4		49.9	
14:25-14:30	56.1		49.1	
14:30-14:35	55.9		49.6	
14:35-14:40	53.4		49.2	
14:40-14:45	54.1		49.4	
14:45-14:50	54.0		48.7	
14:50-14:55	53.8		49.8	
14:55-15:00	55.0		49.9	
15:00-15:05	56.7	56.0	51.2	49.6
15:05-15:10	56.5		50.5	
15:10-15:15	56.0		50.4	
15:15-15:20	55.4		49.3	
15:20-15:25	56.0		49.6	
15:25-15:30	56.9		50.5	
15:30-15:35	55.4		49.7	
15:35-15:40	54.2		48.3	
15:40-15:45	57.2		51.4	
15:45-15:50	55.4		48.4	
15:50-15:55	56.2		49.1	
15:55-16:00	55.8		49.5	
16:00-16:05	55.9	55.4	49.5	49.3
16:05-16:10	55.1		49.4	
16:10-16:15	54.7		49.3	
16:15-16:20	53.1		47.8	
16:20-16:25	55.2		49.3	
16:25-16:30	55.9		51.2	
16:30-16:35	54.5		48.2	
16:35-16:40	56.4		49.9	
16:40-16:45	57.6		50.7	
16:45-16:50	53.3		49.1	
16:50-16:55	56.6		49.3	
16:55-17:00	54.1		48.6	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	55.7	55.8	50.5	50.7
17:05-17:10	56.5		52.1	
17:10-17:15	56.6		51.9	
17:15-17:20	55.8		50.7	
17:20-17:25	54.9		50.2	
17:25-17:30	56.3		50.1	
17:30-17:35	54.6		48.8	
17:35-17:40	56.2		50.5	
17:40-17:45	54.9		51.2	
17:45-17:50	55.6		52.7	
17:50-17:55	55.2		50.8	
17:55-18:00	56.6		51.1	
18:00-18:05	56.4	55.5	52.5	51.0
18:05-18:10	56.4		52.4	
18:10-18:15	55.9		52.7	
18:15-18:20	56.3		52.7	
18:20-18:25	55.8		51.0	
18:25-18:30	56.0		51.6	
18:30-18:35	55.2		51.0	
18:35-18:40	54.5		49.8	
18:40-18:45	54.9		49.7	
18:45-18:50	55.0		49.8	
18:50-18:55	54.5		49.4	
18:55-19:00	54.5		49.8	
19:00-19:05	55.1	54.4	50.3	49.1
19:05-19:10	54.6		49.4	
19:10-19:15	54.6		50.4	
19:15-19:20	56.1		51.2	
19:20-19:25	55.6		49.6	
19:25-19:30	53.5		49.3	
19:30-19:35	53.4		48.8	
19:35-19:40	53.6		49.1	
19:40-19:45	53.5		48.4	
19:45-19:50	53.3		47.4	
19:50-19:55	53.1		48.3	
19:55-20:00	55.5		48.6	
20:00-20:05	52.6	54.1	48.4	48.6
20:05-20:10	54.3		49.5	
20:10-20:15	54.5		49.1	
20:15-20:20	53.7		47.7	
20:20-20:25	52.9		48.5	
20:25-20:30	54.6		49.6	
20:30-20:35	55.3		49.3	
20:35-20:40	54.8		48.6	
20:40-20:45	53.9		48.9	
20:45-20:50	54.3		48.5	
20:50-20:55	52.9		48.6	
20:55-21:00	54.5		48.4	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	51.8	52.5	48.5	47.6
21:05-21:10	52.3		48.3	
21:10-21:15	53.8		48.8	
21:15-21:20	52.6		46.5	
21:20-21:25	53.7		47.0	
21:25-21:30	50.6		47.5	
21:30-21:35	53.1		48.7	
21:35-21:40	52.5		47.7	
21:40-21:45	51.7		47.6	
21:45-21:50	53.9		48.2	
21:50-21:55	52.3		47.0	
21:55-22:00	50.4		46.1	
22:00-22:05	49.7	50.7	47.9	46.4
22:05-22:10	51.6		48.0	
22:10-22:15	50.0		46.9	
22:15-22:20	52.4		47.3	
22:20-22:25	51.9		48.8	
22:25-22:30	51.4		47.3	
22:30-22:35	50.5		46.2	
22:35-22:40	49.6		46.4	
22:40-22:45	47.7		45.3	
22:45-22:50	49.0		45.4	
22:50-22:55	50.8		46.3	
22:55-23:00	51.5		45.4	
23:00-23:05	51.0	49.8	46.1	46.1
23:05-23:10	48.7		46.0	
23:10-23:15	50.5		47.0	
23:15-23:20	50.1		46.7	
23:20-23:25	47.8		46.3	
23:25-23:30	49.6		46.3	
23:30-23:35	49.4		46.1	
23:35-23:40	48.9		45.8	
23:40-23:45	50.7		46.1	
23:45-23:50	51.3		47.0	
23:50-23:55	49.9		47.2	
23:55-00:00	48.5		45.4	
00:00-00:05	50.1	49.0	47.4	45.1
00:05-00:10	50.6		47.4	
00:10-00:15	50.5		45.6	
00:15-00:20	48.7		45.5	
00:20-00:25	46.4		43.5	
00:25-00:30	46.6		45.1	
00:30-00:35	49.6		45.5	
00:35-00:40	50.4		44.8	
00:40-00:45	48.0		44.8	
00:45-00:50	46.5		43.4	
00:50-00:55	47.1		43.7	
00:55-01:00	49.9		45.1	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	46.7	48.7	45.2	44.8
01:05-01:10	49.9		45.3	
01:10-01:15	50.2		44.9	
01:15-01:20	46.3		43.9	
01:20-01:25	46.8		44.7	
01:25-01:30	46.6		43.8	
01:30-01:35	49.6		44.8	
01:35-01:40	49.2		44.5	
01:40-01:45	48.7		44.7	
01:45-01:50	49.0		44.9	
01:50-01:55	48.0		45.2	
01:55-02:00	50.4		45.3	
02:00-02:05	46.7	48.4	44.8	45.0
02:05-02:10	48.8		45.5	
02:10-02:15	47.7		45.0	
02:15-02:20	47.1		44.5	
02:20-02:25	47.9		45.9	
02:25-02:30	48.6		45.7	
02:30-02:35	49.4		44.5	
02:35-02:40	51.3		45.0	
02:40-02:45	48.6		46.3	
02:45-02:50	47.6		45.7	
02:50-02:55	47.9		45.6	
02:55-03:00	46.7		44.7	
03:00-03:05	48.0	48.2	45.4	45.4
03:05-03:10	45.9		44.0	
03:10-03:15	48.0		46.3	
03:15-03:20	47.8		45.7	
03:20-03:25	47.6		45.5	
03:25-03:30	47.3		45.8	
03:30-03:35	48.7		46.3	
03:35-03:40	47.0		44.7	
03:40-03:45	46.0		44.3	
03:45-03:50	48.5		45.4	
03:50-03:55	49.7		44.7	
03:55-04:00	50.9		46.0	
04:00-04:05	50.5	49.8	45.6	45.6
04:05-04:10	49.8		45.0	
04:10-04:15	48.2		45.0	
04:15-04:20	46.7		44.4	
04:20-04:25	46.9		45.4	
04:25-04:30	49.9		45.6	
04:30-04:35	49.2		45.3	
04:35-04:40	50.2		46.2	
04:40-04:45	48.6		45.6	
04:45-04:50	50.4		46.3	
04:50-04:55	51.8		45.9	
04:55-05:00	52.1		46.0	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	51.0	49.8	45.5	45.5
05:05-05:10	48.1		44.3	
05:10-05:15	50.1		44.9	
05:15-05:20	49.2		45.0	
05:20-05:25	47.8		44.2	
05:25-05:30	49.3		44.9	
05:30-05:35	49.4		45.6	
05:35-05:40	50.4		46.5	
05:40-05:45	50.2		48.1	
05:45-05:50	50.4		48.7	
05:50-05:55	49.7		47.5	
05:55-06:00	50.3		48.4	
06:00-06:05	50.9	51.4	48.3	48.8
06:05-06:10	50.1		48.2	
06:10-06:15	51.0		49.5	
06:15-06:20	52.3		50.8	
06:20-06:25	51.3		49.3	
06:25-06:30	50.6		48.0	
06:30-06:35	51.0		49.5	
06:35-06:40	50.9		48.8	
06:40-06:45	51.4		49.5	
06:45-06:50	51.3		48.8	
06:50-06:55	52.8		51.2	
06:55-07:00	52.8		48.4	
07:00-07:05	53.3	53.1	48.1	50.2
07:05-07:10	52.0		49.3	
07:10-07:15	52.2		50.2	
07:15-07:20	52.0		50.3	
07:20-07:25	51.4		49.3	
07:25-07:30	54.5		50.6	
07:30-07:35	52.8		50.2	
07:35-07:40	52.6		50.0	
07:40-07:45	54.2		51.5	
07:45-07:50	52.9		50.8	
07:50-07:55	53.0		50.5	
07:55-08:00	54.4		52.1	
08:00-08:05	53.5	55.3	49.6	49.1
08:05-08:10	53.3		48.6	
08:10-08:15	52.9		47.3	
08:15-08:20	53.4		47.4	
08:20-08:25	55.2		49.1	
08:25-08:30	56.2		50.1	
08:30-08:35	55.7		49.2	
08:35-08:40	55.4		49.2	
08:40-08:45	57.8		51.0	
08:45-08:50	54.9		48.4	
08:50-08:55	54.8		47.6	
08:55-09:00	56.9		50.4	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	56.0	55.8	49.1	48.8
09:05-09:10	57.1		50.2	
09:10-09:15	56.1		49.6	
09:15-09:20	56.5		49.7	
09:20-09:25	55.8		48.8	
09:25-09:30	55.6		48.4	
09:30-09:35	54.7		47.9	
09:35-09:40	54.1		47.0	
09:40-09:45	55.5		49.1	
09:45-09:50	55.3		48.8	
09:50-09:55	55.5		48.6	
09:55-10:00	56.1		49.5	
10:00-10:05	56.1	55.2	48.8	48.7
10:05-10:10	56.2		49.1	
10:10-10:15	56.3		49.0	
10:15-10:20	54.7		48.4	
10:20-10:25	54.3		47.6	
10:25-10:30	55.4		48.6	
10:30-10:35	55.2		49.4	
10:35-10:40	54.7		49.3	
10:40-10:45	54.8		48.9	
10:45-10:50	55.2		48.7	
10:50-10:55	54.6		48.3	
10:55-11:00	54.6		47.8	
11:00-11:05	55.9	54.8	49.3	48.5
11:05-11:10	54.8		47.9	
11:10-11:15	55.0		47.8	
11:15-11:20	55.3		48.5	
11:20-11:25	54.7		48.0	
11:25-11:30	55.8		48.4	
11:30-11:35	54.4		47.1	
11:35-11:40	53.5		49.9	
11:40-11:45	54.8		48.8	
11:45-11:50	54.0		50.4	
11:50-11:55	54.5		50.5	
11:55-12:00	54.8		51.2	
12:00-12:05	54.4	55.5	48.0	48.7
12:05-12:10	55.4		48.7	
12:10-12:15	56.4		49.3	
12:15-12:20	54.5		48.2	
12:20-12:25	55.9		49.5	
12:25-12:30	55.8		49.3	
12:30-12:35	54.1		47.5	
12:35-12:40	56.3		49.1	
12:40-12:45	53.5		46.6	
12:45-12:50	56.4		49.4	
12:50-12:55	54.5		47.5	
12:55-13:00	57.4		50.0	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	56.0	55.2	49.4	48.1
13:05-13:10	55.3		48.0	
13:10-13:15	55.7		48.6	
13:15-13:20	55.8		48.9	
13:20-13:25	53.3		46.1	
13:25-13:30	55.2		48.1	
13:30-13:35	54.5		47.5	
13:35-13:40	55.4		48.6	
13:40-13:45	54.5		48.0	
13:45-13:50	54.6		47.2	
13:50-13:55	55.3		48.1	
13:55-14:00	55.7		48.9	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.7	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	86.6	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	57.4	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-C1-B05	ACO	6238	00223042
	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

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิยมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



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

1/7

BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ)
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	55.7	55.3	49.0	48.1
14:05-14:10	55.3		48.5	
14:10-14:15	56.9		49.5	
14:15-14:20	53.2		46.1	
14:20-14:25	54.9		47.9	
14:25-14:30	54.8		47.5	
14:30-14:35	51.9		46.2	
14:35-14:40	55.2		48.1	
14:40-14:45	54.2		47.5	
14:45-14:50	55.3		48.7	
14:50-14:55	56.3		49.8	
14:55-15:00	57.4		50.8	
15:00-15:05	57.2	55.6	50.4	48.8
15:05-15:10	57.4		50.4	
15:10-15:15	56.0		49.3	
15:15-15:20	54.8		48.2	
15:20-15:25	55.0		49.3	
15:25-15:30	55.4		48.8	
15:30-15:35	55.1		48.5	
15:35-15:40	54.6		48.6	
15:40-15:45	54.8		48.8	
15:45-15:50	55.3		48.8	
15:50-15:55	55.1		49.5	
15:55-16:00	55.3		49.2	
16:00-16:05	56.7	55.4	49.5	49.5
16:05-16:10	56.4		49.8	
16:10-16:15	55.5		49.2	
16:15-16:20	54.8		49.0	
16:20-16:25	56.1		49.2	
16:25-16:30	54.0		49.5	
16:30-16:35	55.1		49.3	
16:35-16:40	54.5		47.9	
16:40-16:45	56.0		49.5	
16:45-16:50	54.5		49.9	
16:50-16:55	54.6		53.0	
16:55-17:00	55.1		50.7	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	54.1	54.9	49.8	50.5
17:05-17:10	54.3		49.5	
17:10-17:15	55.0		50.3	
17:15-17:20	55.4		52.5	
17:20-17:25	55.7		53.1	
17:25-17:30	54.2		50.5	
17:30-17:35	56.2		50.2	
17:35-17:40	53.9		51.4	
17:40-17:45	53.6		51.7	
17:45-17:50	54.8		50.3	
17:50-17:55	55.8		52.1	
17:55-18:00	54.4		50.9	
18:00-18:05	54.6	54.7	51.4	49.9
18:05-18:10	54.7		49.9	
18:10-18:15	53.8		51.1	
18:15-18:20	53.5		49.8	
18:20-18:25	54.7		49.7	
18:25-18:30	56.4		51.1	
18:30-18:35	53.9		50.2	
18:35-18:40	52.1		49.4	
18:40-18:45	54.8		49.9	
18:45-18:50	53.8		49.5	
18:50-18:55	55.7		51.5	
18:55-19:00	56.4		51.8	
19:00-19:05	54.9	54.0	48.5	48.0
19:05-19:10	53.4		48.1	
19:10-19:15	52.8		48.0	
19:15-19:20	50.5		47.1	
19:20-19:25	53.4		48.1	
19:25-19:30	53.3		47.3	
19:30-19:35	54.7		49.3	
19:35-19:40	54.9		47.8	
19:40-19:45	54.4		48.0	
19:45-19:50	55.4		48.0	
19:50-19:55	55.3		47.9	
19:55-20:00	53.0		47.1	
20:00-20:05	51.7	53.5	46.9	49.1
20:05-20:10	52.5		48.6	
20:10-20:15	53.1		49.6	
20:15-20:20	53.5		49.8	
20:20-20:25	54.5		50.0	
20:25-20:30	54.3		49.9	
20:30-20:35	56.6		49.6	
20:35-20:40	55.2		49.1	
20:40-20:45	52.3		49.1	
20:45-20:50	50.9		48.0	
20:50-20:55	52.0		48.3	
20:55-21:00	51.8		48.4	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	49.6	52.2	47.0	47.0
21:05-21:10	52.3		48.4	
21:10-21:15	53.1		47.9	
21:15-21:20	51.5		46.9	
21:20-21:25	52.3		47.6	
21:25-21:30	53.9		47.5	
21:30-21:35	53.8		47.8	
21:35-21:40	52.4		47.6	
21:40-21:45	50.7		46.8	
21:45-21:50	51.2		46.3	
21:50-21:55	49.3		46.3	
21:55-22:00	53.0		45.9	
22:00-22:05	51.7	51.0	46.3	46.3
22:05-22:10	51.6		46.4	
22:10-22:15	50.3		46.8	
22:15-22:20	47.6		45.4	
22:20-22:25	51.3		45.5	
22:25-22:30	52.0		46.2	
22:30-22:35	51.2		46.3	
22:35-22:40	48.7		46.7	
22:40-22:45	50.5		46.0	
22:45-22:50	50.8		47.0	
22:50-22:55	52.3		47.7	
22:55-23:00	51.6		46.7	
23:00-23:05	47.7	49.4	45.8	45.8
23:05-23:10	49.0		45.8	
23:10-23:15	50.3		45.2	
23:15-23:20	46.8		45.1	
23:20-23:25	48.8		45.3	
23:25-23:30	49.0		46.4	
23:30-23:35	50.0		46.3	
23:35-23:40	47.5		45.6	
23:40-23:45	49.1		46.4	
23:45-23:50	48.6		45.6	
23:50-23:55	51.2		45.8	
23:55-00:00	51.6		46.1	
00:00-00:05	50.6	49.3	46.3	45.6
00:05-00:10	50.5		45.9	
00:10-00:15	49.8		45.8	
00:15-00:20	49.0		45.7	
00:20-00:25	50.8		45.1	
00:25-00:30	47.4		45.8	
00:30-00:35	47.0		45.3	
00:35-00:40	49.5		45.7	
00:40-00:45	47.8		45.6	
00:45-00:50	49.4		45.4	
00:50-00:55	50.2		45.0	
00:55-01:00	46.4		44.5	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	48.5	48.4	44.9	44.8
01:05-01:10	50.3		46.4	
01:10-01:15	47.2		45.6	
01:15-01:20	46.8		45.0	
01:20-01:25	45.6		44.0	
01:25-01:30	45.7		43.8	
01:30-01:35	48.5		45.8	
01:35-01:40	49.1		45.9	
01:40-01:45	49.8		44.6	
01:45-01:50	50.0		44.8	
01:50-01:55	49.5		44.8	
01:55-02:00	46.4		44.1	
02:00-02:05	45.7	47.2	43.6	44.2
02:05-02:10	46.7		43.9	
02:10-02:15	47.5		44.0	
02:15-02:20	48.6		43.8	
02:20-02:25	48.3		44.2	
02:25-02:30	47.3		44.9	
02:30-02:35	46.6		45.1	
02:35-02:40	47.4		45.6	
02:40-02:45	46.6		45.0	
02:45-02:50	46.4		44.2	
02:50-02:55	47.6		44.4	
02:55-03:00	46.7		44.2	
03:00-03:05	44.7	46.0	43.0	42.9
03:05-03:10	45.6		42.5	
03:10-03:15	46.3		42.6	
03:15-03:20	44.0		42.3	
03:20-03:25	47.8		44.4	
03:25-03:30	48.2		43.1	
03:30-03:35	44.9		42.8	
03:35-03:40	46.0		44.0	
03:40-03:45	46.4		42.7	
03:45-03:50	44.9		42.9	
03:50-03:55	44.9		43.4	
03:55-04:00	45.6		43.2	
04:00-04:05	45.3	50.4	43.2	45.0
04:05-04:10	47.8		43.0	
04:10-04:15	50.6		45.7	
04:15-04:20	51.6		46.0	
04:20-04:25	49.1		43.5	
04:25-04:30	49.1		43.2	
04:30-04:35	51.6		45.4	
04:35-04:40	50.4		44.1	
04:40-04:45	50.6		45.2	
04:45-04:50	51.6		46.1	
04:50-04:55	52.2		46.6	
04:55-05:00	50.8		45.0	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	49.4	51.2	44.3	46.3
05:05-05:10	51.0		46.9	
05:10-05:15	51.3		46.0	
05:15-05:20	52.1		46.2	
05:20-05:25	51.0		45.1	
05:25-05:30	51.4		46.3	
05:30-05:35	49.3		43.9	
05:35-05:40	51.8		46.4	
05:40-05:45	51.2		46.7	
05:45-05:50	52.1		48.1	
05:50-05:55	51.6		47.2	
05:55-06:00	51.7		47.0	
06:00-06:05	52.0	54.7	48.6	48.1
06:05-06:10	53.5		47.6	
06:10-06:15	55.5		49.1	
06:15-06:20	54.8		48.4	
06:20-06:25	55.5		49.0	
06:25-06:30	54.5		47.5	
06:30-06:35	54.0		47.5	
06:35-06:40	55.0		47.7	
06:40-06:45	56.4		49.0	
06:45-06:50	53.6		47.1	
06:50-06:55	54.6		48.1	
06:55-07:00	55.7		48.5	
07:00-07:05	54.7	55.9	48.2	48.6
07:05-07:10	55.7		48.6	
07:10-07:15	55.1		48.4	
07:15-07:20	55.8		48.6	
07:20-07:25	56.5		49.2	
07:25-07:30	57.6		51.1	
07:30-07:35	55.2		47.9	
07:35-07:40	55.9		48.9	
07:40-07:45	57.4		50.3	
07:45-07:50	55.6		48.2	
07:50-07:55	55.9		49.2	
07:55-08:00	54.6		48.9	
08:00-08:05	55.8	55.6	49.2	48.6
08:05-08:10	56.5		49.9	
08:10-08:15	56.4		49.5	
08:15-08:20	56.0		49.9	
08:20-08:25	55.6		49.9	
08:25-08:30	55.0		48.3	
08:30-08:35	54.8		47.9	
08:35-08:40	54.4		47.7	
08:40-08:45	55.4		48.3	
08:45-08:50	56.2		49.4	
08:50-08:55	54.6		47.5	
08:55-09:00	55.3		48.6	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	57.5	55.1	50.2	48.5
09:05-09:10	55.0		48.6	
09:10-09:15	54.9		48.9	
09:15-09:20	53.3		47.0	
09:20-09:25	51.7		46.3	
09:25-09:30	54.3		48.5	
09:30-09:35	55.2		48.9	
09:35-09:40	53.8		47.1	
09:40-09:45	53.8		46.8	
09:45-09:50	55.5		48.3	
09:50-09:55	56.2		49.7	
09:55-10:00	57.1		50.7	
10:00-10:05	56.9	55.6	50.3	48.3
10:05-10:10	57.2		50.8	
10:10-10:15	56.8		50.3	
10:15-10:20	54.6		47.3	
10:20-10:25	55.4		48.6	
10:25-10:30	56.8		49.8	
10:30-10:35	54.4		47.4	
10:35-10:40	55.5		48.7	
10:40-10:45	54.5		47.7	
10:45-10:50	53.9		46.7	
10:50-10:55	53.9		47.4	
10:55-11:00	55.2		48.3	
11:00-11:05	54.4	55.0	47.2	47.6
11:05-11:10	53.3		46.7	
11:10-11:15	53.9		47.6	
11:15-11:20	54.3		47.5	
11:20-11:25	55.5		49.0	
11:25-11:30	53.9		47.2	
11:30-11:35	54.9		48.4	
11:35-11:40	57.6		50.3	
11:40-11:45	53.6		46.5	
11:45-11:50	53.7		48.0	
11:50-11:55	57.5		50.8	
11:55-12:00	54.8		47.8	
12:00-12:05	56.0	55.4	48.9	48.2
12:05-12:10	56.0		48.7	
12:10-12:15	54.3		47.3	
12:15-12:20	56.6		49.4	
12:20-12:25	56.3		49.3	
12:25-12:30	54.7		48.2	
12:30-12:35	53.3		46.0	
12:35-12:40	54.8		47.9	
12:40-12:45	56.6		49.9	
12:45-12:50	54.7		47.9	
12:50-12:55	55.9		48.9	
12:55-13:00	54.5		47.3	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	56.1	54.9	49.0	47.6
13:05-13:10	54.9		47.6	
13:10-13:15	54.4		47.6	
13:15-13:20	52.4		45.8	
13:20-13:25	53.8		46.8	
13:25-13:30	55.1		48.3	
13:30-13:35	55.3		47.9	
13:35-13:40	55.2		47.8	
13:40-13:45	53.5		46.3	
13:45-13:50	55.6		48.9	
13:50-13:55	54.7		47.5	
13:55-14:00	56.2		49.5	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.8	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	85.4	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	57.9	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-C1-B05	ACO	6238	00223042
	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

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	56.0	55.6	49.5	48.6
14:05-14:10	54.5		47.9	
14:10-14:15	57.6		50.4	
14:15-14:20	58.2		50.8	
14:20-14:25	55.6		48.6	
14:25-14:30	55.4		48.7	
14:30-14:35	55.4		49.0	
14:35-14:40	54.3		47.0	
14:40-14:45	53.5		46.5	
14:45-14:50	52.4		47.6	
14:50-14:55	56.9		50.3	
14:55-15:00	52.9		45.9	
15:00-15:05	53.9	54.9	47.1	48.0
15:05-15:10	53.4		47.8	
15:10-15:15	54.4		48.0	
15:15-15:20	53.0		47.0	
15:20-15:25	55.9		49.5	
15:25-15:30	55.3		48.2	
15:30-15:35	55.0		48.4	
15:35-15:40	56.3		49.2	
15:40-15:45	54.9		47.7	
15:45-15:50	55.8		49.2	
15:50-15:55	55.5		49.0	
15:55-16:00	54.5		47.4	
16:00-16:05	54.6	55.5	47.5	48.5
16:05-16:10	53.4		46.3	
16:10-16:15	53.4		46.7	
16:15-16:20	56.1		48.8	
16:20-16:25	56.5		49.7	
16:25-16:30	56.4		49.2	
16:30-16:35	53.7		47.5	
16:35-16:40	55.2		48.1	
16:40-16:45	54.7		49.6	
16:45-16:50	55.2		48.5	
16:50-16:55	57.1		50.2	
16:55-17:00	57.0		49.6	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	55.9	55.8	48.9	50.8
17:05-17:10	54.8		49.0	
17:10-17:15	56.0		51.0	
17:15-17:20	57.0		49.9	
17:20-17:25	54.6		50.3	
17:25-17:30	55.4		49.9	
17:30-17:35	55.7		50.8	
17:35-17:40	56.2		51.0	
17:40-17:45	55.6		51.6	
17:45-17:50	56.3		51.0	
17:50-17:55	54.7		52.0	
17:55-18:00	56.3		51.9	
18:00-18:05	55.7	54.7	49.6	49.9
18:05-18:10	55.5		50.1	
18:10-18:15	54.7		51.4	
18:15-18:20	54.4		51.2	
18:20-18:25	53.9		50.0	
18:25-18:30	55.8		48.8	
18:30-18:35	55.5		49.1	
18:35-18:40	53.9		47.9	
18:40-18:45	53.6		50.0	
18:45-18:50	54.2		49.9	
18:50-18:55	54.2		50.3	
18:55-19:00	54.2		49.9	
19:00-19:05	53.2	52.7	49.6	46.5
19:05-19:10	53.2		47.2	
19:10-19:15	51.6		48.0	
19:15-19:20	50.9		46.0	
19:20-19:25	52.3		46.5	
19:25-19:30	49.8		46.1	
19:30-19:35	50.7		46.0	
19:35-19:40	53.5		47.9	
19:40-19:45	51.2		46.0	
19:45-19:50	54.9		48.4	
19:50-19:55	54.7		48.0	
19:55-20:00	52.7		46.1	
20:00-20:05	53.7	52.4	46.9	46.4
20:05-20:10	53.1		46.8	
20:10-20:15	53.6		46.3	
20:15-20:20	50.0		46.3	
20:20-20:25	51.7		46.4	
20:25-20:30	52.4		46.7	
20:30-20:35	54.7		47.5	
20:35-20:40	53.1		46.9	
20:40-20:45	51.5		46.4	
20:45-20:50	51.9		46.0	
20:50-20:55	50.9		45.8	
20:55-21:00	49.5		45.6	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	47.5	51.0	45.3	46.0
21:05-21:10	51.7		46.0	
21:10-21:15	51.2		47.3	
21:15-21:20	50.4		47.9	
21:20-21:25	52.7		47.7	
21:25-21:30	52.1		47.2	
21:30-21:35	51.5		47.3	
21:35-21:40	51.9		45.5	
21:40-21:45	52.9		46.0	
21:45-21:50	48.5		45.4	
21:50-21:55	48.9		45.7	
21:55-22:00	48.9		45.5	
22:00-22:05	49.9	50.6	45.7	45.7
22:05-22:10	50.9		46.3	
22:10-22:15	49.1		45.2	
22:15-22:20	52.2		46.2	
22:20-22:25	51.1		48.2	
22:25-22:30	51.4		45.8	
22:30-22:35	51.6		45.7	
22:35-22:40	49.7		45.3	
22:40-22:45	49.6		45.7	
22:45-22:50	50.4		45.8	
22:50-22:55	50.8		45.7	
22:55-23:00	48.7		45.8	
23:00-23:05	50.0	48.8	45.6	45.4
23:05-23:10	49.0		45.4	
23:10-23:15	48.7		46.1	
23:15-23:20	48.8		45.8	
23:20-23:25	50.2		46.1	
23:25-23:30	49.9		46.3	
23:30-23:35	47.1		45.4	
23:35-23:40	47.7		45.4	
23:40-23:45	46.5		44.9	
23:45-23:50	46.7		44.8	
23:50-23:55	48.6		45.1	
23:55-00:00	50.4		45.0	
00:00-00:05	48.2	48.0	44.7	44.2
00:05-00:10	51.2		44.7	
00:10-00:15	49.4		44.5	
00:15-00:20	48.5		44.1	
00:20-00:25	48.7		44.2	
00:25-00:30	45.1		42.1	
00:30-00:35	47.9		45.8	
00:35-00:40	47.5		45.0	
00:40-00:45	46.2		44.2	
00:45-00:50	45.1		43.1	
00:50-00:55	45.3		43.7	
00:55-01:00	48.7		44.1	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	47.2	47.4	43.9	44.4
01:05-01:10	48.2		44.0	
01:10-01:15	47.2		45.1	
01:15-01:20	49.4		44.6	
01:20-01:25	47.2		44.7	
01:25-01:30	47.7		44.6	
01:30-01:35	46.1		44.6	
01:35-01:40	45.1		43.3	
01:40-01:45	47.4		43.8	
01:45-01:50	46.1		43.8	
01:50-01:55	49.0		44.4	
01:55-02:00	46.3		44.6	
02:00-02:05	47.2	45.4	43.8	42.8
02:05-02:10	46.8		43.6	
02:10-02:15	44.5		42.8	
02:15-02:20	44.6		42.7	
02:20-02:25	43.9		42.2	
02:25-02:30	44.8		42.9	
02:30-02:35	45.0		42.8	
02:35-02:40	45.7		43.3	
02:40-02:45	44.0		42.2	
02:45-02:50	44.7		42.9	
02:50-02:55	44.7		42.8	
02:55-03:00	46.7		43.9	
03:00-03:05	47.8	48.5	43.2	43.3
03:05-03:10	45.1		42.9	
03:10-03:15	46.6		43.8	
03:15-03:20	48.0		43.9	
03:20-03:25	51.8		46.3	
03:25-03:30	51.4		46.0	
03:30-03:35	49.7		43.4	
03:35-03:40	47.2		43.4	
03:40-03:45	48.9		43.3	
03:45-03:50	48.4		42.6	
03:50-03:55	46.5		42.9	
03:55-04:00	44.7		41.6	
04:00-04:05	47.5	48.2	43.3	43.8
04:05-04:10	48.9		44.3	
04:10-04:15	50.6		45.5	
04:15-04:20	49.5		44.6	
04:20-04:25	47.4		43.9	
04:25-04:30	47.2		44.2	
04:30-04:35	45.5		42.1	
04:35-04:40	44.5		41.4	
04:40-04:45	45.5		42.9	
04:45-04:50	47.7		42.5	
04:50-04:55	50.9		45.3	
04:55-05:00	48.2		43.8	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	51.8	51.8	45.7	45.9
05:05-05:10	51.5		45.3	
05:10-05:15	51.3		45.2	
05:15-05:20	51.0		45.3	
05:20-05:25	51.7		45.9	
05:25-05:30	51.8		45.8	
05:30-05:35	52.0		46.0	
05:35-05:40	52.4		46.0	
05:40-05:45	52.3		46.5	
05:45-05:50	51.8		48.7	
05:50-05:55	51.6		48.3	
05:55-06:00	51.9		49.3	
06:00-06:05	52.9	54.8	51.1	48.3
06:05-06:10	54.4		49.5	
06:10-06:15	54.8		49.3	
06:15-06:20	55.4		49.6	
06:20-06:25	55.5		49.9	
06:25-06:30	55.9		49.9	
06:30-06:35	55.5		48.3	
06:35-06:40	55.2		47.8	
06:40-06:45	54.4		48.3	
06:45-06:50	54.4		47.7	
06:50-06:55	53.4		47.8	
06:55-07:00	54.5		48.3	
07:00-07:05	56.4	55.6	49.5	49.1
07:05-07:10	55.2		48.2	
07:10-07:15	55.7		48.5	
07:15-07:20	55.8		48.5	
07:20-07:25	54.5		47.4	
07:25-07:30	54.2		47.8	
07:30-07:35	54.1		50.0	
07:35-07:40	56.5		50.2	
07:40-07:45	55.8		49.8	
07:45-07:50	55.9		49.1	
07:50-07:55	56.2		49.4	
07:55-08:00	56.1		49.5	
08:00-08:05	56.4	56.0	50.1	48.8
08:05-08:10	56.9		50.3	
08:10-08:15	55.4		48.8	
08:15-08:20	57.0		49.8	
08:20-08:25	55.9		48.8	
08:25-08:30	54.0		47.4	
08:30-08:35	55.2		48.5	
08:35-08:40	55.5		48.1	
08:40-08:45	56.6		49.4	
08:45-08:50	56.0		48.9	
08:50-08:55	56.0		48.8	
08:55-09:00	56.2		49.5	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	56.4	55.6	49.8	48.9
09:05-09:10	54.2		46.8	
09:10-09:15	56.2		49.2	
09:15-09:20	56.3		48.9	
09:20-09:25	57.3		50.8	
09:25-09:30	58.0		51.3	
09:30-09:35	56.8		50.2	
09:35-09:40	55.1		48.3	
09:40-09:45	54.7		48.1	
09:45-09:50	54.5		49.5	
09:50-09:55	52.2		45.8	
09:55-10:00	50.6		44.2	
10:00-10:05	52.8	55.9	49.5	49.3
10:05-10:10	55.7		49.4	
10:10-10:15	55.9		49.3	
10:15-10:20	56.0		49.6	
10:20-10:25	57.4		50.4	
10:25-10:30	55.7		48.5	
10:30-10:35	54.8		47.6	
10:35-10:40	55.2		48.0	
10:40-10:45	55.9		49.3	
10:45-10:50	57.2		50.6	
10:50-10:55	55.7		48.6	
10:55-11:00	56.6		49.5	
11:00-11:05	55.6	55.3	50.3	48.5
11:05-11:10	56.1		49.0	
11:10-11:15	55.2		47.8	
11:15-11:20	55.0		48.5	
11:20-11:25	53.9		47.1	
11:25-11:30	55.0		48.8	
11:30-11:35	55.2		48.7	
11:35-11:40	56.9		50.3	
11:40-11:45	56.6		50.0	
11:45-11:50	54.9		48.2	
11:50-11:55	53.9		47.2	
11:55-12:00	53.8		46.7	
12:00-12:05	56.0	54.4	48.9	47.1
12:05-12:10	54.8		48.1	
12:10-12:15	53.0		46.9	
12:15-12:20	53.5		47.7	
12:20-12:25	52.3		45.9	
12:25-12:30	55.0		48.5	
12:30-12:35	54.3		47.1	
12:35-12:40	54.1		46.9	
12:40-12:45	52.4		45.1	
12:45-12:50	53.6		46.3	
12:50-12:55	54.8		48.3	
12:55-13:00	56.4		50.1	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	52.6	54.2	45.9	47.0
13:05-13:10	53.7		46.8	
13:10-13:15	56.4		49.5	
13:15-13:20	55.7		48.7	
13:20-13:25	54.4		47.8	
13:25-13:30	52.9		46.2	
13:30-13:35	54.0		47.5	
13:35-13:40	52.9		47.0	
13:40-13:45	52.1		46.1	
13:45-13:50	55.8		48.8	
13:50-13:55	53.7		46.3	
13:55-14:00	54.3		47.4	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.6	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	89.4	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	57.6	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-C1-B05	ACO	6238	00223042
	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

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราษการ อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราษการ			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	54.0	55.4	47.5	48.8
14:05-14:10	57.0		50.3	
14:10-14:15	54.7		48.0	
14:15-14:20	53.9		47.5	
14:20-14:25	56.6		50.3	
14:25-14:30	56.0		49.1	
14:30-14:35	55.5		49.3	
14:35-14:40	54.1		47.8	
14:40-14:45	54.4		47.6	
14:45-14:50	55.4		48.8	
14:50-14:55	55.5		49.0	
14:55-15:00	56.3		49.3	
15:00-15:05	56.1	55.8	48.8	48.8
15:05-15:10	56.6		49.5	
15:10-15:15	57.8		50.7	
15:15-15:20	57.1		50.5	
15:20-15:25	56.0		48.9	
15:25-15:30	55.2		48.5	
15:30-15:35	56.5		49.7	
15:35-15:40	55.6		49.1	
15:40-15:45	54.5		48.0	
15:45-15:50	54.4		47.8	
15:50-15:55	54.1		46.9	
15:55-16:00	54.3		47.5	
16:00-16:05	52.9	55.3	46.1	48.2
16:05-16:10	55.0		48.3	
16:10-16:15	54.2		47.0	
16:15-16:20	55.0		47.9	
16:20-16:25	56.1		49.1	
16:25-16:30	54.5		47.5	
16:30-16:35	54.8		48.1	
16:35-16:40	55.3		48.2	
16:40-16:45	55.2		48.3	
16:45-16:50	56.2		49.2	
16:50-16:55	57.0		50.2	
16:55-17:00	56.2		50.0	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบราซคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	55.4	54.9	49.6	50.3
17:05-17:10	55.3		51.3	
17:10-17:15	55.5		50.2	
17:15-17:20	55.9		50.9	
17:20-17:25	54.5		49.4	
17:25-17:30	54.8		49.7	
17:30-17:35	55.0		48.7	
17:35-17:40	54.5		51.8	
17:40-17:45	55.2		51.0	
17:45-17:50	55.0		50.5	
17:50-17:55	53.0		50.3	
17:55-18:00	54.6		51.9	
18:00-18:05	53.7	54.4	51.5	49.2
18:05-18:10	54.8		53.0	
18:10-18:15	54.4		49.2	
18:15-18:20	54.5		48.6	
18:20-18:25	54.3		50.2	
18:25-18:30	55.7		48.8	
18:30-18:35	55.4		51.2	
18:35-18:40	54.6		49.5	
18:40-18:45	55.0		51.1	
18:45-18:50	53.8		48.8	
18:50-18:55	53.3		48.6	
18:55-19:00	51.1		46.9	
19:00-19:05	53.3	53.4	48.5	46.9
19:05-19:10	52.1		46.8	
19:10-19:15	56.2		49.3	
19:15-19:20	55.3		48.9	
19:20-19:25	53.4		47.2	
19:25-19:30	50.4		46.1	
19:30-19:35	53.6		47.1	
19:35-19:40	51.7		45.7	
19:40-19:45	52.4		46.9	
19:45-19:50	52.2		46.0	
19:50-19:55	54.8		48.8	
19:55-20:00	52.4		45.9	
20:00-20:05	50.4	52.8	45.8	46.7
20:05-20:10	53.9		46.9	
20:10-20:15	55.5		48.8	
20:15-20:20	55.6		48.4	
20:20-20:25	54.3		47.0	
20:25-20:30	50.3		45.9	
20:30-20:35	52.1		46.7	
20:35-20:40	50.7		46.5	
20:40-20:45	52.0		47.1	
20:45-20:50	49.4		46.2	
20:50-20:55	52.2		45.4	
20:55-21:00	51.5		47.5	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	53.2	52.7	46.1	46.4
21:05-21:10	51.1		47.6	
21:10-21:15	53.2		50.7	
21:15-21:20	55.7		49.3	
21:20-21:25	54.6		48.4	
21:25-21:30	53.1		47.3	
21:30-21:35	52.6		46.6	
21:35-21:40	52.2		45.8	
21:40-21:45	52.5		46.4	
21:45-21:50	49.6		44.3	
21:50-21:55	48.4		44.6	
21:55-22:00	51.4		46.2	
22:00-22:05	52.6	49.9	46.2	45.1
22:05-22:10	50.0		45.3	
22:10-22:15	47.5		44.5	
22:15-22:20	46.8		44.3	
22:20-22:25	49.3		45.1	
22:25-22:30	50.3		44.8	
22:30-22:35	49.5		44.7	
22:35-22:40	50.6		45.1	
22:40-22:45	49.0		45.2	
22:45-22:50	50.9		45.1	
22:50-22:55	49.1		45.1	
22:55-23:00	50.3		45.0	
23:00-23:05	49.6	49.7	45.0	45.0
23:05-23:10	49.8		44.7	
23:10-23:15	50.1		44.6	
23:15-23:20	49.1		45.2	
23:20-23:25	48.0		45.4	
23:25-23:30	51.2		45.0	
23:30-23:35	50.5		45.1	
23:35-23:40	49.7		45.2	
23:40-23:45	48.8		44.9	
23:45-23:50	50.9		45.0	
23:50-23:55	49.4		44.9	
23:55-00:00	48.8		45.0	
00:00-00:05	47.5	47.8	44.6	44.6
00:05-00:10	49.1		44.7	
00:10-00:15	45.7		43.4	
00:15-00:20	49.7		45.0	
00:20-00:25	45.5		42.5	
00:25-00:30	48.1		44.7	
00:30-00:35	49.1		44.8	
00:35-00:40	47.7		45.4	
00:40-00:45	47.2		45.0	
00:45-00:50	47.1		44.2	
00:50-00:55	46.5		44.3	
00:55-01:00	47.7		43.1	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	49.8	45.7	43.7	42.4
01:05-01:10	45.2		43.3	
01:10-01:15	46.5		43.0	
01:15-01:20	44.3		42.6	
01:20-01:25	43.5		41.8	
01:25-01:30	43.6		41.6	
01:30-01:35	43.4		41.6	
01:35-01:40	46.3		42.0	
01:40-01:45	43.4		41.5	
01:45-01:50	44.6		42.6	
01:50-01:55	45.6		42.4	
01:55-02:00	47.1		43.3	
02:00-02:05	45.9	46.2	43.4	43.1
02:05-02:10	45.4		43.0	
02:10-02:15	46.4		42.9	
02:15-02:20	46.2		43.1	
02:20-02:25	45.7		43.7	
02:25-02:30	45.7		43.2	
02:30-02:35	44.6		42.3	
02:35-02:40	44.9		43.2	
02:40-02:45	44.2		42.1	
02:45-02:50	45.5		42.8	
02:50-02:55	46.2		44.4	
02:55-03:00	50.2		46.2	
03:00-03:05	46.7	46.9	44.2	44.1
03:05-03:10	47.1		44.1	
03:10-03:15	44.8		43.0	
03:15-03:20	44.8		42.7	
03:20-03:25	46.7		44.7	
03:25-03:30	47.1		44.2	
03:30-03:35	45.7		44.0	
03:35-03:40	49.1		44.2	
03:40-03:45	47.5		44.3	
03:45-03:50	45.7		44.0	
03:50-03:55	48.7		43.9	
03:55-04:00	46.6		44.3	
04:00-04:05	46.6	49.9	43.0	44.3
04:05-04:10	46.9		41.9	
04:10-04:15	47.4		41.8	
04:15-04:20	49.0		43.5	
04:20-04:25	50.6		44.7	
04:25-04:30	47.2		42.4	
04:30-04:35	51.0		45.5	
04:35-04:40	52.4		46.4	
04:40-04:45	50.9		44.9	
04:45-04:50	50.8		44.4	
04:50-04:55	50.5		44.3	
04:55-05:00	50.8		45.1	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	50.6	50.9	45.0	44.7
05:05-05:10	50.4		44.1	
05:10-05:15	49.7		44.7	
05:15-05:20	49.5		43.3	
05:20-05:25	50.7		44.7	
05:25-05:30	50.7		44.3	
05:30-05:35	50.5		43.7	
05:35-05:40	51.1		45.6	
05:40-05:45	51.1		46.2	
05:45-05:50	51.4		48.0	
05:50-05:55	51.8		48.3	
05:55-06:00	52.3		49.5	
06:00-06:05	52.7	54.2	47.6	48.5
06:05-06:10	52.6		49.0	
06:10-06:15	53.5		49.5	
06:15-06:20	53.2		48.6	
06:20-06:25	53.9		48.3	
06:25-06:30	54.0		48.3	
06:30-06:35	54.6		48.5	
06:35-06:40	55.8		49.8	
06:40-06:45	52.0		46.0	
06:45-06:50	55.4		49.1	
06:50-06:55	55.1		48.2	
06:55-07:00	55.8		49.3	
07:00-07:05	55.7	55.6	48.6	49.4
07:05-07:10	56.4		49.1	
07:10-07:15	56.2		49.4	
07:15-07:20	55.6		49.9	
07:20-07:25	55.7		48.4	
07:25-07:30	55.4		48.7	
07:30-07:35	55.0		47.9	
07:35-07:40	55.7		52.1	
07:40-07:45	56.0		51.0	
07:45-07:50	55.1		50.7	
07:50-07:55	55.4		49.6	
07:55-08:00	55.2		49.7	
08:00-08:05	54.9	55.1	51.4	49.6
08:05-08:10	54.9		49.6	
08:10-08:15	53.9		51.1	
08:15-08:20	54.7		51.6	
08:20-08:25	55.1		52.3	
08:25-08:30	55.5		51.7	
08:30-08:35	55.5		49.8	
08:35-08:40	54.3		48.3	
08:40-08:45	54.4		48.2	
08:45-08:50	55.0		48.3	
08:50-08:55	56.6		49.2	
08:55-09:00	56.2		49.3	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	56.1	55.7	49.5	48.9
09:05-09:10	55.3		48.3	
09:10-09:15	55.6		48.6	
09:15-09:20	56.2		49.0	
09:20-09:25	56.0		49.5	
09:25-09:30	55.6		48.5	
09:30-09:35	55.9		48.8	
09:35-09:40	54.4		48.9	
09:40-09:45	56.3		49.3	
09:45-09:50	55.9		49.1	
09:50-09:55	56.1		49.1	
09:55-10:00	54.9		47.7	
10:00-10:05	56.0	55.3	48.6	48.6
10:05-10:10	55.4		52.3	
10:10-10:15	55.1		50.3	
10:15-10:20	55.4		49.5	
10:20-10:25	54.7		49.1	
10:25-10:30	54.9		47.8	
10:30-10:35	55.6		48.8	
10:35-10:40	55.9		49.0	
10:40-10:45	55.6		48.4	
10:45-10:50	55.1		48.1	
10:50-10:55	55.3		47.9	
10:55-11:00	54.2		47.4	
11:00-11:05	53.6	55.0	47.5	48.0
11:05-11:10	55.0		49.7	
11:10-11:15	55.2		47.8	
11:15-11:20	54.6		47.2	
11:20-11:25	54.6		49.1	
11:25-11:30	52.9		47.4	
11:30-11:35	56.3		50.2	
11:35-11:40	55.9		49.3	
11:40-11:45	55.0		48.5	
11:45-11:50	55.2		48.0	
11:50-11:55	53.7		47.7	
11:55-12:00	56.3		52.0	
12:00-12:05	54.8	55.2	50.1	48.5
12:05-12:10	55.4		49.6	
12:10-12:15	55.0		49.4	
12:15-12:20	53.8		46.8	
12:20-12:25	55.5		48.5	
12:25-12:30	54.4		47.8	
12:30-12:35	56.4		49.7	
12:35-12:40	54.5		47.6	
12:40-12:45	56.2		49.5	
12:45-12:50	54.4		47.6	
12:50-12:55	56.5		49.5	
12:55-13:00	54.2		47.0	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	54.7	54.4	47.6	47.3
13:05-13:10	54.5		47.2	
13:10-13:15	53.1		47.3	
13:15-13:20	51.9		46.3	
13:20-13:25	53.4		47.4	
13:25-13:30	56.8		50.0	
13:30-13:35	54.9		47.5	
13:35-13:40	54.8		47.4	
13:40-13:45	53.1		45.9	
13:45-13:50	55.3		48.6	
13:50-13:55	54.5		47.3	
13:55-14:00	54.0		47.1	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.6	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	86.2	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	57.4	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-C1-B05	ACO	6238	00223042
	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

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม				
	เดือนเมษายน 2568				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
14:00-15:00	55.2	50.5	53.4	44.8	8.6
15:00-16:00	55.3	50.5	53.6	44.8	8.8
16:00-17:00	55.7	50.5	54.1	44.8	9.3
17:00-18:00	55.9	50.5	54.4	44.8	9.6
18:00-19:00	55.5	50.5	53.8	44.8	9.0
19:00-20:00	54.8	50.5	52.8	44.8	8.0
20:00-21:00	53.9	50.5	51.2	44.8	6.4
21:00-22:00	50.9	50.5	40.3	44.8	-4.5
22:00-22:05	51.6	47.7	52.3	44.2	8.1
22:05-22:10	51.5	47.7	52.2	44.2	8.0
22:10-22:15	49.5	47.7	47.8	44.2	3.6
22:15-22:20	49.7	47.7	48.4	44.2	4.2
22:20-22:25	48.9	47.7	45.7	44.2	1.5
22:25-22:30	51.6	47.7	52.3	44.2	8.1
22:30-22:35	51.3	47.7	51.8	44.2	7.6
22:35-22:40	50.7	47.7	50.7	44.2	6.5
22:40-22:45	51.7	47.7	52.5	44.2	8.3
22:45-22:50	52.4	47.7	53.6	44.2	9.4
22:50-22:55	49.6	47.7	48.1	44.2	3.9
22:55-23:00	50.0	47.7	49.1	44.2	4.9
23:00-23:05	48.9	47.7	45.7	44.2	1.5
23:05-23:10	50.7	47.7	50.7	44.2	6.5
23:10-23:15	52.0	47.7	53.0	44.2	8.8
23:15-23:20	49.6	47.7	48.1	44.2	3.9
23:20-23:25	50.1	47.7	49.4	44.2	5.2
23:25-23:30	50.0	47.7	49.1	44.2	4.9
23:30-23:35	50.0	47.7	49.1	44.2	4.9
23:35-23:40	49.6	47.7	48.1	44.2	3.9
23:40-23:45	47.6	47.7	*	44.2	*
23:45-23:50	48.7	47.7	44.8	44.2	0.6
23:50-23:55	48.0	47.7	39.2	44.2	-5.0
23:55-00:00	48.7	47.7	44.8	44.2	0.6
00:00-00:05	50.6	47.7	50.5	44.2	6.3
00:05-00:10	48.2	47.7	41.6	44.2	-2.6
00:10-00:15	48.2	47.7	41.6	44.2	-2.6
00:15-00:20	49.9	47.7	48.9	44.2	4.7
00:20-00:25	47.7	47.7	*	44.2	*
00:25-00:30	47.8	47.7	34.4	44.2	-9.8
00:30-00:35	50.4	47.7	50.1	44.2	5.9
00:35-00:40	49.5	47.7	47.8	44.2	3.6
00:40-00:45	47.9	47.7	37.4	44.2	-6.8
00:45-00:50	46.2	47.7	*	44.2	*
00:50-00:55	47.0	47.7	*	44.2	*
00:55-01:00	46.6	47.7	*	44.2	*
01:00-01:05	46.5	47.7	*	44.2	*
01:05-01:10	46.8	47.7	*	44.2	*
01:10-01:15	49.3	47.7	47.2	44.2	3.0
01:15-01:20	48.9	47.7	45.7	44.2	1.5



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม				
	เดือนเมษายน 2568				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:20-01:25	48.1	47.7	40.5	44.2	-3.7
01:25-01:30	47.2	47.7	*	44.2	*
01:30-01:35	47.2	47.7	*	44.2	*
01:35-01:40	46.0	47.7	*	44.2	*
01:40-01:45	47.7	47.7	*	44.2	*
01:45-01:50	46.6	47.7	*	44.2	*
01:50-01:55	49.7	47.7	48.4	44.2	4.2
01:55-02:00	52.3	47.7	53.5	44.2	9.3
02:00-02:05	49.7	47.7	48.4	44.2	4.2
02:05-02:10	47.2	47.7	*	44.2	*
02:10-02:15	47.2	47.7	*	44.2	*
02:15-02:20	47.7	47.7	*	44.2	*
02:20-02:25	48.8	47.7	45.3	44.2	1.1
02:25-02:30	46.9	47.7	*	44.2	*
02:30-02:35	47.0	47.7	*	44.2	*
02:35-02:40	48.1	47.7	40.5	44.2	-3.7
02:40-02:45	51.1	47.7	51.4	44.2	7.2
02:45-02:50	48.3	47.7	42.4	44.2	-1.8
02:50-02:55	49.0	47.7	46.1	44.2	1.9
02:55-03:00	47.4	47.7	*	44.2	*
03:00-03:05	48.0	47.7	39.2	44.2	-5.0
03:05-03:10	49.3	47.7	47.2	44.2	3.0
03:10-03:15	50.6	47.7	50.5	44.2	6.3
03:15-03:20	50.5	47.7	50.3	44.2	6.1
03:20-03:25	48.1	47.7	40.5	44.2	-3.7
03:25-03:30	49.8	47.7	48.6	44.2	4.4
03:30-03:35	51.0	47.7	51.3	44.2	7.1
03:35-03:40	47.3	47.7	*	44.2	*
03:40-03:45	47.7	47.7	*	44.2	*
03:45-03:50	51.0	47.7	51.3	44.2	7.1
03:50-03:55	48.4	47.7	43.1	44.2	-1.1
03:55-04:00	46.4	47.7	*	44.2	*
04:00-04:05	49.3	47.7	47.2	44.2	3.0
04:05-04:10	48.8	47.7	45.3	44.2	1.1
04:10-04:15	50.9	47.7	51.1	44.2	6.9
04:15-04:20	50.4	47.7	50.1	44.2	5.9
04:20-04:25	48.4	47.7	43.1	44.2	-1.1
04:25-04:30	49.6	47.7	48.1	44.2	3.9
04:30-04:35	48.7	47.7	44.8	44.2	0.6
04:35-04:40	49.3	47.7	47.2	44.2	3.0
04:40-04:45	48.8	47.7	45.3	44.2	1.1
04:45-04:50	50.1	47.7	49.4	44.2	5.2
04:50-04:55	50.5	47.7	50.3	44.2	6.1
04:55-05:00	50.2	47.7	49.6	44.2	5.4
05:00-05:05	50.2	47.7	49.6	44.2	5.4
05:05-05:10	49.9	47.7	48.9	44.2	4.7
05:10-05:15	49.6	47.7	48.1	44.2	3.9
05:15-05:20	49.9	47.7	48.9	44.2	4.7
05:20-05:25	51.4	47.7	52.0	44.2	7.8
05:25-05:30	50.9	47.7	51.1	44.2	6.9
05:30-05:35	50.9	47.7	51.1	44.2	6.9
05:35-05:40	50.8	47.7	50.9	44.2	6.7
05:40-05:45	50.9	47.7	51.1	44.2	6.9
05:45-05:50	52.0	47.7	53.0	44.2	8.8
05:50-05:55	52.5	47.7	53.8	44.2	9.6



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม				
	เดือนเมษายน 2568				
	3-4				
	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	52.2	47.7	53.3	44.2	9.1
06:00-07:00	55.0	50.5	53.1	44.8	8.3
07:00-08:00	54.8	50.5	52.8	44.8	8.0
08:00-09:00	55.7	50.5	54.1	44.8	9.3
09:00-10:00	55.5	50.5	53.8	44.8	9.0
10:00-11:00	55.6	50.5	54.0	44.8	9.2
11:00-12:00	55.3	50.5	53.6	44.8	8.8
12:00-13:00	54.8	50.5	52.8	44.8	8.0
13:00-14:00	55.6	50.5	54.0	44.8	9.2
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ :

- * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าต่ำกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
- ** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม ในช่วงที่โครงการไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568

วิธีการอ้างอิง

- = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

มาตรฐาน

- = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

วิธีการตรวจวัด

- = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ 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) โรงพยาบาล

สรุปผล

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
- ☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม				
	เดือนเมษายน 2568				
	4-5				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
14:00-15:00	55.4	50.5	53.7	44.8	8.9
15:00-16:00	56.0	50.5	54.6	44.8	9.8
16:00-17:00	55.4	50.5	53.7	44.8	8.9
17:00-18:00	55.8	50.5	54.3	44.8	9.5
18:00-19:00	55.5	50.5	53.8	44.8	9.0
19:00-20:00	54.4	50.5	52.1	44.8	7.3
20:00-21:00	54.1	50.5	51.6	44.8	6.8
21:00-22:00	52.5	50.5	48.2	44.8	3.4
22:00-22:05	49.7	47.7	48.4	44.2	4.2
22:05-22:10	51.6	47.7	52.3	44.2	8.1
22:10-22:15	50.0	47.7	49.1	44.2	4.9
22:15-22:20	52.4	47.7	53.6	44.2	9.4
22:20-22:25	51.9	47.7	52.8	44.2	8.6
22:25-22:30	51.4	47.7	52.0	44.2	7.8
22:30-22:35	50.5	47.7	50.3	44.2	6.1
22:35-22:40	49.6	47.7	48.1	44.2	3.9
22:40-22:45	47.7	47.7	*	44.2	*
22:45-22:50	49.0	47.7	46.1	44.2	1.9
22:50-22:55	50.8	47.7	50.9	44.2	6.7
22:55-23:00	51.5	47.7	52.2	44.2	8.0
23:00-23:05	51.0	47.7	51.3	44.2	7.1
23:05-23:10	48.7	47.7	44.8	44.2	0.6
23:10-23:15	50.5	47.7	50.3	44.2	6.1
23:15-23:20	50.1	47.7	49.4	44.2	5.2
23:20-23:25	47.8	47.7	34.4	44.2	-9.8
23:25-23:30	49.6	47.7	48.1	44.2	3.9
23:30-23:35	49.4	47.7	47.5	44.2	3.3
23:35-23:40	48.9	47.7	45.7	44.2	1.5
23:40-23:45	50.7	47.7	50.7	44.2	6.5
23:45-23:50	51.3	47.7	51.8	44.2	7.6
23:50-23:55	49.9	47.7	48.9	44.2	4.7
23:55-00:00	48.5	47.7	43.8	44.2	-0.4
00:00-00:05	50.1	47.7	49.4	44.2	5.2
00:05-00:10	50.6	47.7	50.5	44.2	6.3
00:10-00:15	50.5	47.7	50.3	44.2	6.1
00:15-00:20	48.7	47.7	44.8	44.2	0.6
00:20-00:25	46.4	47.7	*	44.2	*
00:25-00:30	46.6	47.7	*	44.2	*
00:30-00:35	49.6	47.7	48.1	44.2	3.9
00:35-00:40	50.4	47.7	50.1	44.2	5.9
00:40-00:45	48.0	47.7	39.2	44.2	-5.0
00:45-00:50	46.5	47.7	*	44.2	*
00:50-00:55	47.1	47.7	*	44.2	*
00:55-01:00	49.9	47.7	48.9	44.2	4.7
01:00-01:05	46.7	47.7	*	44.2	*
01:05-01:10	49.9	47.7	48.9	44.2	4.7
01:10-01:15	50.2	47.7	49.6	44.2	5.4
01:15-01:20	46.3	47.7	*	44.2	*



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม				
	เดือนเมษายน 2568				
	4-5				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:20-01:25	46.8	47.7	*	44.2	*
01:25-01:30	46.6	47.7	*	44.2	*
01:30-01:35	49.6	47.7	48.1	44.2	3.9
01:35-01:40	49.2	47.7	46.9	44.2	2.7
01:40-01:45	48.7	47.7	44.8	44.2	0.6
01:45-01:50	49.0	47.7	46.1	44.2	1.9
01:50-01:55	48.0	47.7	39.2	44.2	-5.0
01:55-02:00	50.4	47.7	50.1	44.2	5.9
02:00-02:05	46.7	47.7	*	44.2	*
02:05-02:10	48.8	47.7	45.3	44.2	1.1
02:10-02:15	47.7	47.7	*	44.2	*
02:15-02:20	47.1	47.7	*	44.2	*
02:20-02:25	47.9	47.7	37.4	44.2	-6.8
02:25-02:30	48.6	47.7	44.3	44.2	0.1
02:30-02:35	49.4	47.7	47.5	44.2	3.3
02:35-02:40	51.3	47.7	51.8	44.2	7.6
02:40-02:45	48.6	47.7	44.3	44.2	0.1
02:45-02:50	47.6	47.7	*	44.2	*
02:50-02:55	47.9	47.7	37.4	44.2	-6.8
02:55-03:00	46.7	47.7	*	44.2	*
03:00-03:05	48.0	47.7	39.2	44.2	-5.0
03:05-03:10	45.9	47.7	*	44.2	*
03:10-03:15	48.0	47.7	39.2	44.2	-5.0
03:15-03:20	47.8	47.7	34.4	44.2	-9.8
03:20-03:25	47.6	47.7	*	44.2	*
03:25-03:30	47.3	47.7	*	44.2	*
03:30-03:35	48.7	47.7	44.8	44.2	0.6
03:35-03:40	47.0	47.7	*	44.2	*
03:40-03:45	46.0	47.7	*	44.2	*
03:45-03:50	48.5	47.7	43.8	44.2	-0.4
03:50-03:55	49.7	47.7	48.4	44.2	4.2
03:55-04:00	50.9	47.7	51.1	44.2	6.9
04:00-04:05	50.5	47.7	50.3	44.2	6.1
04:05-04:10	49.8	47.7	48.6	44.2	4.4
04:10-04:15	48.2	47.7	41.6	44.2	-2.6
04:15-04:20	46.7	47.7	*	44.2	*
04:20-04:25	46.9	47.7	*	44.2	*
04:25-04:30	49.9	47.7	48.9	44.2	4.7
04:30-04:35	49.2	47.7	46.9	44.2	2.7
04:35-04:40	50.2	47.7	49.6	44.2	5.4
04:40-04:45	48.6	47.7	44.3	44.2	0.1
04:45-04:50	50.4	47.7	50.1	44.2	5.9
04:50-04:55	51.8	47.7	52.7	44.2	8.5
04:55-05:00	52.1	47.7	53.1	44.2	8.9
05:00-05:05	51.0	47.7	51.3	44.2	7.1
05:05-05:10	48.1	47.7	40.5	44.2	-3.7
05:10-05:15	50.1	47.7	49.4	44.2	5.2
05:15-05:20	49.2	47.7	46.9	44.2	2.7
05:20-05:25	47.8	47.7	34.4	44.2	-9.8
05:25-05:30	49.3	47.7	47.2	44.2	3.0
05:30-05:35	49.4	47.7	47.5	44.2	3.3
05:35-05:40	50.4	47.7	50.1	44.2	5.9
05:40-05:45	50.2	47.7	49.6	44.2	5.4
05:45-05:50	50.4	47.7	50.1	44.2	5.9
05:50-05:55	49.7	47.7	48.4	44.2	4.2



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม				
	เดือนเมษายน 2568				
	4-5				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:55-06:00	50.3	47.7	49.8	44.2	5.6
06:00-07:00	51.4	50.5	44.1	44.8	-0.7
07:00-08:00	53.1	50.5	49.6	44.8	4.8
08:00-09:00	55.3	50.5	53.6	44.8	8.8
09:00-10:00	55.8	50.5	54.3	44.8	9.5
10:00-11:00	55.2	50.5	53.4	44.8	8.6
11:00-12:00	54.8	50.5	52.8	44.8	8.0
12:00-13:00	55.5	50.5	53.8	44.8	9.0
13:00-14:00	55.2	50.5	53.4	44.8	8.6
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ :

- * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าต่ำกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
- ** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม ในช่วงที่โครงการไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568

วิธีการอ้างอิง

- = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

มาตรฐาน

- = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

วิธีการตรวจวัด

- = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

สรุปผล

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

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
 - ☒ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
 - ☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
- (ระบุ) _____ โรงพยาบาล

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
- ☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิคมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม				
	เดือนเมษายน 2568				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
14:00-15:00	55.3	50.5	53.6	44.8	8.8
15:00-16:00	55.6	50.5	54.0	44.8	9.2
16:00-17:00	55.4	50.5	53.7	44.8	8.9
17:00-18:00	54.9	50.5	52.9	44.8	8.1
18:00-19:00	54.7	50.5	52.6	44.8	7.8
19:00-20:00	54.0	50.5	51.4	44.8	6.6
20:00-21:00	53.5	50.5	50.5	44.8	5.7
21:00-22:00	52.2	50.5	47.3	44.8	2.5
22:00-22:05	51.7	47.7	52.5	44.2	8.3
22:05-22:10	51.6	47.7	52.3	44.2	8.1
22:10-22:15	50.3	47.7	49.8	44.2	5.6
22:15-22:20	47.6	47.7	*	44.2	*
22:20-22:25	51.3	47.7	51.8	44.2	7.6
22:25-22:30	52.0	47.7	53.0	44.2	8.8
22:30-22:35	51.2	47.7	51.6	44.2	7.4
22:35-22:40	48.7	47.7	44.8	44.2	0.6
22:40-22:45	50.5	47.7	50.3	44.2	6.1
22:45-22:50	50.8	47.7	50.9	44.2	6.7
22:50-22:55	52.3	47.7	53.5	44.2	9.3
22:55-23:00	51.6	47.7	52.3	44.2	8.1
23:00-23:05	47.7	47.7	*	44.2	*
23:05-23:10	49.0	47.7	46.1	44.2	1.9
23:10-23:15	50.3	47.7	49.8	44.2	5.6
23:15-23:20	46.8	47.7	*	44.2	*
23:20-23:25	48.8	47.7	45.3	44.2	1.1
23:25-23:30	49.0	47.7	46.1	44.2	1.9
23:30-23:35	50.0	47.7	49.1	44.2	4.9
23:35-23:40	47.5	47.7	*	44.2	*
23:40-23:45	49.1	47.7	46.5	44.2	2.3
23:45-23:50	48.6	47.7	44.3	44.2	0.1
23:50-23:55	51.2	47.7	51.6	44.2	7.4
23:55-00:00	51.6	47.7	52.3	44.2	8.1
00:00-00:05	50.6	47.7	50.5	44.2	6.3
00:05-00:10	50.5	47.7	50.3	44.2	6.1
00:10-00:15	49.8	47.7	48.6	44.2	4.4
00:15-00:20	49.0	47.7	46.1	44.2	1.9
00:20-00:25	50.8	47.7	50.9	44.2	6.7
00:25-00:30	47.4	47.7	*	44.2	*
00:30-00:35	47.0	47.7	*	44.2	*
00:35-00:40	49.5	47.7	47.8	44.2	3.6
00:40-00:45	47.8	47.7	34.4	44.2	-9.8
00:45-00:50	49.4	47.7	47.5	44.2	3.3
00:50-00:55	50.2	47.7	49.6	44.2	5.4
00:55-01:00	46.4	47.7	*	44.2	*
01:00-01:05	48.5	47.7	43.8	44.2	-0.4
01:05-01:10	50.3	47.7	49.8	44.2	5.6
01:10-01:15	47.2	47.7	*	44.2	*
01:15-01:20	46.8	47.7	*	44.2	*



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม				
	เดือนเมษายน 2568				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:20-01:25	45.6	47.7	*	44.2	*
01:25-01:30	45.7	47.7	*	44.2	*
01:30-01:35	48.5	47.7	43.8	44.2	-0.4
01:35-01:40	49.1	47.7	46.5	44.2	2.3
01:40-01:45	49.8	47.7	48.6	44.2	4.4
01:45-01:50	50.0	47.7	49.1	44.2	4.9
01:50-01:55	49.5	47.7	47.8	44.2	3.6
01:55-02:00	46.4	47.7	*	44.2	*
02:00-02:05	45.7	47.7	*	44.2	*
02:05-02:10	46.7	47.7	*	44.2	*
02:10-02:15	47.5	47.7	*	44.2	*
02:15-02:20	48.6	47.7	44.3	44.2	0.1
02:20-02:25	48.3	47.7	42.4	44.2	-1.8
02:25-02:30	47.3	47.7	*	44.2	*
02:30-02:35	46.6	47.7	*	44.2	*
02:35-02:40	47.4	47.7	*	44.2	*
02:40-02:45	46.6	47.7	*	44.2	*
02:45-02:50	46.4	47.7	*	44.2	*
02:50-02:55	47.6	47.7	*	44.2	*
02:55-03:00	46.7	47.7	*	44.2	*
03:00-03:05	44.7	47.7	*	44.2	*
03:05-03:10	45.6	47.7	*	44.2	*
03:10-03:15	46.3	47.7	*	44.2	*
03:15-03:20	44.0	47.7	*	44.2	*
03:20-03:25	47.8	47.7	34.4	44.2	-9.8
03:25-03:30	48.2	47.7	41.6	44.2	-2.6
03:30-03:35	44.9	47.7	*	44.2	*
03:35-03:40	46.0	47.7	*	44.2	*
03:40-03:45	46.4	47.7	*	44.2	*
03:45-03:50	44.9	47.7	*	44.2	*
03:50-03:55	44.9	47.7	*	44.2	*
03:55-04:00	45.6	47.7	*	44.2	*
04:00-04:05	45.3	47.7	*	44.2	*
04:05-04:10	47.8	47.7	34.4	44.2	-9.8
04:10-04:15	50.6	47.7	50.5	44.2	6.3
04:15-04:20	51.6	47.7	52.3	44.2	8.1
04:20-04:25	49.1	47.7	46.5	44.2	2.3
04:25-04:30	49.1	47.7	46.5	44.2	2.3
04:30-04:35	51.6	47.7	52.3	44.2	8.1
04:35-04:40	50.4	47.7	50.1	44.2	5.9
04:40-04:45	50.6	47.7	50.5	44.2	6.3
04:45-04:50	51.6	47.7	52.3	44.2	8.1
04:50-04:55	52.2	47.7	53.3	44.2	9.1
04:55-05:00	50.8	47.7	50.9	44.2	6.7
05:00-05:05	49.4	47.7	47.5	44.2	3.3
05:05-05:10	51.0	47.7	51.3	44.2	7.1
05:10-05:15	51.3	47.7	51.8	44.2	7.6
05:15-05:20	52.1	47.7	53.1	44.2	8.9
05:20-05:25	51.0	47.7	51.3	44.2	7.1
05:25-05:30	51.4	47.7	52.0	44.2	7.8
05:30-05:35	49.3	47.7	47.2	44.2	3.0
05:35-05:40	51.8	47.7	52.7	44.2	8.5
05:40-05:45	51.2	47.7	51.6	44.2	7.4
05:45-05:50	52.1	47.7	53.1	44.2	8.9
05:50-05:55	51.6	47.7	52.3	44.2	8.1



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม				
	เดือนเมษายน 2568				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{p0} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:55-06:00	51.7	47.7	52.5	44.2	8.3
06:00-07:00	54.7	50.5	52.6	44.8	7.8
07:00-08:00	55.9	50.5	54.4	44.8	9.6
08:00-09:00	55.6	50.5	54.0	44.8	9.2
09:00-10:00	55.1	50.5	53.3	44.8	8.5
10:00-11:00	55.6	50.5	54.0	44.8	9.2
11:00-12:00	55.0	50.5	53.1	44.8	8.3
12:00-13:00	55.4	50.5	53.7	44.8	8.9
13:00-14:00	54.9	50.5	52.9	44.8	8.1
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม
ในช่วงที่โครงการไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568

วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

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

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/พื้นที่ที่เกิดเสียง

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

สรุปผล

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพวง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม				
	เดือนเมษายน 2568				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
14:00-15:00	55.6	50.5	54.0	44.8	9.2
15:00-16:00	54.9	50.5	52.9	44.8	8.1
16:00-17:00	55.5	50.5	53.8	44.8	9.0
17:00-18:00	55.8	50.5	54.3	44.8	9.5
18:00-19:00	54.7	50.5	52.6	44.8	7.8
19:00-20:00	52.7	50.5	48.7	44.8	3.9
20:00-21:00	52.4	50.5	47.9	44.8	3.1
21:00-22:00	51.0	50.5	41.4	44.8	-3.4
22:00-22:05	49.9	47.7	48.9	44.2	4.7
22:05-22:10	50.9	47.7	51.1	44.2	6.9
22:10-22:15	49.1	47.7	46.5	44.2	2.3
22:15-22:20	52.2	47.7	53.3	44.2	9.1
22:20-22:25	51.1	47.7	51.4	44.2	7.2
22:25-22:30	51.4	47.7	52.0	44.2	7.8
22:30-22:35	51.6	47.7	52.3	44.2	8.1
22:35-22:40	49.7	47.7	48.4	44.2	4.2
22:40-22:45	49.6	47.7	48.1	44.2	3.9
22:45-22:50	50.4	47.7	50.1	44.2	5.9
22:50-22:55	50.8	47.7	50.9	44.2	6.7
22:55-23:00	48.7	47.7	44.8	44.2	0.6
23:00-23:05	50.0	47.7	49.1	44.2	4.9
23:05-23:10	49.0	47.7	46.1	44.2	1.9
23:10-23:15	48.7	47.7	44.8	44.2	0.6
23:15-23:20	48.8	47.7	45.3	44.2	1.1
23:20-23:25	50.2	47.7	49.6	44.2	5.4
23:25-23:30	49.9	47.7	48.9	44.2	4.7
23:30-23:35	47.1	47.7	*	44.2	*
23:35-23:40	47.7	47.7	*	44.2	*
23:40-23:45	46.5	47.7	*	44.2	*
23:45-23:50	46.7	47.7	*	44.2	*
23:50-23:55	48.6	47.7	44.3	44.2	0.1
23:55-00:00	50.4	47.7	50.1	44.2	5.9
00:00-00:05	48.2	47.7	41.6	44.2	-2.6
00:05-00:10	51.2	47.7	51.6	44.2	7.4
00:10-00:15	49.4	47.7	47.5	44.2	3.3
00:15-00:20	48.5	47.7	43.8	44.2	-0.4
00:20-00:25	48.7	47.7	44.8	44.2	0.6
00:25-00:30	45.1	47.7	*	44.2	*
00:30-00:35	47.9	47.7	37.4	44.2	-6.8
00:35-00:40	47.5	47.7	*	44.2	*
00:40-00:45	46.2	47.7	*	44.2	*
00:45-00:50	45.1	47.7	*	44.2	*
00:50-00:55	45.3	47.7	*	44.2	*
00:55-01:00	48.7	47.7	44.8	44.2	0.6
01:00-01:05	47.2	47.7	*	44.2	*
01:05-01:10	48.2	47.7	41.6	44.2	-2.6
01:10-01:15	47.2	47.7	*	44.2	*
01:15-01:20	49.4	47.7	47.5	44.2	3.3



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม				
	เดือนเมษายน 2568				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:20-01:25	47.2	47.7	*	44.2	*
01:25-01:30	47.7	47.7	*	44.2	*
01:30-01:35	46.1	47.7	*	44.2	*
01:35-01:40	45.1	47.7	*	44.2	*
01:40-01:45	47.4	47.7	*	44.2	*
01:45-01:50	46.1	47.7	*	44.2	*
01:50-01:55	49.0	47.7	46.1	44.2	1.9
01:55-02:00	46.3	47.7	*	44.2	*
02:00-02:05	47.2	47.7	*	44.2	*
02:05-02:10	46.8	47.7	*	44.2	*
02:10-02:15	44.5	47.7	*	44.2	*
02:15-02:20	44.6	47.7	*	44.2	*
02:20-02:25	43.9	47.7	*	44.2	*
02:25-02:30	44.8	47.7	*	44.2	*
02:30-02:35	45.0	47.7	*	44.2	*
02:35-02:40	45.7	47.7	*	44.2	*
02:40-02:45	44.0	47.7	*	44.2	*
02:45-02:50	44.7	47.7	*	44.2	*
02:50-02:55	44.7	47.7	*	44.2	*
02:55-03:00	46.7	47.7	*	44.2	*
03:00-03:05	47.8	47.7	34.4	44.2	-9.8
03:05-03:10	45.1	47.7	*	44.2	*
03:10-03:15	46.6	47.7	*	44.2	*
03:15-03:20	48.0	47.7	39.2	44.2	-5.0
03:20-03:25	51.8	47.7	52.7	44.2	8.5
03:25-03:30	51.4	47.7	52.0	44.2	7.8
03:30-03:35	49.7	47.7	48.4	44.2	4.2
03:35-03:40	47.2	47.7	*	44.2	*
03:40-03:45	48.9	47.7	45.7	44.2	1.5
03:45-03:50	48.4	47.7	43.1	44.2	-1.1
03:50-03:55	46.5	47.7	*	44.2	*
03:55-04:00	44.7	47.7	*	44.2	*
04:00-04:05	47.5	47.7	*	44.2	*
04:05-04:10	48.9	47.7	45.7	44.2	1.5
04:10-04:15	50.6	47.7	50.5	44.2	6.3
04:15-04:20	49.5	47.7	47.8	44.2	3.6
04:20-04:25	47.4	47.7	*	44.2	*
04:25-04:30	47.2	47.7	*	44.2	*
04:30-04:35	45.5	47.7	*	44.2	*
04:35-04:40	44.5	47.7	*	44.2	*
04:40-04:45	45.5	47.7	*	44.2	*
04:45-04:50	47.7	47.7	*	44.2	*
04:50-04:55	50.9	47.7	51.1	44.2	6.9
04:55-05:00	48.2	47.7	41.6	44.2	-2.6
05:00-05:05	51.8	47.7	52.7	44.2	8.5
05:05-05:10	51.5	47.7	52.2	44.2	8.0
05:10-05:15	51.3	47.7	51.8	44.2	7.6
05:15-05:20	51.0	47.7	51.3	44.2	7.1
05:20-05:25	51.7	47.7	52.5	44.2	8.3
05:25-05:30	51.8	47.7	52.7	44.2	8.5
05:30-05:35	52.0	47.7	53.0	44.2	8.8
05:35-05:40	52.4	47.7	53.6	44.2	9.4
05:40-05:45	52.3	47.7	53.5	44.2	9.3
05:45-05:50	51.8	47.7	52.7	44.2	8.5
05:50-05:55	51.6	47.7	52.3	44.2	8.1



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม				
	เดือนเมษายน 2568				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:55-06:00	51.9	47.7	52.8	44.2	8.6
06:00-07:00	54.8	50.5	52.8	44.8	8.0
07:00-08:00	55.6	50.5	54.0	44.8	9.2
08:00-09:00	56.0	50.5	54.6	44.8	9.8
09:00-10:00	55.6	50.5	54.0	44.8	9.2
10:00-11:00	55.9	50.5	54.4	44.8	9.6
11:00-12:00	55.3	50.5	53.6	44.8	8.8
12:00-13:00	54.4	50.5	52.1	44.8	7.3
13:00-14:00	54.2	50.5	51.8	44.8	7.0
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม ในช่วงที่โครงการไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568

วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

สรุปผล

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

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

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม				
	เดือนเมษายน 2568				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
14:00-15:00	55.4	50.5	53.7	44.8	8.9
15:00-16:00	55.8	50.5	54.3	44.8	9.5
16:00-17:00	55.3	50.5	53.6	44.8	8.8
17:00-18:00	54.9	50.5	52.9	44.8	8.1
18:00-19:00	54.4	50.5	52.1	44.8	7.3
19:00-20:00	53.4	50.5	50.3	44.8	5.5
20:00-21:00	52.8	50.5	48.9	44.8	4.1
21:00-22:00	52.7	50.5	48.7	44.8	3.9
22:00-22:05	52.6	47.7	53.9	44.2	9.7
22:05-22:10	50.0	47.7	49.1	44.2	4.9
22:10-22:15	47.5	47.7	*	44.2	*
22:15-22:20	46.8	47.7	*	44.2	*
22:20-22:25	49.3	47.7	47.2	44.2	3.0
22:25-22:30	50.3	47.7	49.8	44.2	5.6
22:30-22:35	49.5	47.7	47.8	44.2	3.6
22:35-22:40	50.6	47.7	50.5	44.2	6.3
22:40-22:45	49.0	47.7	46.1	44.2	1.9
22:45-22:50	50.9	47.7	51.1	44.2	6.9
22:50-22:55	49.1	47.7	46.5	44.2	2.3
22:55-23:00	50.3	47.7	49.8	44.2	5.6
23:00-23:05	49.6	47.7	48.1	44.2	3.9
23:05-23:10	49.8	47.7	48.6	44.2	4.4
23:10-23:15	50.1	47.7	49.4	44.2	5.2
23:15-23:20	49.1	47.7	46.5	44.2	2.3
23:20-23:25	48.0	47.7	39.2	44.2	-5.0
23:25-23:30	51.2	47.7	51.6	44.2	7.4
23:30-23:35	50.5	47.7	50.3	44.2	6.1
23:35-23:40	49.7	47.7	48.4	44.2	4.2
23:40-23:45	48.8	47.7	45.3	44.2	1.1
23:45-23:50	50.9	47.7	51.1	44.2	6.9
23:50-23:55	49.4	47.7	47.5	44.2	3.3
23:55-00:00	48.8	47.7	45.3	44.2	1.1
00:00-00:05	47.5	47.7	*	44.2	*
00:05-00:10	49.1	47.7	46.5	44.2	2.3
00:10-00:15	45.7	47.7	*	44.2	*
00:15-00:20	49.7	47.7	48.4	44.2	4.2
00:20-00:25	45.5	47.7	*	44.2	*
00:25-00:30	48.1	47.7	40.5	44.2	-3.7
00:30-00:35	49.1	47.7	46.5	44.2	2.3
00:35-00:40	47.7	47.7	*	44.2	*
00:40-00:45	47.2	47.7	*	44.2	*
00:45-00:50	47.1	47.7	*	44.2	*
00:50-00:55	46.5	47.7	*	44.2	*
00:55-01:00	47.7	47.7	*	44.2	*
01:00-01:05	49.8	47.7	48.6	44.2	4.4
01:05-01:10	45.2	47.7	*	44.2	*
01:10-01:15	46.5	47.7	*	44.2	*
01:15-01:20	44.3	47.7	*	44.2	*



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม				
	เดือนเมษายน 2568				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:20-01:25	43.5	47.7	*	44.2	*
01:25-01:30	43.6	47.7	*	44.2	*
01:30-01:35	43.4	47.7	*	44.2	*
01:35-01:40	46.3	47.7	*	44.2	*
01:40-01:45	43.4	47.7	*	44.2	*
01:45-01:50	44.6	47.7	*	44.2	*
01:50-01:55	45.6	47.7	*	44.2	*
01:55-02:00	47.1	47.7	*	44.2	*
02:00-02:05	45.9	47.7	*	44.2	*
02:05-02:10	45.4	47.7	*	44.2	*
02:10-02:15	46.4	47.7	*	44.2	*
02:15-02:20	46.2	47.7	*	44.2	*
02:20-02:25	45.7	47.7	*	44.2	*
02:25-02:30	45.7	47.7	*	44.2	*
02:30-02:35	44.6	47.7	*	44.2	*
02:35-02:40	44.9	47.7	*	44.2	*
02:40-02:45	44.2	47.7	*	44.2	*
02:45-02:50	45.5	47.7	*	44.2	*
02:50-02:55	46.2	47.7	*	44.2	*
02:55-03:00	50.2	47.7	49.6	44.2	5.4
03:00-03:05	46.7	47.7	*	44.2	*
03:05-03:10	47.1	47.7	*	44.2	*
03:10-03:15	44.8	47.7	*	44.2	*
03:15-03:20	44.8	47.7	*	44.2	*
03:20-03:25	46.7	47.7	*	44.2	*
03:25-03:30	47.1	47.7	*	44.2	*
03:30-03:35	45.7	47.7	*	44.2	*
03:35-03:40	49.1	47.7	46.5	44.2	2.3
03:40-03:45	47.5	47.7	*	44.2	*
03:45-03:50	45.7	47.7	*	44.2	*
03:50-03:55	48.7	47.7	44.8	44.2	0.6
03:55-04:00	46.6	47.7	*	44.2	*
04:00-04:05	46.6	47.7	*	44.2	*
04:05-04:10	46.9	47.7	*	44.2	*
04:10-04:15	47.4	47.7	*	44.2	*
04:15-04:20	49.0	47.7	46.1	44.2	1.9
04:20-04:25	50.6	47.7	50.5	44.2	6.3
04:25-04:30	47.2	47.7	*	44.2	*
04:30-04:35	51.0	47.7	51.3	44.2	7.1
04:35-04:40	52.4	47.7	53.6	44.2	9.4
04:40-04:45	50.9	47.7	51.1	44.2	6.9
04:45-04:50	50.8	47.7	50.9	44.2	6.7
04:50-04:55	50.5	47.7	50.3	44.2	6.1
04:55-05:00	50.8	47.7	50.9	44.2	6.7
05:00-05:05	50.6	47.7	50.5	44.2	6.3
05:05-05:10	50.4	47.7	50.1	44.2	5.9
05:10-05:15	49.7	47.7	48.4	44.2	4.2
05:15-05:20	49.5	47.7	47.8	44.2	3.6
05:20-05:25	50.7	47.7	50.7	44.2	6.5
05:25-05:30	50.7	47.7	50.7	44.2	6.5
05:30-05:35	50.5	47.7	50.3	44.2	6.1
05:35-05:40	51.1	47.7	51.4	44.2	7.2
05:40-05:45	51.1	47.7	51.4	44.2	7.2
05:45-05:50	51.4	47.7	52.0	44.2	7.8
05:50-05:55	51.8	47.7	52.7	44.2	8.5



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม				
	เดือนเมษายน 2568				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:55-06:00	52.3	47.7	53.5	44.2	9.3
06:00-07:00	54.2	50.5	51.8	44.8	7.0
07:00-08:00	55.6	50.5	54.0	44.8	9.2
08:00-09:00	55.1	50.5	53.3	44.8	8.5
09:00-10:00	55.7	50.5	54.1	44.8	9.3
10:00-11:00	55.3	50.5	53.6	44.8	8.8
11:00-12:00	55.0	50.5	53.1	44.8	8.3
12:00-13:00	55.2	50.5	53.4	44.8	8.6
13:00-14:00	54.4	50.5	52.1	44.8	7.3
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ :

- * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
- ** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลราชคราม ในช่วงที่โครงการไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568

วิธีการอ้างอิง

- = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

มาตรฐาน

- = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

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) โรงพยาบาล

สรุปผล

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
- ☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวติศมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	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	49.1	53.3	43.9	47.4
15:05-15:10	51.8		45.4	
15:10-15:15	51.0		45.0	
15:15-15:20	47.7		43.9	
15:20-15:25	50.9		45.6	
15:25-15:30	52.4		47.4	
15:30-15:35	52.5		48.4	
15:35-15:40	57.6		51.6	
15:40-15:45	53.9		49.2	
15:45-15:50	54.7		49.2	
15:50-15:55	54.7		49.0	
15:55-16:00	53.7		48.6	
16:00-16:05	51.0	55.9	45.6	49.4
16:05-16:10	52.1		46.4	
16:10-16:15	50.4		45.9	
16:15-16:20	55.2		50.8	
16:20-16:25	59.9		54.5	
16:25-16:30	55.9		50.4	
16:30-16:35	57.9		52.2	
16:35-16:40	56.8		51.4	
16:40-16:45	55.0		49.4	
16:45-16:50	50.3		45.4	
16:50-16:55	54.2		49.1	
16:55-17:00	58.9		52.2	
17:00-17:05	52.8	50.7	45.9	44.3
17:05-17:10	48.3		43.6	
17:10-17:15	49.3		44.3	
17:15-17:20	50.7		44.9	
17:20-17:25	53.1		45.8	
17:25-17:30	49.7		43.8	
17:30-17:35	50.6		44.5	
17:35-17:40	47.9		42.8	
17:40-17:45	52.5		46.6	
17:45-17:50	48.8		42.7	
17:50-17:55	51.5		45.7	
17:55-18:00	49.6		43.2	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	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	49.2	54.0	45.1	48.4
18:05-18:10	50.7		45.8	
18:10-18:15	53.1		49.0	
18:15-18:20	52.9		47.6	
18:20-18:25	55.3		49.6	
18:25-18:30	51.8		45.8	
18:30-18:35	54.0		48.4	
18:35-18:40	54.2		48.4	
18:40-18:45	56.5		50.6	
18:45-18:50	54.9		49.4	
18:50-18:55	56.2		50.9	
18:55-19:00	53.6		48.9	
19:00-19:05	49.9	53.7	46.2	50.0
19:05-19:10	50.0		45.6	
19:10-19:15	50.4		46.1	
19:15-19:20	52.5		47.6	
19:20-19:25	53.4		49.3	
19:25-19:30	54.2		50.5	
19:30-19:35	54.3		50.3	
19:35-19:40	54.4		50.0	
19:40-19:45	54.5		51.2	
19:45-19:50	55.1		52.5	
19:50-19:55	55.8		53.6	
19:55-20:00	54.6		52.8	
20:00-20:05	54.5	51.0	51.6	46.8
20:05-20:10	54.4		50.6	
20:10-20:15	51.2		48.5	
20:15-20:20	49.5		47.3	
20:20-20:25	50.0		46.8	
20:25-20:30	48.9		46.0	
20:30-20:35	52.6		48.0	
20:35-20:40	48.5		46.4	
20:40-20:45	48.8		46.6	
20:45-20:50	50.5		47.6	
20:50-20:55	48.4		46.1	
20:55-21:00	47.2		45.2	
21:00-21:05	46.0	48.1	42.9	43.3
21:05-21:10	44.7		42.8	
21:10-21:15	47.5		43.5	
21:15-21:20	47.6		43.6	
21:20-21:25	48.1		43.5	
21:25-21:30	48.4		42.9	
21:30-21:35	45.5		42.8	
21:35-21:40	48.9		43.3	
21:40-21:45	49.7		43.7	
21:45-21:50	48.4		43.9	
21:50-21:55	47.6		43.3	
21:55-22:00	50.7		45.3	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	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	49.9	49.7	44.8	45.1
22:05-22:10	50.4		45.7	
22:10-22:15	50.4		45.7	
22:15-22:20	50.2		45.6	
22:20-22:25	50.2		45.5	
22:25-22:30	48.7		43.1	
22:30-22:35	47.1		43.0	
22:35-22:40	48.4		43.5	
22:40-22:45	44.9		42.8	
22:45-22:50	49.2		45.1	
22:50-22:55	52.7		49.3	
22:55-23:00	50.2		46.4	
23:00-23:05	47.1	48.4	42.9	43.2
23:05-23:10	43.4		41.2	
23:10-23:15	44.4		42.5	
23:15-23:20	46.4		43.4	
23:20-23:25	45.2		42.8	
23:25-23:30	50.9		45.3	
23:30-23:35	46.5		44.0	
23:35-23:40	51.7		46.2	
23:40-23:45	50.6		45.5	
23:45-23:50	51.1		46.0	
23:50-23:55	47.4		43.2	
23:55-00:00	46.3		43.1	
00:00-00:05	49.3	50.7	44.4	45.5
00:05-00:10	51.1		46.7	
00:10-00:15	50.5		45.5	
00:15-00:20	52.1		46.3	
00:20-00:25	52.0		46.2	
00:25-00:30	52.2		46.1	
00:30-00:35	52.4		46.3	
00:35-00:40	52.6		46.9	
00:40-00:45	48.7		44.2	
00:45-00:50	46.6		42.0	
00:50-00:55	46.5		42.1	
00:55-01:00	48.4		44.8	
01:00-01:05	51.5	48.8	47.4	44.0
01:05-01:10	48.9		45.2	
01:10-01:15	49.4		45.4	
01:15-01:20	49.4		45.3	
01:20-01:25	49.8		45.4	
01:25-01:30	48.8		44.0	
01:30-01:35	49.1		44.1	
01:35-01:40	48.7		43.2	
01:40-01:45	47.7		42.6	
01:45-01:50	47.0		42.3	
01:50-01:55	46.3		42.7	
01:55-02:00	45.7		42.0	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	44.3	48.4	42.0	42.1
02:05-02:10	45.2		42.1	
02:10-02:15	44.2		42.1	
02:15-02:20	44.0		41.8	
02:20-02:25	46.3		42.1	
02:25-02:30	48.4		42.4	
02:30-02:35	48.2		42.0	
02:35-02:40	48.0		41.6	
02:40-02:45	47.7		41.7	
02:45-02:50	50.5		44.7	
02:50-02:55	52.6		47.3	
02:55-03:00	51.2		46.0	
03:00-03:05	50.1	49.6	45.0	45.4
03:05-03:10	49.6		43.7	
03:10-03:15	49.6		43.9	
03:15-03:20	49.5		43.2	
03:20-03:25	49.2		45.2	
03:25-03:30	47.6		45.4	
03:30-03:35	50.2		46.1	
03:35-03:40	50.8		46.7	
03:40-03:45	50.1		46.0	
03:45-03:50	49.9		47.4	
03:50-03:55	48.0		45.6	
03:55-04:00	49.5		45.5	
04:00-04:05	47.4	48.0	45.7	45.9
04:05-04:10	46.8		44.3	
04:10-04:15	46.6		44.4	
04:15-04:20	46.0		42.9	
04:20-04:25	46.9		45.0	
04:25-04:30	48.6		46.0	
04:30-04:35	47.8		45.9	
04:35-04:40	48.4		46.5	
04:40-04:45	48.4		46.7	
04:45-04:50	48.3		46.5	
04:50-04:55	49.0		47.0	
04:55-05:00	49.9		47.3	
05:00-05:05	50.0	51.0	47.4	47.3
05:05-05:10	49.2		47.6	
05:10-05:15	49.1		46.5	
05:15-05:20	47.8		45.9	
05:20-05:25	48.3		46.1	
05:25-05:30	47.9		45.5	
05:30-05:35	49.3		46.7	
05:35-05:40	50.0		47.3	
05:40-05:45	50.1		47.8	
05:45-05:50	52.6		48.7	
05:50-05:55	54.6		48.9	
05:55-06:00	54.8		52.4	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	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	52.7	49.7	46.0
06:05-06:10	54.9		49.5	
06:10-06:15	54.4		48.6	
06:15-06:20	53.2		48.7	
06:20-06:25	53.3		48.0	
06:25-06:30	51.6		46.8	
06:30-06:35	51.2		45.5	
06:35-06:40	49.4		44.6	
06:40-06:45	51.1		46.0	
06:45-06:50	51.5		45.4	
06:50-06:55	51.5		45.2	
06:55-07:00	51.0		45.0	
07:00-07:05	50.6	51.5	45.0	45.9
07:05-07:10	50.4		45.9	
07:10-07:15	54.3		48.3	
07:15-07:20	50.6		45.9	
07:20-07:25	55.6		49.3	
07:25-07:30	52.9		46.6	
07:30-07:35	50.1		46.4	
07:35-07:40	52.1		46.5	
07:40-07:45	49.9		43.8	
07:45-07:50	48.8		42.6	
07:50-07:55	46.1		42.5	
07:55-08:00	48.4		43.3	
08:00-08:05	52.2	55.3	46.6	48.6
08:05-08:10	54.5		49.0	
08:10-08:15	55.0		49.8	
08:15-08:20	57.7		51.9	
08:20-08:25	60.6		54.5	
08:25-08:30	58.2		52.3	
08:30-08:35	55.0		49.3	
08:35-08:40	51.9		45.8	
08:40-08:45	48.8		42.8	
08:45-08:50	48.5		43.8	
08:50-08:55	52.7		48.6	
08:55-09:00	51.3		45.8	
09:00-09:05	52.0	52.7	46.1	46.9
09:05-09:10	49.7		44.9	
09:10-09:15	51.1		44.7	
09:15-09:20	52.8		46.9	
09:20-09:25	56.0		48.7	
09:25-09:30	54.3		47.2	
09:30-09:35	52.5		46.5	
09:35-09:40	52.7		47.6	
09:40-09:45	51.3		46.2	
09:45-09:50	53.3		47.4	
09:50-09:55	51.4		46.9	
09:55-10:00	51.5		48.3	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	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	50.3	51.0	47.5	46.2
10:05-10:10	52.5		48.9	
10:10-10:15	51.5		48.2	
10:15-10:20	52.2		47.7	
10:20-10:25	52.3		46.9	
10:25-10:30	51.2		45.4	
10:30-10:35	50.3		45.4	
10:35-10:40	48.2		44.6	
10:40-10:45	50.3		45.1	
10:45-10:50	51.7		46.3	
10:50-10:55	50.4		46.2	
10:55-11:00	49.0		45.7	
11:00-11:05	51.4	49.6	45.5	44.1
11:05-11:10	48.8		45.7	
11:10-11:15	49.8		43.8	
11:15-11:20	48.6		43.5	
11:20-11:25	51.3		45.6	
11:25-11:30	47.5		42.7	
11:30-11:35	50.6		46.1	
11:35-11:40	49.6		45.1	
11:40-11:45	48.3		44.1	
11:45-11:50	49.1		42.7	
11:50-11:55	48.4		43.2	
11:55-12:00	49.9		45.2	
12:00-12:05	50.5	51.0	44.9	45.0
12:05-12:10	52.0		46.4	
12:10-12:15	49.5		44.5	
12:15-12:20	50.8		45.0	
12:20-12:25	48.0		42.9	
12:25-12:30	47.2		43.0	
12:30-12:35	52.1		46.5	
12:35-12:40	54.3		48.5	
12:40-12:45	52.2		46.6	
12:45-12:50	51.8		46.3	
12:50-12:55	47.7		45.0	
12:55-13:00	49.9		43.9	
13:00-13:05	52.6	51.7	46.7	45.7
13:05-13:10	53.0		46.9	
13:10-13:15	50.4		46.7	
13:15-13:20	50.7		45.7	
13:20-13:25	49.1		43.5	
13:25-13:30	49.9		43.8	
13:30-13:35	52.8		46.9	
13:35-13:40	55.4		49.6	
13:40-13:45	51.2		46.8	
13:45-13:50	48.9		45.1	
13:50-13:55	51.8		45.7	
13:55-14:00	49.4		45.7	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	3-4			
	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	51.2	53.7	47.2	48.0
14:05-14:10	53.0		46.6	
14:10-14:15	53.9		47.7	
14:15-14:20	52.8		46.9	
14:20-14:25	53.1		48.0	
14:25-14:30	55.2		49.5	
14:30-14:35	54.1		48.6	
14:35-14:40	52.2		46.4	
14:40-14:45	54.4		48.2	
14:45-14:50	54.7		48.9	
14:50-14:55	54.4		48.1	
14:55-15:00	53.4		48.9	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	51.8	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	84.8	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	56.9	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102_1/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B10	Cirrus	CR161B	G301407
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	52.2	54.1	46.3	47.3
15:05-15:10	53.7		47.8	
15:10-15:15	57.2		51.5	
15:15-15:20	55.9		49.6	
15:20-15:25	55.9		49.5	
15:25-15:30	54.1		48.5	
15:30-15:35	51.8		46.5	
15:35-15:40	52.2		46.8	
15:40-15:45	51.9		47.6	
15:45-15:50	52.9		46.9	
15:50-15:55	51.4		46.5	
15:55-16:00	54.6		47.3	
16:00-16:05	51.8	51.4	45.6	45.4
16:05-16:10	52.6		46.9	
16:10-16:15	50.9		46.3	
16:15-16:20	52.5		45.2	
16:20-16:25	50.7		45.0	
16:25-16:30	47.9		43.7	
16:30-16:35	52.8		45.6	
16:35-16:40	51.9		44.6	
16:40-16:45	53.0		47.0	
16:45-16:50	48.8		44.8	
16:50-16:55	50.0		45.4	
16:55-17:00	50.6		46.2	
17:00-17:05	51.8	51.6	46.8	46.7
17:05-17:10	51.9		47.2	
17:10-17:15	53.4		47.4	
17:15-17:20	51.0		44.0	
17:20-17:25	50.7		45.2	
17:25-17:30	49.5		44.4	
17:30-17:35	48.4		45.0	
17:35-17:40	51.0		45.6	
17:40-17:45	51.5		46.7	
17:45-17:50	51.9		47.8	
17:50-17:55	52.9		48.9	
17:55-18:00	52.5		48.8	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	51.9	54.9	47.6	48.6
18:05-18:10	54.2		48.7	
18:10-18:15	51.4		47.0	
18:15-18:20	52.3		47.9	
18:20-18:25	55.4		49.0	
18:25-18:30	53.6		49.8	
18:30-18:35	55.7		48.6	
18:35-18:40	55.1		48.1	
18:40-18:45	54.5		47.7	
18:45-18:50	56.4		50.1	
18:50-18:55	58.1		53.3	
18:55-19:00	55.4		51.4	
19:00-19:05	52.1	52.1	47.9	47.9
19:05-19:10	50.1		47.5	
19:10-19:15	51.1		47.3	
19:15-19:20	54.3		52.8	
19:20-19:25	53.9		51.0	
19:25-19:30	52.2		49.2	
19:30-19:35	52.7		49.3	
19:35-19:40	51.6		48.0	
19:40-19:45	50.7		48.4	
19:45-19:50	50.5		47.8	
19:50-19:55	50.4		47.7	
19:55-20:00	52.6		47.5	
20:00-20:05	50.1	49.6	46.9	46.8
20:05-20:10	49.5		46.8	
20:10-20:15	50.6		47.2	
20:15-20:20	50.4		47.2	
20:20-20:25	50.5		46.8	
20:25-20:30	51.8		48.0	
20:30-20:35	48.8		47.3	
20:35-20:40	48.1		46.1	
20:40-20:45	48.4		46.3	
20:45-20:50	48.2		46.1	
20:50-20:55	48.2		46.0	
20:55-21:00	48.1		45.9	
21:00-21:05	48.3	48.2	46.0	46.0
21:05-21:10	48.4		46.2	
21:10-21:15	48.5		46.3	
21:15-21:20	48.1		45.7	
21:20-21:25	48.5		46.7	
21:25-21:30	47.9		46.3	
21:30-21:35	49.2		45.8	
21:35-21:40	46.8		44.8	
21:40-21:45	48.3		45.9	
21:45-21:50	48.5		46.4	
21:50-21:55	47.8		46.0	
21:55-22:00	48.1		45.8	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	47.0	50.0	44.8	47.7
22:05-22:10	48.3		46.7	
22:10-22:15	49.6		46.6	
22:15-22:20	52.9		50.6	
22:20-22:25	51.6		49.9	
22:25-22:30	50.4		48.5	
22:30-22:35	49.4		47.8	
22:35-22:40	49.5		47.7	
22:40-22:45	49.6		47.8	
22:45-22:50	49.2		47.1	
22:50-22:55	49.3		47.2	
22:55-23:00	49.7		48.2	
23:00-23:05	49.3	49.2	47.7	46.8
23:05-23:10	49.2		47.4	
23:10-23:15	50.0		46.8	
23:15-23:20	48.1		46.4	
23:20-23:25	47.2		45.1	
23:25-23:30	47.4		45.2	
23:30-23:35	48.6		46.1	
23:35-23:40	49.7		47.2	
23:40-23:45	50.2		48.7	
23:45-23:50	50.6		48.2	
23:50-23:55	49.7		48.1	
23:55-00:00	48.7		46.1	
00:00-00:05	48.5	48.0	46.3	45.3
00:05-00:10	46.8		44.6	
00:10-00:15	49.6		44.6	
00:15-00:20	47.0		44.5	
00:20-00:25	46.8		44.7	
00:25-00:30	46.4		44.4	
00:30-00:35	48.5		45.5	
00:35-00:40	48.3		45.4	
00:40-00:45	48.8		46.3	
00:45-00:50	48.2		45.4	
00:50-00:55	48.0		45.3	
00:55-01:00	47.6		45.4	
01:00-01:05	47.9	50.0	45.2	46.3
01:05-01:10	47.5		45.1	
01:10-01:15	48.4		45.5	
01:15-01:20	50.8		45.2	
01:20-01:25	48.3		45.5	
01:25-01:30	49.4		46.3	
01:30-01:35	51.0		47.8	
01:35-01:40	51.0		47.8	
01:40-01:45	50.8		46.9	
01:45-01:50	50.7		46.8	
01:50-01:55	50.7		47.0	
01:55-02:00	51.5		48.0	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	51.7	53.0	48.3	50.2
02:05-02:10	52.3		49.3	
02:10-02:15	53.1		50.2	
02:15-02:20	53.1		50.0	
02:20-02:25	53.4		50.5	
02:25-02:30	53.3		50.0	
02:30-02:35	53.3		50.4	
02:35-02:40	53.2		50.3	
02:40-02:45	53.3		50.4	
02:45-02:50	53.2		50.3	
02:50-02:55	53.3		50.5	
02:55-03:00	52.7		49.8	
03:00-03:05	52.9	52.2	49.9	49.5
03:05-03:10	52.6		49.8	
03:10-03:15	52.4		49.4	
03:15-03:20	52.4		49.5	
03:20-03:25	52.3		49.4	
03:25-03:30	52.3		49.5	
03:30-03:35	51.9		49.1	
03:35-03:40	52.1		49.3	
03:40-03:45	51.7		49.2	
03:45-03:50	52.1		50.3	
03:50-03:55	51.8		50.0	
03:55-04:00	52.1		50.3	
04:00-04:05	50.9	52.9	47.2	49.8
04:05-04:10	50.8		46.2	
04:10-04:15	49.3		46.9	
04:15-04:20	52.6		49.6	
04:20-04:25	53.7		50.3	
04:25-04:30	53.0		49.7	
04:30-04:35	53.3		50.3	
04:35-04:40	53.3		50.1	
04:40-04:45	53.5		50.6	
04:45-04:50	53.0		49.8	
04:50-04:55	53.4		50.5	
04:55-05:00	55.3		52.8	
05:00-05:05	54.2	53.0	52.0	50.6
05:05-05:10	53.6		51.8	
05:10-05:15	53.5		51.7	
05:15-05:20	53.2		51.4	
05:20-05:25	53.1		51.1	
05:25-05:30	54.0		51.6	
05:30-05:35	53.5		50.5	
05:35-05:40	52.7		49.3	
05:40-05:45	50.1		47.3	
05:45-05:50	52.0		49.9	
05:50-05:55	51.9		48.9	
05:55-06:00	53.3		50.6	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	52.6	52.8	50.2	47.5
06:05-06:10	51.9		49.3	
06:10-06:15	53.2		48.2	
06:15-06:20	54.6		48.6	
06:20-06:25	53.2		47.5	
06:25-06:30	50.2		45.2	
06:30-06:35	52.1		44.9	
06:35-06:40	54.5		47.7	
06:40-06:45	55.6		48.6	
06:45-06:50	52.9		46.4	
06:50-06:55	49.4		45.0	
06:55-07:00	48.6		43.5	
07:00-07:05	52.9	51.8	46.2	45.3
07:05-07:10	50.2		43.6	
07:10-07:15	50.4		43.8	
07:15-07:20	53.0		46.6	
07:20-07:25	48.6		43.3	
07:25-07:30	50.3		45.3	
07:30-07:35	55.1		49.4	
07:35-07:40	52.5		46.2	
07:40-07:45	47.1		42.9	
07:45-07:50	48.2		44.1	
07:50-07:55	53.6		47.4	
07:55-08:00	52.4		46.8	
08:00-08:05	53.8	53.2	48.6	47.0
08:05-08:10	51.9		46.0	
08:10-08:15	51.6		47.7	
08:15-08:20	53.4		47.9	
08:20-08:25	48.7		44.7	
08:25-08:30	52.1		46.4	
08:30-08:35	55.1		49.1	
08:35-08:40	58.1		51.7	
08:40-08:45	52.4		47.4	
08:45-08:50	48.3		45.8	
08:50-08:55	51.4		47.0	
08:55-09:00	51.6		46.4	
09:00-09:05	50.6	50.8	44.5	45.2
09:05-09:10	50.5		45.0	
09:10-09:15	50.6		45.7	
09:15-09:20	50.5		44.4	
09:20-09:25	47.1		43.0	
09:25-09:30	50.0		44.0	
09:30-09:35	48.1		45.2	
09:35-09:40	51.2		45.9	
09:40-09:45	48.8		45.6	
09:45-09:50	52.7		47.7	
09:50-09:55	52.0		47.7	
09:55-10:00	53.1		46.0	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	50.7	52.1	46.7	47.4
10:05-10:10	52.3		47.5	
10:10-10:15	54.6		49.7	
10:15-10:20	53.6		50.1	
10:20-10:25	52.4		47.6	
10:25-10:30	53.1		48.0	
10:30-10:35	51.4		47.3	
10:35-10:40	51.6		47.4	
10:40-10:45	51.2		47.2	
10:45-10:50	50.4		46.9	
10:50-10:55	51.7		47.5	
10:55-11:00	50.3		45.5	
11:00-11:05	52.9	51.3	48.0	46.5
11:05-11:10	51.2		47.7	
11:10-11:15	51.2		48.0	
11:15-11:20	50.6		46.9	
11:20-11:25	50.6		46.1	
11:25-11:30	51.4		46.8	
11:30-11:35	50.2		46.6	
11:35-11:40	51.5		46.0	
11:40-11:45	52.4		46.5	
11:45-11:50	50.5		44.4	
11:50-11:55	51.5		44.9	
11:55-12:00	51.1		44.5	
12:00-12:05	49.4	50.0	43.6	43.8
12:05-12:10	49.8		44.2	
12:10-12:15	49.7		43.8	
12:15-12:20	53.1		46.8	
12:20-12:25	52.9		46.1	
12:25-12:30	46.7		43.0	
12:30-12:35	46.6		43.2	
12:35-12:40	48.2		43.2	
12:40-12:45	50.5		45.6	
12:45-12:50	51.5		45.8	
12:50-12:55	46.4		42.2	
12:55-13:00	48.9		43.9	
13:00-13:05	50.6	51.8	44.2	45.8
13:05-13:10	50.2		44.4	
13:10-13:15	51.2		45.3	
13:15-13:20	52.9		45.8	
13:20-13:25	51.9		45.6	
13:25-13:30	52.1		46.1	
13:30-13:35	50.4		44.3	
13:35-13:40	53.8		48.0	
13:40-13:45	51.3		46.5	
13:45-13:50	50.8		46.5	
13:50-13:55	52.8		47.6	
13:55-14:00	51.9		47.1	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	52.9	55.0	46.9	47.6
14:05-14:10	52.8		46.7	
14:10-14:15	49.1		44.1	
14:15-14:20	52.1		47.1	
14:20-14:25	48.4		44.9	
14:25-14:30	52.7		47.6	
14:30-14:35	52.8		48.1	
14:35-14:40	52.6		47.9	
14:40-14:45	55.1		50.0	
14:45-14:50	55.6		49.7	
14:50-14:55	59.1		53.6	
14:55-15:00	60.3		54.9	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	52.0	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	80.8	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	58.1	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102_1/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B10	Cirrus	CR161B	G301407
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิคมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	57.2	57.3	51.0	50.8
15:05-15:10	56.3		50.7	
15:10-15:15	58.6		53.0	
15:15-15:20	56.7		50.8	
15:20-15:25	57.9		52.4	
15:25-15:30	54.9		49.4	
15:30-15:35	52.8		47.0	
15:35-15:40	54.3		48.5	
15:40-15:45	51.0		46.6	
15:45-15:50	55.8		51.5	
15:50-15:55	60.7		54.5	
15:55-16:00	60.8		55.1	
16:00-16:05	59.2	56.4	53.3	49.6
16:05-16:10	61.1		55.5	
16:10-16:15	58.7		52.4	
16:15-16:20	60.2		54.0	
16:20-16:25	55.9		49.6	
16:25-16:30	53.3		47.7	
16:30-16:35	49.3		44.4	
16:35-16:40	48.9		43.8	
16:40-16:45	50.7		46.0	
16:45-16:50	51.3		46.7	
16:50-16:55	52.2		49.7	
16:55-17:00	53.0		49.8	
17:00-17:05	55.1	52.7	49.4	46.5
17:05-17:10	50.4		45.7	
17:10-17:15	54.4		49.2	
17:15-17:20	52.8		47.8	
17:20-17:25	51.7		45.9	
17:25-17:30	52.5		46.5	
17:30-17:35	49.7		44.9	
17:35-17:40	48.0		44.0	
17:40-17:45	49.5		44.5	
17:45-17:50	52.1		46.8	
17:50-17:55	55.3		49.4	
17:55-18:00	54.0		47.9	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	53.5	54.3	47.1	47.9
18:05-18:10	51.4		45.9	
18:10-18:15	50.6		45.0	
18:15-18:20	50.3		44.4	
18:20-18:25	52.8		46.7	
18:25-18:30	52.7		49.4	
18:30-18:35	59.1		52.4	
18:35-18:40	54.4		48.4	
18:40-18:45	53.5		47.9	
18:45-18:50	53.8		48.0	
18:50-18:55	56.2		50.3	
18:55-19:00	54.6		49.1	
19:00-19:05	55.9	53.3	50.6	50.1
19:05-19:10	53.1		48.4	
19:10-19:15	49.6		45.9	
19:15-19:20	49.5		45.1	
19:20-19:25	50.0		45.7	
19:25-19:30	52.1		47.2	
19:30-19:35	53.2		50.1	
19:35-19:40	53.9		52.2	
19:40-19:45	53.9		52.0	
19:45-19:50	54.0		51.8	
19:50-19:55	54.2		51.9	
19:55-20:00	54.7		53.1	
20:00-20:05	55.5	52.0	53.3	46.4
20:05-20:10	54.2		52.4	
20:10-20:15	54.1		51.2	
20:15-20:20	54.0		50.2	
20:20-20:25	50.8		47.1	
20:25-20:30	49.1		45.9	
20:30-20:35	49.8		45.6	
20:35-20:40	48.7		44.8	
20:40-20:45	52.2		47.6	
20:45-20:50	48.2		44.1	
20:50-20:55	48.6		45.4	
20:55-21:00	50.3		46.4	
21:00-21:05	48.0	47.4	45.7	43.0
21:05-21:10	46.7		44.7	
21:10-21:15	45.6		42.5	
21:15-21:20	44.4		42.5	
21:20-21:25	47.2		43.2	
21:25-21:30	47.3		43.3	
21:30-21:35	47.6		43.0	
21:35-21:40	48.1		42.6	
21:40-21:45	45.0		42.3	
21:45-21:50	48.5		42.9	
21:50-21:55	49.3		43.3	
21:55-22:00	48.2		43.7	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	47.3	48.8	43.0	44.9
22:05-22:10	49.3		44.9	
22:10-22:15	50.5		46.4	
22:15-22:20	50.1		46.4	
22:20-22:25	50.0		46.3	
22:25-22:30	49.9		46.3	
22:30-22:35	49.8		46.1	
22:35-22:40	47.3		43.7	
22:40-22:45	46.7		42.6	
22:45-22:50	48.0		43.1	
22:50-22:55	44.5		42.4	
22:55-23:00	49.0		44.9	
23:00-23:05	52.5	49.3	48.1	43.1
23:05-23:10	49.9		46.1	
23:10-23:15	46.8		42.5	
23:15-23:20	43.1		40.9	
23:20-23:25	43.9		42.0	
23:25-23:30	46.1		43.1	
23:30-23:35	44.7		42.3	
23:35-23:40	46.5		42.9	
23:40-23:45	46.1		43.6	
23:45-23:50	51.5		46.0	
23:50-23:55	53.3		47.2	
23:55-00:00	51.7		45.6	
00:00-00:05	48.0	51.6	42.8	46.9
00:05-00:10	44.0		40.8	
00:10-00:15	48.9		43.0	
00:15-00:20	51.8		46.4	
00:20-00:25	52.1		47.1	
00:25-00:30	52.7		47.9	
00:30-00:35	52.6		47.8	
00:35-00:40	51.8		46.7	
00:40-00:45	52.0		46.9	
00:45-00:50	52.4		47.7	
00:50-00:55	52.5		48.0	
00:55-01:00	53.2		48.6	
01:00-01:05	53.2	48.7	48.8	42.7
01:05-01:10	52.2		47.6	
01:10-01:15	51.3		46.2	
01:15-01:20	47.5		42.8	
01:20-01:25	47.9		42.9	
01:25-01:30	47.7		42.7	
01:30-01:35	47.4		42.9	
01:35-01:40	47.4		42.3	
01:40-01:45	45.7		42.0	
01:45-01:50	43.8		42.2	
01:50-01:55	43.4		41.7	
01:55-02:00	43.8		41.5	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	44.8	46.1	41.7	41.6
02:05-02:10	43.8		41.7	
02:10-02:15	43.8		41.6	
02:15-02:20	46.0		41.8	
02:20-02:25	43.0		41.0	
02:25-02:30	42.8		40.6	
02:30-02:35	42.7		40.3	
02:35-02:40	42.3		40.3	
02:40-02:45	45.2		41.4	
02:45-02:50	47.2		43.9	
02:50-02:55	50.8		47.6	
02:55-03:00	49.7		46.6	
03:00-03:05	49.2	49.1	45.3	45.3
03:05-03:10	49.2		45.5	
03:10-03:15	49.3		45.2	
03:15-03:20	49.0		45.0	
03:20-03:25	47.2		45.0	
03:25-03:30	49.9		45.8	
03:30-03:35	50.6		47.5	
03:35-03:40	49.9		46.8	
03:40-03:45	49.5		46.0	
03:45-03:50	47.5		45.1	
03:50-03:55	49.1		45.1	
03:55-04:00	47.1		45.4	
04:00-04:05	46.5	47.9	44.0	45.5
04:05-04:10	46.3		44.1	
04:10-04:15	45.5		42.4	
04:15-04:20	46.6		44.7	
04:20-04:25	48.1		45.5	
04:25-04:30	47.4		45.5	
04:30-04:35	48.0		46.1	
04:35-04:40	48.2		46.5	
04:40-04:45	48.0		46.2	
04:45-04:50	48.6		46.6	
04:50-04:55	49.5		46.9	
04:55-05:00	49.7		47.1	
05:00-05:05	48.8	51.2	47.2	47.0
05:05-05:10	48.8		46.2	
05:10-05:15	47.4		45.5	
05:15-05:20	47.9		45.7	
05:20-05:25	47.5		45.1	
05:25-05:30	48.9		46.3	
05:30-05:35	49.7		47.0	
05:35-05:40	49.7		47.4	
05:40-05:45	52.3		48.4	
05:45-05:50	54.2		48.5	
05:50-05:55	54.4		52.0	
05:55-06:00	54.4		49.3	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	54.5	51.9	49.1	45.8
06:05-06:10	54.0		48.2	
06:10-06:15	53.0		48.5	
06:15-06:20	53.1		47.8	
06:20-06:25	51.2		46.4	
06:25-06:30	50.9		45.2	
06:30-06:35	49.2		44.4	
06:35-06:40	50.9		45.8	
06:40-06:45	51.1		46.0	
06:45-06:50	51.0		45.7	
06:50-06:55	50.6		45.6	
06:55-07:00	50.3		45.7	
07:00-07:05	50.1	50.5	45.6	45.6
07:05-07:10	54.0		47.5	
07:10-07:15	48.1		44.4	
07:15-07:20	52.3		49.0	
07:20-07:25	49.4		46.1	
07:25-07:30	47.7		44.0	
07:30-07:35	51.7		48.1	
07:35-07:40	49.7		45.6	
07:40-07:45	50.5		45.2	
07:45-07:50	45.7		42.1	
07:50-07:55	48.0		42.9	
07:55-08:00	51.9		46.3	
08:00-08:05	54.1	55.0	48.6	48.3
08:05-08:10	54.7		49.5	
08:10-08:15	57.3		51.5	
08:15-08:20	60.2		54.1	
08:20-08:25	57.8		51.9	
08:25-08:30	55.6		49.9	
08:30-08:35	50.5		44.4	
08:35-08:40	48.6		42.6	
08:40-08:45	47.3		44.6	
08:45-08:50	52.4		48.3	
08:50-08:55	51.0		45.5	
08:55-09:00	51.3		46.1	
09:00-09:05	50.1	50.7	44.0	44.9
09:05-09:10	50.2		44.7	
09:10-09:15	50.1		45.2	
09:15-09:20	50.1		44.0	
09:20-09:25	46.7		42.6	
09:25-09:30	49.8		43.8	
09:30-09:35	47.8		44.9	
09:35-09:40	50.8		45.5	
09:40-09:45	48.4		45.2	
09:45-09:50	54.4		47.4	
09:50-09:55	51.6		47.3	
09:55-10:00	52.8		45.7	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	50.3	50.3	46.3	42.9
10:05-10:10	51.9		47.1	
10:10-10:15	54.2		49.3	
10:15-10:20	53.2		49.7	
10:20-10:25	52.0		45.2	
10:25-10:30	46.3		40.9	
10:30-10:35	45.6		40.9	
10:35-10:40	47.0		41.9	
10:40-10:45	50.1		44.7	
10:45-10:50	48.2		42.9	
10:50-10:55	45.8		40.7	
10:55-11:00	46.4		41.8	
11:00-11:05	46.9	45.3	42.2	40.8
11:05-11:10	46.6		41.3	
11:10-11:15	44.2		40.9	
11:15-11:20	46.4		40.8	
11:20-11:25	44.6		41.0	
11:25-11:30	45.7		41.0	
11:30-11:35	44.6		40.6	
11:35-11:40	44.4		40.1	
11:40-11:45	45.8		39.7	
11:45-11:50	43.7		40.3	
11:50-11:55	43.4		39.2	
11:55-12:00	45.3		41.6	
12:00-12:05	45.2	47.7	41.4	43.3
12:05-12:10	44.3		41.1	
12:10-12:15	43.6		41.2	
12:15-12:20	46.8		43.5	
12:20-12:25	47.9		44.8	
12:25-12:30	46.8		41.9	
12:30-12:35	47.8		43.4	
12:35-12:40	45.9		43.3	
12:40-12:45	44.3		41.1	
12:45-12:50	50.0		44.2	
12:50-12:55	50.9		44.8	
12:55-13:00	50.9		45.5	
13:00-13:05	53.4	52.9	49.0	46.6
13:05-13:10	58.0		52.2	
13:10-13:15	54.4		48.0	
13:15-13:20	52.9		46.6	
13:20-13:25	48.0		43.1	
13:25-13:30	50.6		45.8	
13:30-13:35	52.8		48.2	
13:35-13:40	55.0		50.2	
13:40-13:45	51.6		46.9	
13:45-13:50	48.3		43.6	
13:50-13:55	48.5		43.6	
13:55-14:00	47.8		43.0	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	49.5	53.4	43.4	47.0
14:05-14:10	49.5		44.6	
14:10-14:15	53.1		47.0	
14:15-14:20	53.8		48.1	
14:20-14:25	48.8		42.6	
14:25-14:30	51.2		45.6	
14:30-14:35	55.1		49.5	
14:35-14:40	52.8		47.0	
14:40-14:45	56.3		50.7	
14:45-14:50	52.2		46.4	
14:50-14:55	55.3		49.6	
14:55-15:00	55.4		49.0	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	52.1	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	85.5	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	56.8	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102_1/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B10	Cirrus	CR161B	G301407
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

20 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	54.6	52.8	48.3	45.6
15:05-15:10	56.5		50.7	
15:10-15:15	53.9		48.3	
15:15-15:20	50.4		44.7	
15:20-15:25	50.6		44.5	
15:25-15:30	49.4		44.9	
15:30-15:35	54.1		48.0	
15:35-15:40	50.8		44.4	
15:40-15:45	53.9		47.6	
15:45-15:50	52.8		46.5	
15:50-15:55	48.1		42.6	
15:55-16:00	50.6		45.6	
16:00-16:05	50.1	47.9	43.9	42.5
16:05-16:10	49.5		44.7	
16:10-16:15	48.8		43.5	
16:15-16:20	47.4		42.5	
16:20-16:25	48.2		43.3	
16:25-16:30	46.1		41.3	
16:30-16:35	44.7		41.5	
16:35-16:40	45.5		41.8	
16:40-16:45	45.8		41.5	
16:45-16:50	45.6		40.5	
16:50-16:55	50.3		45.2	
16:55-17:00	47.9		43.0	
17:00-17:05	47.7	49.6	42.9	44.0
17:05-17:10	49.7		44.0	
17:10-17:15	48.8		42.7	
17:15-17:20	49.7		43.8	
17:20-17:25	50.1		44.4	
17:25-17:30	49.8		44.1	
17:30-17:35	50.1		44.2	
17:35-17:40	49.5		44.4	
17:40-17:45	52.0		45.6	
17:45-17:50	48.6		42.4	
17:50-17:55	47.3		42.8	
17:55-18:00	49.8		44.3	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	49.2	52.5	43.6	45.3
18:05-18:10	50.8		45.3	
18:10-18:15	49.8		44.7	
18:15-18:20	49.4		44.8	
18:20-18:25	48.3		43.6	
18:25-18:30	49.0		44.4	
18:30-18:35	53.2		48.7	
18:35-18:40	51.4		47.8	
18:40-18:45	57.1		50.1	
18:45-18:50	51.4		47.5	
18:50-18:55	53.7		51.8	
18:55-19:00	55.4		49.4	
19:00-19:05	50.3	53.9	46.9	51.2
19:05-19:10	53.4		47.5	
19:10-19:15	56.2		53.8	
19:15-19:20	54.9		53.2	
19:20-19:25	54.2		51.8	
19:25-19:30	54.4		52.8	
19:30-19:35	54.3		52.8	
19:35-19:40	53.4		50.6	
19:40-19:45	53.5		51.2	
19:45-19:50	53.4		50.6	
19:50-19:55	53.4		51.2	
19:55-20:00	53.1		46.7	
20:00-20:05	48.3	54.4	44.5	47.4
20:05-20:10	52.0		47.4	
20:10-20:15	55.6		52.1	
20:15-20:20	58.4		56.7	
20:20-20:25	58.3		56.5	
20:25-20:30	57.5		52.0	
20:30-20:35	53.3		48.4	
20:35-20:40	49.3		44.4	
20:40-20:45	49.4		45.3	
20:45-20:50	49.5		45.4	
20:50-20:55	51.7		47.5	
20:55-21:00	51.2		46.9	
21:00-21:05	49.4	49.8	45.0	47.8
21:05-21:10	49.5		47.4	
21:10-21:15	49.8		47.8	
21:15-21:20	50.0		48.0	
21:20-21:25	50.0		47.9	
21:25-21:30	48.3		45.8	
21:30-21:35	49.5		46.0	
21:35-21:40	50.6		48.4	
21:40-21:45	50.8		48.8	
21:45-21:50	49.9		47.9	
21:50-21:55	50.6		48.5	
21:55-22:00	49.2		45.4	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	49.2	50.9	46.8	46.7
22:05-22:10	50.0		47.6	
22:10-22:15	51.8		46.7	
22:15-22:20	49.1		46.4	
22:20-22:25	53.3		49.7	
22:25-22:30	52.4		48.4	
22:30-22:35	48.9		45.2	
22:35-22:40	50.5		46.4	
22:40-22:45	52.4		46.6	
22:45-22:50	48.3		45.7	
22:50-22:55	50.6		47.9	
22:55-23:00	51.3		48.9	
23:00-23:05	50.0	51.0	46.3	46.3
23:05-23:10	49.5		45.6	
23:10-23:15	48.3		43.7	
23:15-23:20	49.4		44.3	
23:20-23:25	48.3		46.6	
23:25-23:30	48.0		45.4	
23:30-23:35	48.5		43.5	
23:35-23:40	51.8		46.8	
23:40-23:45	52.7		48.2	
23:45-23:50	52.9		50.3	
23:50-23:55	52.7		47.5	
23:55-00:00	54.0		52.4	
00:00-00:05	55.7	51.5	51.5	45.0
00:05-00:10	53.3		48.8	
00:10-00:15	53.8		48.3	
00:15-00:20	55.0		49.9	
00:20-00:25	51.6		46.0	
00:25-00:30	47.5		42.2	
00:30-00:35	51.0		47.1	
00:35-00:40	48.3		42.4	
00:40-00:45	46.2		41.8	
00:45-00:50	44.1		42.0	
00:50-00:55	44.9		42.4	
00:55-01:00	47.4		45.0	
01:00-01:05	50.2	54.6	47.0	51.9
01:05-01:10	52.1		49.0	
01:10-01:15	54.9		51.9	
01:15-01:20	55.1		52.0	
01:20-01:25	55.0		51.9	
01:25-01:30	55.3		52.3	
01:30-01:35	55.2		52.1	
01:35-01:40	55.3		52.3	
01:40-01:45	55.3		52.4	
01:45-01:50	55.4		52.9	
01:50-01:55	54.8		49.6	
01:55-02:00	54.1		49.5	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	53.6	53.6	49.3	49.6
02:05-02:10	54.2		50.4	
02:10-02:15	54.2		50.4	
02:15-02:20	54.0		50.3	
02:20-02:25	53.6		49.6	
02:25-02:30	50.2		46.5	
02:30-02:35	52.1		48.8	
02:35-02:40	53.4		49.4	
02:40-02:45	53.3		49.5	
02:45-02:50	54.2		50.3	
02:50-02:55	54.5		50.8	
02:55-03:00	54.5		51.0	
03:00-03:05	54.7	53.4	51.3	49.1
03:05-03:10	54.9		51.2	
03:10-03:15	54.8		51.1	
03:15-03:20	54.6		50.9	
03:20-03:25	52.7		49.1	
03:25-03:30	51.3		46.5	
03:30-03:35	51.6		46.4	
03:35-03:40	49.9		45.1	
03:40-03:45	52.5		48.6	
03:45-03:50	53.6		49.8	
03:50-03:55	53.5		49.8	
03:55-04:00	53.7		48.4	
04:00-04:05	50.7	51.6	47.2	47.8
04:05-04:10	50.8		47.9	
04:10-04:15	50.8		47.5	
04:15-04:20	51.3		47.5	
04:20-04:25	52.8		48.5	
04:25-04:30	50.7		47.4	
04:30-04:35	51.4		48.0	
04:35-04:40	51.0		47.8	
04:40-04:45	51.6		48.1	
04:45-04:50	52.2		48.2	
04:50-04:55	52.8		48.4	
04:55-05:00	52.1		47.0	
05:00-05:05	52.7	53.9	48.2	48.9
05:05-05:10	53.9		48.8	
05:10-05:15	54.0		49.1	
05:15-05:20	54.5		48.9	
05:20-05:25	53.2		48.3	
05:25-05:30	53.9		48.9	
05:30-05:35	53.7		49.1	
05:35-05:40	53.4		48.6	
05:40-05:45	53.7		49.8	
05:45-05:50	54.4		50.9	
05:50-05:55	54.3		51.1	
05:55-06:00	54.9		51.8	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	55.7	54.1	52.9	48.6
06:05-06:10	57.1		50.9	
06:10-06:15	56.0		50.3	
06:15-06:20	54.7		49.2	
06:20-06:25	53.2		48.6	
06:25-06:30	54.4		49.2	
06:30-06:35	53.2		48.1	
06:35-06:40	54.0		49.0	
06:40-06:45	51.8		46.1	
06:45-06:50	51.5		45.8	
06:50-06:55	52.1		46.0	
06:55-07:00	50.2		44.0	
07:00-07:05	52.4	50.7	46.8	45.5
07:05-07:10	52.7		47.2	
07:10-07:15	54.6		49.1	
07:15-07:20	50.9		46.0	
07:20-07:25	47.6		44.4	
07:25-07:30	49.2		45.1	
07:30-07:35	49.6		45.5	
07:35-07:40	50.3		46.3	
07:40-07:45	51.3		46.2	
07:45-07:50	47.5		42.5	
07:50-07:55	47.7		42.9	
07:55-08:00	47.7		42.4	
08:00-08:05	47.6	54.1	45.1	49.6
08:05-08:10	54.2		49.0	
08:10-08:15	50.0		47.4	
08:15-08:20	54.2		51.1	
08:20-08:25	52.8		49.7	
08:25-08:30	51.7		48.5	
08:30-08:35	51.6		49.6	
08:35-08:40	53.2		49.8	
08:40-08:45	53.6		48.9	
08:45-08:50	57.6		52.9	
08:50-08:55	54.9		52.0	
08:55-09:00	57.5		54.1	
09:00-09:05	59.3	59.4	54.8	53.8
09:05-09:10	60.7		55.6	
09:10-09:15	63.2		58.2	
09:15-09:20	60.7		55.9	
09:20-09:25	61.9		57.7	
09:25-09:30	60.3		55.6	
09:30-09:35	58.1		53.8	
09:35-09:40	55.7		51.1	
09:40-09:45	52.7		47.9	
09:45-09:50	54.8		48.6	
09:50-09:55	57.1		50.8	
09:55-10:00	57.8		50.8	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	60.5	57.2	53.2	49.9
10:05-10:10	59.9		52.7	
10:10-10:15	57.1		49.9	
10:15-10:20	58.7		52.1	
10:20-10:25	56.6		50.0	
10:25-10:30	55.2		49.0	
10:30-10:35	56.9		49.5	
10:35-10:40	55.8		49.2	
10:40-10:45	52.0		46.7	
10:45-10:50	55.6		51.8	
10:50-10:55	56.4		52.2	
10:55-11:00	54.2		48.4	
11:00-11:05	55.6	53.0	49.2	47.3
11:05-11:10	53.2		50.0	
11:10-11:15	53.6		47.6	
11:15-11:20	54.0		47.6	
11:20-11:25	51.5		45.8	
11:25-11:30	52.9		46.7	
11:30-11:35	50.4		44.0	
11:35-11:40	51.0		45.1	
11:40-11:45	50.7		44.5	
11:45-11:50	53.8		47.6	
11:50-11:55	53.6		47.3	
11:55-12:00	53.2		47.6	
12:00-12:05	51.6	51.7	46.0	44.6
12:05-12:10	52.0		46.5	
12:10-12:15	55.2		49.4	
12:15-12:20	52.9		46.6	
12:20-12:25	52.4		46.1	
12:25-12:30	49.9		44.3	
12:30-12:35	50.1		44.5	
12:35-12:40	50.6		44.6	
12:40-12:45	52.8		47.1	
12:45-12:50	48.6		44.6	
12:50-12:55	49.7		44.3	
12:55-13:00	49.8		43.9	
13:00-13:05	50.5	50.5	44.5	44.5
13:05-13:10	50.7		45.2	
13:10-13:15	54.1		47.9	
13:15-13:20	53.0		46.8	
13:20-13:25	48.3		42.8	
13:25-13:30	50.0		45.2	
13:30-13:35	48.4		44.6	
13:35-13:40	49.4		43.3	
13:40-13:45	50.7		45.0	
13:45-13:50	49.7		44.4	
13:50-13:55	48.1		43.1	
13:55-14:00	48.1		42.9	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	47.3	51.8	43.4	44.8
14:05-14:10	47.3		42.8	
14:10-14:15	49.8		44.8	
14:15-14:20	50.2		45.9	
14:20-14:25	55.5		49.6	
14:25-14:30	52.5		46.6	
14:30-14:35	50.3		43.9	
14:35-14:40	51.9		46.2	
14:40-14:45	54.1		47.8	
14:45-14:50	52.9		46.5	
14:50-14:55	51.1		44.6	
14:55-15:00	51.0		44.3	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.4	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	85.7	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	59.5	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102_1/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B10	Cirrus	CR161B	G301407
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิ้มพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	51.5	51.6	45.3	45.3
15:05-15:10	48.7		44.7	
15:10-15:15	54.4		49.9	
15:15-15:20	53.8		47.6	
15:20-15:25	49.9		45.3	
15:25-15:30	50.1		45.8	
15:30-15:35	49.9		44.2	
15:35-15:40	51.7		45.2	
15:40-15:45	48.6		44.1	
15:45-15:50	49.4		45.6	
15:50-15:55	50.6		46.4	
15:55-16:00	54.4		49.0	
16:00-16:05	51.3	50.7	46.1	44.0
16:05-16:10	47.8		42.1	
16:10-16:15	46.0		40.5	
16:15-16:20	45.6		43.1	
16:20-16:25	52.9		47.3	
16:25-16:30	52.7		46.2	
16:30-16:35	50.2		43.2	
16:35-16:40	52.5		45.8	
16:40-16:45	49.2		43.4	
16:45-16:50	52.3		46.5	
16:50-16:55	51.0		44.0	
16:55-17:00	50.0		44.5	
17:00-17:05	52.2	53.3	46.0	46.3
17:05-17:10	55.2		49.2	
17:10-17:15	55.9		50.2	
17:15-17:20	52.7		47.2	
17:20-17:25	52.5		46.3	
17:25-17:30	52.8		46.9	
17:30-17:35	52.6		46.2	
17:35-17:40	55.4		48.9	
17:40-17:45	54.6		49.1	
17:45-17:50	51.3		45.8	
17:50-17:55	49.4		44.2	
17:55-18:00	48.8		43.6	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	52.9	55.0	47.3	49.0
18:05-18:10	55.2		49.4	
18:10-18:15	56.3		50.3	
18:15-18:20	55.9		50.2	
18:20-18:25	52.9		46.5	
18:25-18:30	50.4		44.5	
18:30-18:35	53.3		47.0	
18:35-18:40	54.1		49.0	
18:40-18:45	58.6		53.0	
18:45-18:50	55.4		50.5	
18:50-18:55	56.4		52.0	
18:55-19:00	52.1		47.9	
19:00-19:05	49.5	56.5	44.6	53.5
19:05-19:10	52.4		49.9	
19:10-19:15	56.6		53.4	
19:15-19:20	56.9		53.5	
19:20-19:25	57.3		54.2	
19:25-19:30	57.7		54.5	
19:30-19:35	57.9		54.8	
19:35-19:40	57.0		53.6	
19:40-19:45	57.2		53.9	
19:45-19:50	57.6		53.6	
19:50-19:55	56.4		52.7	
19:55-20:00	55.5		53.4	
20:00-20:05	55.0	55.3	52.9	53.3
20:05-20:10	55.9		53.7	
20:10-20:15	55.6		53.4	
20:15-20:20	55.0		53.5	
20:20-20:25	55.2		53.0	
20:25-20:30	54.9		53.3	
20:30-20:35	55.0		53.3	
20:35-20:40	55.5		53.2	
20:40-20:45	55.7		53.5	
20:45-20:50	55.8		53.7	
20:50-20:55	55.2		53.7	
20:55-21:00	54.5		52.2	
21:00-21:05	53.2	55.5	50.4	51.4
21:05-21:10	56.3		50.9	
21:10-21:15	55.1		53.4	
21:15-21:20	56.3		53.6	
21:20-21:25	55.8		52.9	
21:25-21:30	53.9		48.5	
21:30-21:35	55.5		50.4	
21:35-21:40	56.0		51.9	
21:40-21:45	55.3		51.4	
21:45-21:50	54.7		51.1	
21:50-21:55	55.6		51.4	
21:55-22:00	56.6		53.3	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	55.3	54.4	52.8	51.8
22:05-22:10	54.8		53.2	
22:10-22:15	54.6		52.7	
22:15-22:20	54.8		52.5	
22:20-22:25	55.4		53.1	
22:25-22:30	55.7		53.6	
22:30-22:35	55.5		51.8	
22:35-22:40	54.0		49.7	
22:40-22:45	54.1		49.5	
22:45-22:50	53.2		49.3	
22:50-22:55	51.7		49.9	
22:55-23:00	51.4		48.9	
23:00-23:05	53.0	52.4	50.4	48.0
23:05-23:10	53.8		51.5	
23:10-23:15	54.0		52.0	
23:15-23:20	53.2		50.8	
23:20-23:25	51.9		49.2	
23:25-23:30	50.6		47.7	
23:30-23:35	49.3		44.2	
23:35-23:40	51.2		47.0	
23:40-23:45	51.7		47.9	
23:45-23:50	51.5		48.0	
23:50-23:55	51.3		47.4	
23:55-00:00	54.4		52.8	
00:00-00:05	53.6	52.9	51.2	49.8
00:05-00:10	53.7		50.4	
00:10-00:15	52.4		49.5	
00:15-00:20	52.9		50.1	
00:20-00:25	53.1		50.2	
00:25-00:30	52.9		49.8	
00:30-00:35	52.6		49.7	
00:35-00:40	53.3		50.3	
00:40-00:45	52.6		49.2	
00:45-00:50	52.0		49.4	
00:50-00:55	53.2		50.3	
00:55-01:00	52.2		49.2	
01:00-01:05	53.2	50.3	49.3	45.1
01:05-01:10	53.4		50.4	
01:10-01:15	52.1		46.9	
01:15-01:20	50.0		45.1	
01:20-01:25	50.7		45.6	
01:25-01:30	48.5		43.6	
01:30-01:35	46.3		41.0	
01:35-01:40	44.9		41.1	
01:40-01:45	48.4		44.7	
01:45-01:50	49.5		45.4	
01:50-01:55	48.5		44.6	
01:55-02:00	49.9		46.1	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	49.6	49.5	44.3	43.3
02:05-02:10	50.6		45.5	
02:10-02:15	50.8		45.5	
02:15-02:20	50.5		44.4	
02:20-02:25	49.4		43.3	
02:25-02:30	48.2		42.5	
02:30-02:35	48.7		42.3	
02:35-02:40	49.9		43.4	
02:40-02:45	49.1		42.9	
02:45-02:50	47.5		41.6	
02:50-02:55	49.6		44.1	
02:55-03:00	49.1		43.1	
03:00-03:05	49.5	49.6	44.0	44.9
03:05-03:10	47.3		42.2	
03:10-03:15	48.6		45.7	
03:15-03:20	49.5		46.3	
03:20-03:25	50.0		45.8	
03:25-03:30	50.1		45.4	
03:30-03:35	49.8		45.0	
03:35-03:40	51.0		44.9	
03:40-03:45	48.5		44.3	
03:45-03:50	50.9		45.4	
03:50-03:55	49.1		44.0	
03:55-04:00	49.7		44.0	
04:00-04:05	48.1	50.9	43.8	45.9
04:05-04:10	51.7		45.9	
04:10-04:15	47.1		42.3	
04:15-04:20	49.7		44.9	
04:20-04:25	49.8		45.0	
04:25-04:30	50.7		45.9	
04:30-04:35	51.1		45.8	
04:35-04:40	51.5		46.4	
04:40-04:45	52.4		48.4	
04:45-04:50	52.5		48.9	
04:50-04:55	51.4		46.7	
04:55-05:00	51.5		46.3	
05:00-05:05	52.1	53.5	47.4	47.7
05:05-05:10	52.3		47.2	
05:10-05:15	53.4		47.8	
05:15-05:20	52.8		48.1	
05:20-05:25	52.4		47.0	
05:25-05:30	52.1		46.6	
05:30-05:35	52.6		47.7	
05:35-05:40	52.4		46.5	
05:40-05:45	54.6		49.2	
05:45-05:50	55.2		50.0	
05:50-05:55	54.6		50.7	
05:55-06:00	55.1		51.9	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	57.4	55.2	52.6	49.8
06:05-06:10	56.1		51.6	
06:10-06:15	55.5		51.1	
06:15-06:20	55.5		49.8	
06:20-06:25	53.9		47.6	
06:25-06:30	53.2		46.9	
06:30-06:35	53.4		47.8	
06:35-06:40	57.6		51.2	
06:40-06:45	55.5		49.9	
06:45-06:50	52.8		46.9	
06:50-06:55	55.7		50.2	
06:55-07:00	52.3		48.3	
07:00-07:05	57.4	55.8	51.4	49.7
07:05-07:10	56.2		49.9	
07:10-07:15	51.1		46.4	
07:15-07:20	56.1		50.0	
07:20-07:25	59.4		53.6	
07:25-07:30	54.1		48.7	
07:30-07:35	52.4		46.5	
07:35-07:40	54.7		49.7	
07:40-07:45	58.7		53.2	
07:45-07:50	55.3		49.9	
07:50-07:55	52.8		47.3	
07:55-08:00	52.1		48.3	
08:00-08:05	53.2	54.8	47.6	48.4
08:05-08:10	52.8		46.8	
08:10-08:15	54.4		48.3	
08:15-08:20	54.6		49.1	
08:20-08:25	57.3		51.6	
08:25-08:30	54.4		48.8	
08:30-08:35	52.4		46.8	
08:35-08:40	53.4		47.7	
08:40-08:45	55.5		49.4	
08:45-08:50	55.4		49.2	
08:50-08:55	54.7		48.4	
08:55-09:00	56.9		50.7	
09:00-09:05	54.8	54.0	48.5	47.6
09:05-09:10	54.6		49.1	
09:10-09:15	57.0		51.3	
09:15-09:20	53.0		47.5	
09:20-09:25	56.2		51.7	
09:25-09:30	55.7		51.0	
09:30-09:35	52.5		47.6	
09:35-09:40	52.3		47.4	
09:40-09:45	52.7		48.1	
09:45-09:50	49.7		45.5	
09:50-09:55	51.4		46.4	
09:55-10:00	51.6		45.8	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	51.5	52.0	46.8	48.4
10:05-10:10	52.3		45.2	
10:10-10:15	51.1		45.7	
10:15-10:20	51.7		46.6	
10:20-10:25	54.0		48.9	
10:25-10:30	51.1		48.4	
10:30-10:35	49.9		47.3	
10:35-10:40	51.5		48.5	
10:40-10:45	52.3		48.4	
10:45-10:50	54.0		50.4	
10:50-10:55	51.9		48.8	
10:55-11:00	50.8		49.0	
11:00-11:05	52.7	58.2	46.2	52.5
11:05-11:10	50.9		44.7	
11:10-11:15	52.2		47.2	
11:15-11:20	56.4		50.3	
11:20-11:25	55.5		50.2	
11:25-11:30	59.7		53.7	
11:30-11:35	60.0		55.3	
11:35-11:40	61.1		56.4	
11:40-11:45	60.0		55.5	
11:45-11:50	59.9		55.0	
11:50-11:55	58.9		53.6	
11:55-12:00	58.3		52.5	
12:00-12:05	54.7	53.3	49.3	47.3
12:05-12:10	52.3		45.3	
12:10-12:15	51.4		45.9	
12:15-12:20	52.9		46.7	
12:20-12:25	55.0		48.8	
12:25-12:30	53.6		48.0	
12:30-12:35	51.5		45.3	
12:35-12:40	53.5		47.3	
12:40-12:45	52.6		46.8	
12:45-12:50	55.0		49.1	
12:50-12:55	51.7		47.5	
12:55-13:00	53.3		47.8	
13:00-13:05	55.7	51.6	49.6	44.9
13:05-13:10	54.6		48.4	
13:10-13:15	53.4		47.2	
13:15-13:20	51.7		46.2	
13:20-13:25	50.2		45.4	
13:25-13:30	48.7		44.9	
13:30-13:35	49.8		43.7	
13:35-13:40	51.1		45.4	
13:40-13:45	50.0		42.7	
13:45-13:50	48.5		43.5	
13:50-13:55	48.4		43.2	
13:55-14:00	47.8		43.9	



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	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	47.7	50.4	43.2	44.7
14:05-14:10	50.2		45.2	
14:10-14:15	49.6		45.3	
14:15-14:20	50.9		45.0	
14:20-14:25	46.8		42.9	
14:25-14:30	50.5		44.1	
14:30-14:35	50.3		43.6	
14:35-14:40	52.5		45.2	
14:40-14:45	48.1		43.7	
14:45-14:50	51.3		44.8	
14:50-14:55	51.4		44.7	
14:55-15:00	52.0		45.8	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.8	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	84.7	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	59.3	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_102_1/25		02 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B10	Cirrus	CR161B	G301407
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
15:00-16:00	53.3	52.5	45.6	48.6	-3.0
16:00-17:00	55.9	52.5	53.2	48.6	4.6
17:00-18:00	50.7	52.5	*	48.6	*
18:00-19:00	54.0	52.5	48.7	48.6	0.1
19:00-20:00	53.7	52.5	47.5	48.6	-1.1
20:00-21:00	51.0	52.5	*	48.6	*
21:00-22:00	48.1	52.5	*	48.6	*
22:00-22:05	49.9	49.9	*	48.3	*
22:05-22:10	50.4	49.9	43.8	48.3	-4.5
22:10-22:15	50.4	49.9	43.8	48.3	-4.5
22:15-22:20	50.2	49.9	41.4	48.3	-6.9
22:20-22:25	50.2	49.9	41.4	48.3	-6.9
22:25-22:30	48.7	49.9	*	48.3	*
22:30-22:35	47.1	49.9	*	48.3	*
22:35-22:40	48.4	49.9	*	48.3	*
22:40-22:45	44.9	49.9	*	48.3	*
22:45-22:50	49.2	49.9	*	48.3	*
22:50-22:55	52.7	49.9	52.5	48.3	4.2
22:55-23:00	50.2	49.9	41.4	48.3	-6.9
23:00-23:05	47.1	49.9	*	48.3	*
23:05-23:10	43.4	49.9	*	48.3	*
23:10-23:15	44.4	49.9	*	48.3	*
23:15-23:20	46.4	49.9	*	48.3	*
23:20-23:25	45.2	49.9	*	48.3	*
23:25-23:30	50.9	49.9	47.0	48.3	-1.3
23:30-23:35	46.5	49.9	*	48.3	*
23:35-23:40	51.7	49.9	50.0	48.3	1.7
23:40-23:45	50.6	49.9	45.3	48.3	-3.0
23:45-23:50	51.1	49.9	47.9	48.3	-0.4
23:50-23:55	47.4	49.9	*	48.3	*
23:55-00:00	46.3	49.9	*	48.3	*
00:00-00:05	49.3	49.9	*	48.3	*
00:05-00:10	51.1	49.9	47.9	48.3	-0.4
00:10-00:15	50.5	49.9	44.6	48.3	-3.7
00:15-00:20	52.1	49.9	51.1	48.3	2.8
00:20-00:25	52.0	49.9	50.8	48.3	2.5
00:25-00:30	52.2	49.9	51.3	48.3	3.0
00:30-00:35	52.4	49.9	51.8	48.3	3.5
00:35-00:40	52.6	49.9	52.3	48.3	4.0
00:40-00:45	48.7	49.9	*	48.3	*
00:45-00:50	46.6	49.9	*	48.3	*
00:50-00:55	46.5	49.9	*	48.3	*
00:55-01:00	48.4	49.9	*	48.3	*
01:00-01:05	51.5	49.9	49.4	48.3	1.1
01:05-01:10	48.9	49.9	*	48.3	*
01:10-01:15	49.4	49.9	*	48.3	*
01:15-01:20	49.4	49.9	*	48.3	*
01:20-01:25	49.8	49.9	*	48.3	*



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:25-01:30	48.8	49.9	*	48.3	*
01:30-01:35	49.1	49.9	*	48.3	*
01:35-01:40	48.7	49.9	*	48.3	*
01:40-01:45	47.7	49.9	*	48.3	*
01:45-01:50	47.0	49.9	*	48.3	*
01:50-01:55	46.3	49.9	*	48.3	*
01:55-02:00	45.7	49.9	*	48.3	*
02:00-02:05	44.3	49.9	*	48.3	*
02:05-02:10	45.2	49.9	*	48.3	*
02:10-02:15	44.2	49.9	*	48.3	*
02:15-02:20	44.0	49.9	*	48.3	*
02:20-02:25	46.3	49.9	*	48.3	*
02:25-02:30	48.4	49.9	*	48.3	*
02:30-02:35	48.2	49.9	*	48.3	*
02:35-02:40	48.0	49.9	*	48.3	*
02:40-02:45	47.7	49.9	*	48.3	*
02:45-02:50	50.5	49.9	44.6	48.3	-3.7
02:50-02:55	52.6	49.9	52.3	48.3	4.0
02:55-03:00	51.2	49.9	48.3	48.3	0.0
03:00-03:05	50.1	49.9	39.6	48.3	-8.7
03:05-03:10	49.6	49.9	*	48.3	*
03:10-03:15	49.6	49.9	*	48.3	*
03:15-03:20	49.5	49.9	*	48.3	*
03:20-03:25	49.2	49.9	*	48.3	*
03:25-03:30	47.6	49.9	*	48.3	*
03:30-03:35	50.2	49.9	41.4	48.3	-6.9
03:35-03:40	50.8	49.9	46.5	48.3	-1.8
03:40-03:45	50.1	49.9	39.6	48.3	-8.7
03:45-03:50	49.9	49.9	*	48.3	*
03:50-03:55	48.0	49.9	*	48.3	*
03:55-04:00	49.5	49.9	*	48.3	*
04:00-04:05	47.4	49.9	*	48.3	*
04:05-04:10	46.8	49.9	*	48.3	*
04:10-04:15	46.6	49.9	*	48.3	*
04:15-04:20	46.0	49.9	*	48.3	*
04:20-04:25	46.9	49.9	*	48.3	*
04:25-04:30	48.6	49.9	*	48.3	*
04:30-04:35	47.8	49.9	*	48.3	*
04:35-04:40	48.4	49.9	*	48.3	*
04:40-04:45	48.4	49.9	*	48.3	*
04:45-04:50	48.3	49.9	*	48.3	*
04:50-04:55	49.0	49.9	*	48.3	*
04:55-05:00	49.9	49.9	*	48.3	*
05:00-05:05	50.0	49.9	36.6	48.3	-11.7
05:05-05:10	49.2	49.9	*	48.3	*
05:10-05:15	49.1	49.9	*	48.3	*
05:15-05:20	47.8	49.9	*	48.3	*
05:20-05:25	48.3	49.9	*	48.3	*
05:25-05:30	47.9	49.9	*	48.3	*
05:30-05:35	49.3	49.9	*	48.3	*
05:35-05:40	50.0	49.9	36.6	48.3	-11.7
05:40-05:45	50.1	49.9	39.6	48.3	-8.7
05:45-05:50	52.6	49.9	52.3	48.3	4.0
05:50-05:55	54.6	49.9	55.8	48.3	7.5
05:55-06:00	54.8	49.9	56.1	48.3	7.8



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
06:00-07:00	52.7	52.5	39.2	48.6	-9.4
07:00-08:00	51.5	52.5	*	48.6	*
08:00-09:00	55.3	52.5	52.1	48.6	3.5
09:00-10:00	52.7	52.5	39.2	48.6	-9.4
10:00-11:00	51.0	52.5	*	48.6	*
11:00-12:00	49.6	52.5	*	48.6	*
12:00-13:00	51.0	52.5	*	48.6	*
13:00-14:00	51.7	52.5	*	48.6	*
14:00-15:00	53.7	52.5	47.5	48.6	-1.1
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้ ในช่วงที่โครงการไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568
วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย	(ระบุ) _____	
(ระบุ) _____		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.
(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	4-5				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
15:00-16:00	54.1	52.5	49.0	48.6	0.4
16:00-17:00	51.4	52.5	*	48.6	*
17:00-18:00	51.6	52.5	*	48.6	*
18:00-19:00	54.9	52.5	51.2	48.6	2.6
19:00-20:00	52.1	52.5	*	48.6	*
20:00-21:00	49.6	52.5	*	48.6	*
21:00-22:00	48.2	52.5	*	48.6	*
22:00-22:05	47.0	49.9	*	48.3	*
22:05-22:10	48.3	49.9	*	48.3	*
22:10-22:15	49.6	49.9	*	48.3	*
22:15-22:20	52.9	49.9	52.9	48.3	4.6
22:20-22:25	51.6	49.9	49.7	48.3	1.4
22:25-22:30	50.4	49.9	43.8	48.3	-4.5
22:30-22:35	49.4	49.9	*	48.3	*
22:35-22:40	49.5	49.9	*	48.3	*
22:40-22:45	49.6	49.9	*	48.3	*
22:45-22:50	49.2	49.9	*	48.3	*
22:50-22:55	49.3	49.9	*	48.3	*
22:55-23:00	49.7	49.9	*	48.3	*
23:00-23:05	49.3	49.9	*	48.3	*
23:05-23:10	49.2	49.9	*	48.3	*
23:10-23:15	50.0	49.9	36.6	48.3	-11.7
23:15-23:20	48.1	49.9	*	48.3	*
23:20-23:25	47.2	49.9	*	48.3	*
23:25-23:30	47.4	49.9	*	48.3	*
23:30-23:35	48.6	49.9	*	48.3	*
23:35-23:40	49.7	49.9	*	48.3	*
23:40-23:45	50.2	49.9	41.4	48.3	-6.9
23:45-23:50	50.6	49.9	45.3	48.3	-3.0
23:50-23:55	49.7	49.9	*	48.3	*
23:55-00:00	48.7	49.9	*	48.3	*
00:00-00:05	48.5	49.9	*	48.3	*
00:05-00:10	46.8	49.9	*	48.3	*
00:10-00:15	49.6	49.9	*	48.3	*
00:15-00:20	47.0	49.9	*	48.3	*
00:20-00:25	46.8	49.9	*	48.3	*
00:25-00:30	46.4	49.9	*	48.3	*
00:30-00:35	48.5	49.9	*	48.3	*
00:35-00:40	48.3	49.9	*	48.3	*
00:40-00:45	48.8	49.9	*	48.3	*
00:45-00:50	48.2	49.9	*	48.3	*
00:50-00:55	48.0	49.9	*	48.3	*
00:55-01:00	47.6	49.9	*	48.3	*
01:00-01:05	47.9	49.9	*	48.3	*
01:05-01:10	47.5	49.9	*	48.3	*
01:10-01:15	48.4	49.9	*	48.3	*
01:15-01:20	50.8	49.9	46.5	48.3	-1.8
01:20-01:25	48.3	49.9	*	48.3	*



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	4-5				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:25-01:30	49.4	49.9	*	48.3	*
01:30-01:35	51.0	49.9	47.5	48.3	-0.8
01:35-01:40	51.0	49.9	47.5	48.3	-0.8
01:40-01:45	50.8	49.9	46.5	48.3	-1.8
01:45-01:50	50.7	49.9	46.0	48.3	-2.3
01:50-01:55	50.7	49.9	46.0	48.3	-2.3
01:55-02:00	51.5	49.9	49.4	48.3	1.1
02:00-02:05	51.7	49.9	50.0	48.3	1.7
02:05-02:10	52.3	49.9	51.6	48.3	3.3
02:10-02:15	53.1	49.9	53.3	48.3	5.0
02:15-02:20	53.1	49.9	53.3	48.3	5.0
02:20-02:25	53.4	49.9	53.8	48.3	5.5
02:25-02:30	53.3	49.9	53.6	48.3	5.3
02:30-02:35	53.3	49.9	53.6	48.3	5.3
02:35-02:40	53.2	49.9	53.5	48.3	5.2
02:40-02:45	53.3	49.9	53.6	48.3	5.3
02:45-02:50	53.2	49.9	53.5	48.3	5.2
02:50-02:55	53.3	49.9	53.6	48.3	5.3
02:55-03:00	52.7	49.9	52.5	48.3	4.2
03:00-03:05	52.9	49.9	52.9	48.3	4.6
03:05-03:10	52.6	49.9	52.3	48.3	4.0
03:10-03:15	52.4	49.9	51.8	48.3	3.5
03:15-03:20	52.4	49.9	51.8	48.3	3.5
03:20-03:25	52.3	49.9	51.6	48.3	3.3
03:25-03:30	52.3	49.9	51.6	48.3	3.3
03:30-03:35	51.9	49.9	50.6	48.3	2.3
03:35-03:40	52.1	49.9	51.1	48.3	2.8
03:40-03:45	51.7	49.9	50.0	48.3	1.7
03:45-03:50	52.1	49.9	51.1	48.3	2.8
03:50-03:55	51.8	49.9	50.3	48.3	2.0
03:55-04:00	52.1	49.9	51.1	48.3	2.8
04:00-04:05	50.9	49.9	47.0	48.3	-1.3
04:05-04:10	50.8	49.9	46.5	48.3	-1.8
04:10-04:15	49.3	49.9	*	48.3	*
04:15-04:20	52.6	49.9	52.3	48.3	4.0
04:20-04:25	53.7	49.9	54.4	48.3	6.1
04:25-04:30	53.0	49.9	53.1	48.3	4.8
04:30-04:35	53.3	49.9	53.6	48.3	5.3
04:35-04:40	53.3	49.9	53.6	48.3	5.3
04:40-04:45	53.5	49.9	54.0	48.3	5.7
04:45-04:50	53.0	49.9	53.1	48.3	4.8
04:50-04:55	53.4	49.9	53.8	48.3	5.5
04:55-05:00	55.3	49.9	56.8	48.3	8.5
05:00-05:05	54.2	49.9	55.2	48.3	6.9
05:05-05:10	53.6	49.9	54.2	48.3	5.9
05:10-05:15	53.5	49.9	54.0	48.3	5.7
05:15-05:20	53.2	49.9	53.5	48.3	5.2
05:20-05:25	53.1	49.9	53.3	48.3	5.0
05:25-05:30	54.0	49.9	54.9	48.3	6.6
05:30-05:35	53.5	49.9	54.0	48.3	5.7
05:35-05:40	52.7	49.9	52.5	48.3	4.2
05:40-05:45	50.1	49.9	39.6	48.3	-8.7
05:45-05:50	52.0	49.9	50.8	48.3	2.5
05:50-05:55	51.9	49.9	50.6	48.3	2.3
05:55-06:00	53.3	49.9	53.6	48.3	5.3



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	4-5				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
06:00-07:00	52.8	52.5	41.0	48.6	-7.6
07:00-08:00	51.8	52.5	*	48.6	*
08:00-09:00	53.2	52.5	44.9	48.6	-3.7
09:00-10:00	50.8	52.5	*	48.6	*
10:00-11:00	52.1	52.5	*	48.6	*
11:00-12:00	51.3	52.5	*	48.6	*
12:00-13:00	50.0	52.5	*	48.6	*
13:00-14:00	51.8	52.5	*	48.6	*
14:00-15:00	55.0	52.5	51.4	48.6	2.8
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้ ในช่วงที่โครงการไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568
วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

สรุปผล

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

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

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิคมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
15:00-16:00	57.3	52.5	55.6	48.6	7.0
16:00-17:00	56.4	52.5	54.1	48.6	5.5
17:00-18:00	52.7	52.5	39.2	48.6	-9.4
18:00-19:00	54.3	52.5	49.6	48.6	1.0
19:00-20:00	53.3	52.5	45.6	48.6	-3.0
20:00-21:00	52.0	52.5	*	48.6	*
21:00-22:00	47.4	52.5	*	48.6	*
22:00-22:05	47.3	49.9	*	48.3	*
22:05-22:10	49.3	49.9	*	48.3	*
22:10-22:15	50.5	49.9	44.6	48.3	-3.7
22:15-22:20	50.1	49.9	39.6	48.3	-8.7
22:20-22:25	50.0	49.9	36.6	48.3	-11.7
22:25-22:30	49.9	49.9	*	48.3	*
22:30-22:35	49.8	49.9	*	48.3	*
22:35-22:40	47.3	49.9	*	48.3	*
22:40-22:45	46.7	49.9	*	48.3	*
22:45-22:50	48.0	49.9	*	48.3	*
22:50-22:55	44.5	49.9	*	48.3	*
22:55-23:00	49.0	49.9	*	48.3	*
23:00-23:05	52.5	49.9	52.0	48.3	3.7
23:05-23:10	49.9	49.9	*	48.3	*
23:10-23:15	46.8	49.9	*	48.3	*
23:15-23:20	43.1	49.9	*	48.3	*
23:20-23:25	43.9	49.9	*	48.3	*
23:25-23:30	46.1	49.9	*	48.3	*
23:30-23:35	44.7	49.9	*	48.3	*
23:35-23:40	46.5	49.9	*	48.3	*
23:40-23:45	46.1	49.9	*	48.3	*
23:45-23:50	51.5	49.9	49.4	48.3	1.1
23:50-23:55	53.3	49.9	53.6	48.3	5.3
23:55-00:00	51.7	49.9	50.0	48.3	1.7
00:00-00:05	48.0	49.9	*	48.3	*
00:05-00:10	44.0	49.9	*	48.3	*
00:10-00:15	48.9	49.9	*	48.3	*
00:15-00:20	51.8	49.9	50.3	48.3	2.0
00:20-00:25	52.1	49.9	51.1	48.3	2.8
00:25-00:30	52.7	49.9	52.5	48.3	4.2
00:30-00:35	52.6	49.9	52.3	48.3	4.0
00:35-00:40	51.8	49.9	50.3	48.3	2.0
00:40-00:45	52.0	49.9	50.8	48.3	2.5
00:45-00:50	52.4	49.9	51.8	48.3	3.5
00:50-00:55	52.5	49.9	52.0	48.3	3.7
00:55-01:00	53.2	49.9	53.5	48.3	5.2
01:00-01:05	53.2	49.9	53.5	48.3	5.2
01:05-01:10	52.2	49.9	51.3	48.3	3.0
01:10-01:15	51.3	49.9	48.7	48.3	0.4
01:15-01:20	47.5	49.9	*	48.3	*
01:20-01:25	47.9	49.9	*	48.3	*



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{p0} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:25-01:30	47.7	49.9	*	48.3	*
01:30-01:35	47.4	49.9	*	48.3	*
01:35-01:40	47.4	49.9	*	48.3	*
01:40-01:45	45.7	49.9	*	48.3	*
01:45-01:50	43.8	49.9	*	48.3	*
01:50-01:55	43.4	49.9	*	48.3	*
01:55-02:00	43.8	49.9	*	48.3	*
02:00-02:05	44.8	49.9	*	48.3	*
02:05-02:10	43.8	49.9	*	48.3	*
02:10-02:15	43.8	49.9	*	48.3	*
02:15-02:20	46.0	49.9	*	48.3	*
02:20-02:25	43.0	49.9	*	48.3	*
02:25-02:30	42.8	49.9	*	48.3	*
02:30-02:35	42.7	49.9	*	48.3	*
02:35-02:40	42.3	49.9	*	48.3	*
02:40-02:45	45.2	49.9	*	48.3	*
02:45-02:50	47.2	49.9	*	48.3	*
02:50-02:55	50.8	49.9	46.5	48.3	-1.8
02:55-03:00	49.7	49.9	*	48.3	*
03:00-03:05	49.2	49.9	*	48.3	*
03:05-03:10	49.2	49.9	*	48.3	*
03:10-03:15	49.3	49.9	*	48.3	*
03:15-03:20	49.0	49.9	*	48.3	*
03:20-03:25	47.2	49.9	*	48.3	*
03:25-03:30	49.9	49.9	*	48.3	*
03:30-03:35	50.6	49.9	45.3	48.3	-3.0
03:35-03:40	49.9	49.9	*	48.3	*
03:40-03:45	49.5	49.9	*	48.3	*
03:45-03:50	47.5	49.9	*	48.3	*
03:50-03:55	49.1	49.9	*	48.3	*
03:55-04:00	47.1	49.9	*	48.3	*
04:00-04:05	46.5	49.9	*	48.3	*
04:05-04:10	46.3	49.9	*	48.3	*
04:10-04:15	45.5	49.9	*	48.3	*
04:15-04:20	46.6	49.9	*	48.3	*
04:20-04:25	48.1	49.9	*	48.3	*
04:25-04:30	47.4	49.9	*	48.3	*
04:30-04:35	48.0	49.9	*	48.3	*
04:35-04:40	48.2	49.9	*	48.3	*
04:40-04:45	48.0	49.9	*	48.3	*
04:45-04:50	48.6	49.9	*	48.3	*
04:50-04:55	49.5	49.9	*	48.3	*
04:55-05:00	49.7	49.9	*	48.3	*
05:00-05:05	48.8	49.9	*	48.3	*
05:05-05:10	48.8	49.9	*	48.3	*
05:10-05:15	47.4	49.9	*	48.3	*
05:15-05:20	47.9	49.9	*	48.3	*
05:20-05:25	47.5	49.9	*	48.3	*
05:25-05:30	48.9	49.9	*	48.3	*
05:30-05:35	49.7	49.9	*	48.3	*
05:35-05:40	49.7	49.9	*	48.3	*
05:40-05:45	52.3	49.9	51.6	48.3	3.3
05:45-05:50	54.2	49.9	55.2	48.3	6.9
05:50-05:55	54.4	49.9	55.5	48.3	7.2
05:55-06:00	54.4	49.9	55.5	48.3	7.2



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
06:00-07:00	51.9	52.5	*	48.6	*
07:00-08:00	50.5	52.5	*	48.6	*
08:00-09:00	55.0	52.5	51.4	48.6	2.8
09:00-10:00	50.7	52.5	*	48.6	*
10:00-11:00	50.3	52.5	*	48.6	*
11:00-12:00	45.3	52.5	*	48.6	*
12:00-13:00	47.7	52.5	*	48.6	*
13:00-14:00	52.9	52.5	42.3	48.6	-6.3
14:00-15:00	53.4	52.5	46.1	48.6	-2.5
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้ ในช่วงที่โครงการไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568

วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย	(ระบุ) _____	
(ระบุ) _____		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพวง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
15:00-16:00	52.8	52.5	41.0	48.6	-7.6
16:00-17:00	47.9	52.5	*	48.6	*
17:00-18:00	49.6	52.5	*	48.6	*
18:00-19:00	52.5	52.5	*	48.6	*
19:00-20:00	53.9	52.5	48.3	48.6	-0.3
20:00-21:00	54.4	52.5	49.9	48.6	1.3
21:00-22:00	49.8	52.5	*	48.6	*
22:00-22:05	49.2	49.9	*	48.3	*
22:05-22:10	50.0	49.9	36.6	48.3	-11.7
22:10-22:15	51.8	49.9	50.3	48.3	2.0
22:15-22:20	49.1	49.9	*	48.3	*
22:20-22:25	53.3	49.9	53.6	48.3	5.3
22:25-22:30	52.4	49.9	51.8	48.3	3.5
22:30-22:35	48.9	49.9	*	48.3	*
22:35-22:40	50.5	49.9	44.6	48.3	-3.7
22:40-22:45	52.4	49.9	51.8	48.3	3.5
22:45-22:50	48.3	49.9	*	48.3	*
22:50-22:55	50.6	49.9	45.3	48.3	-3.0
22:55-23:00	51.3	49.9	48.7	48.3	0.4
23:00-23:05	50.0	49.9	36.6	48.3	-11.7
23:05-23:10	49.5	49.9	*	48.3	*
23:10-23:15	48.3	49.9	*	48.3	*
23:15-23:20	49.4	49.9	*	48.3	*
23:20-23:25	48.3	49.9	*	48.3	*
23:25-23:30	48.0	49.9	*	48.3	*
23:30-23:35	48.5	49.9	*	48.3	*
23:35-23:40	51.8	49.9	50.3	48.3	2.0
23:40-23:45	52.7	49.9	52.5	48.3	4.2
23:45-23:50	52.9	49.9	52.9	48.3	4.6
23:50-23:55	52.7	49.9	52.5	48.3	4.2
23:55-00:00	54.0	49.9	54.9	48.3	6.6
00:00-00:05	55.7	49.9	57.4	48.3	9.1
00:05-00:10	53.3	49.9	53.6	48.3	5.3
00:10-00:15	53.8	49.9	54.5	48.3	6.2
00:15-00:20	55.0	49.9	56.4	48.3	8.1
00:20-00:25	51.6	49.9	49.7	48.3	1.4
00:25-00:30	47.5	49.9	*	48.3	*
00:30-00:35	51.0	49.9	47.5	48.3	-0.8
00:35-00:40	48.3	49.9	*	48.3	*
00:40-00:45	46.2	49.9	*	48.3	*
00:45-00:50	44.1	49.9	*	48.3	*
00:50-00:55	44.9	49.9	*	48.3	*
00:55-01:00	47.4	49.9	*	48.3	*
01:00-01:05	50.2	49.9	41.4	48.3	-6.9
01:05-01:10	52.1	49.9	51.1	48.3	2.8
01:10-01:15	54.9	49.9	56.2	48.3	7.9
01:15-01:20	55.1	49.9	56.5	48.3	8.2
01:20-01:25	55.0	49.9	56.4	48.3	8.1



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{p0} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:25-01:30	55.3	49.9	56.8	48.3	8.5
01:30-01:35	55.2	49.9	56.7	48.3	8.4
01:35-01:40	55.3	49.9	56.8	48.3	8.5
01:40-01:45	55.3	49.9	56.8	48.3	8.5
01:45-01:50	55.4	49.9	57.0	48.3	8.7
01:50-01:55	54.8	49.9	56.1	48.3	7.8
01:55-02:00	54.1	49.9	55.0	48.3	6.7
02:00-02:05	53.6	49.9	54.2	48.3	5.9
02:05-02:10	54.2	49.9	55.2	48.3	6.9
02:10-02:15	54.2	49.9	55.2	48.3	6.9
02:15-02:20	54.0	49.9	54.9	48.3	6.6
02:20-02:25	53.6	49.9	54.2	48.3	5.9
02:25-02:30	50.2	49.9	41.4	48.3	-6.9
02:30-02:35	52.1	49.9	51.1	48.3	2.8
02:35-02:40	53.4	49.9	53.8	48.3	5.5
02:40-02:45	53.3	49.9	53.6	48.3	5.3
02:45-02:50	54.2	49.9	55.2	48.3	6.9
02:50-02:55	54.5	49.9	55.7	48.3	7.4
02:55-03:00	54.5	49.9	55.7	48.3	7.4
03:00-03:05	54.7	49.9	56.0	48.3	7.7
03:05-03:10	54.9	49.9	56.2	48.3	7.9
03:10-03:15	54.8	49.9	56.1	48.3	7.8
03:15-03:20	54.6	49.9	55.8	48.3	7.5
03:20-03:25	52.7	49.9	52.5	48.3	4.2
03:25-03:30	51.3	49.9	48.7	48.3	0.4
03:30-03:35	51.6	49.9	49.7	48.3	1.4
03:35-03:40	49.9	49.9	*	48.3	*
03:40-03:45	52.5	49.9	52.0	48.3	3.7
03:45-03:50	53.6	49.9	54.2	48.3	5.9
03:50-03:55	53.5	49.9	54.0	48.3	5.7
03:55-04:00	53.7	49.9	54.4	48.3	6.1
04:00-04:05	50.7	49.9	46.0	48.3	-2.3
04:05-04:10	50.8	49.9	46.5	48.3	-1.8
04:10-04:15	50.8	49.9	46.5	48.3	-1.8
04:15-04:20	51.3	49.9	48.7	48.3	0.4
04:20-04:25	52.8	49.9	52.7	48.3	4.4
04:25-04:30	50.7	49.9	46.0	48.3	-2.3
04:30-04:35	51.4	49.9	49.1	48.3	0.8
04:35-04:40	51.0	49.9	47.5	48.3	-0.8
04:40-04:45	51.6	49.9	49.7	48.3	1.4
04:45-04:50	52.2	49.9	51.3	48.3	3.0
04:50-04:55	52.8	49.9	52.7	48.3	4.4
04:55-05:00	52.1	49.9	51.1	48.3	2.8
05:00-05:05	52.7	49.9	52.5	48.3	4.2
05:05-05:10	53.9	49.9	54.7	48.3	6.4
05:10-05:15	54.0	49.9	54.9	48.3	6.6
05:15-05:20	54.5	49.9	55.7	48.3	7.4
05:20-05:25	53.2	49.9	53.5	48.3	5.2
05:25-05:30	53.9	49.9	54.7	48.3	6.4
05:30-05:35	53.7	49.9	54.4	48.3	6.1
05:35-05:40	53.4	49.9	53.8	48.3	5.5
05:40-05:45	53.7	49.9	54.4	48.3	6.1
05:45-05:50	54.4	49.9	55.5	48.3	7.2
05:50-05:55	54.3	49.9	55.3	48.3	7.0
05:55-06:00	54.9	49.9	56.2	48.3	7.9



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
06:00-07:00	54.1	52.5	49.0	48.6	0.4
07:00-08:00	50.7	52.5	*	48.6	*
08:00-09:00	54.1	52.5	49.0	48.6	0.4
09:00-10:00	59.4	52.5	58.4	48.6	9.8
10:00-11:00	57.2	52.5	55.4	48.6	6.8
11:00-12:00	53.0	52.5	43.4	48.6	-5.2
12:00-13:00	51.7	52.5	*	48.6	*
13:00-14:00	50.5	52.5	*	48.6	*
14:00-15:00	51.8	52.5	*	48.6	*
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้ ในช่วงที่โครงการไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568

วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย	(ระบุ) _____	
(ระบุ) _____		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่ตรวจวัด : 3-8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่ออกรายงาน : 25 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
15:00-16:00	51.6	52.5	*	48.6	*
16:00-17:00	50.7	52.5	*	48.6	*
17:00-18:00	53.3	52.5	45.6	48.6	-3.0
18:00-19:00	55.0	52.5	51.4	48.6	2.8
19:00-20:00	56.5	52.5	54.3	48.6	5.7
20:00-21:00	55.3	52.5	52.1	48.6	3.5
21:00-22:00	55.5	52.5	52.5	48.6	3.9
22:00-22:05	55.3	49.9	56.8	48.3	8.5
22:05-22:10	54.8	49.9	56.1	48.3	7.8
22:10-22:15	54.6	49.9	55.8	48.3	7.5
22:15-22:20	54.8	49.9	56.1	48.3	7.8
22:20-22:25	55.4	49.9	57.0	48.3	8.7
22:25-22:30	55.7	49.9	57.4	48.3	9.1
22:30-22:35	55.5	49.9	57.1	48.3	8.8
22:35-22:40	54.0	49.9	54.9	48.3	6.6
22:40-22:45	54.1	49.9	55.0	48.3	6.7
22:45-22:50	53.2	49.9	53.5	48.3	5.2
22:50-22:55	51.7	49.9	50.0	48.3	1.7
22:55-23:00	51.4	49.9	49.1	48.3	0.8
23:00-23:05	53.0	49.9	53.1	48.3	4.8
23:05-23:10	53.8	49.9	54.5	48.3	6.2
23:10-23:15	54.0	49.9	54.9	48.3	6.6
23:15-23:20	53.2	49.9	53.5	48.3	5.2
23:20-23:25	51.9	49.9	50.6	48.3	2.3
23:25-23:30	50.6	49.9	45.3	48.3	-3.0
23:30-23:35	49.3	49.9	*	48.3	*
23:35-23:40	51.2	49.9	48.3	48.3	0.0
23:40-23:45	51.7	49.9	50.0	48.3	1.7
23:45-23:50	51.5	49.9	49.4	48.3	1.1
23:50-23:55	51.3	49.9	48.7	48.3	0.4
23:55-00:00	54.4	49.9	55.5	48.3	7.2
00:00-00:05	53.6	49.9	54.2	48.3	5.9
00:05-00:10	53.7	49.9	54.4	48.3	6.1
00:10-00:15	52.4	49.9	51.8	48.3	3.5
00:15-00:20	52.9	49.9	52.9	48.3	4.6
00:20-00:25	53.1	49.9	53.3	48.3	5.0
00:25-00:30	52.9	49.9	52.9	48.3	4.6
00:30-00:35	52.6	49.9	52.3	48.3	4.0
00:35-00:40	53.3	49.9	53.6	48.3	5.3
00:40-00:45	52.6	49.9	52.3	48.3	4.0
00:45-00:50	52.0	49.9	50.8	48.3	2.5
00:50-00:55	53.2	49.9	53.5	48.3	5.2
00:55-01:00	52.2	49.9	51.3	48.3	3.0
01:00-01:05	53.2	49.9	53.5	48.3	5.2
01:05-01:10	53.4	49.9	53.8	48.3	5.5
01:10-01:15	52.1	49.9	51.1	48.3	2.8
01:15-01:20	50.0	49.9	36.6	48.3	-11.7
01:20-01:25	50.7	49.9	46.0	48.3	-2.3



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:25-01:30	48.5	49.9	*	48.3	*
01:30-01:35	46.3	49.9	*	48.3	*
01:35-01:40	44.9	49.9	*	48.3	*
01:40-01:45	48.4	49.9	*	48.3	*
01:45-01:50	49.5	49.9	*	48.3	*
01:50-01:55	48.5	49.9	*	48.3	*
01:55-02:00	49.9	49.9	*	48.3	*
02:00-02:05	49.6	49.9	*	48.3	*
02:05-02:10	50.6	49.9	45.3	48.3	-3.0
02:10-02:15	50.8	49.9	46.5	48.3	-1.8
02:15-02:20	50.5	49.9	44.6	48.3	-3.7
02:20-02:25	49.4	49.9	*	48.3	*
02:25-02:30	48.2	49.9	*	48.3	*
02:30-02:35	48.7	49.9	*	48.3	*
02:35-02:40	49.9	49.9	*	48.3	*
02:40-02:45	49.1	49.9	*	48.3	*
02:45-02:50	47.5	49.9	*	48.3	*
02:50-02:55	49.6	49.9	*	48.3	*
02:55-03:00	49.1	49.9	*	48.3	*
03:00-03:05	49.5	49.9	*	48.3	*
03:05-03:10	47.3	49.9	*	48.3	*
03:10-03:15	48.6	49.9	*	48.3	*
03:15-03:20	49.5	49.9	*	48.3	*
03:20-03:25	50.0	49.9	36.6	48.3	-11.7
03:25-03:30	50.1	49.9	39.6	48.3	-8.7
03:30-03:35	49.8	49.9	*	48.3	*
03:35-03:40	51.0	49.9	47.5	48.3	-0.8
03:40-03:45	48.5	49.9	*	48.3	*
03:45-03:50	50.9	49.9	47.0	48.3	-1.3
03:50-03:55	49.1	49.9	*	48.3	*
03:55-04:00	49.7	49.9	*	48.3	*
04:00-04:05	48.1	49.9	*	48.3	*
04:05-04:10	51.7	49.9	50.0	48.3	1.7
04:10-04:15	47.1	49.9	*	48.3	*
04:15-04:20	49.7	49.9	*	48.3	*
04:20-04:25	49.8	49.9	*	48.3	*
04:25-04:30	50.7	49.9	46.0	48.3	-2.3
04:30-04:35	51.1	49.9	47.9	48.3	-0.4
04:35-04:40	51.5	49.9	49.4	48.3	1.1
04:40-04:45	52.4	49.9	51.8	48.3	3.5
04:45-04:50	52.5	49.9	52.0	48.3	3.7
04:50-04:55	51.4	49.9	49.1	48.3	0.8
04:55-05:00	51.5	49.9	49.4	48.3	1.1
05:00-05:05	52.1	49.9	51.1	48.3	2.8
05:05-05:10	52.3	49.9	51.6	48.3	3.3
05:10-05:15	53.4	49.9	53.8	48.3	5.5
05:15-05:20	52.8	49.9	52.7	48.3	4.4
05:20-05:25	52.4	49.9	51.8	48.3	3.5
05:25-05:30	52.1	49.9	51.1	48.3	2.8
05:30-05:35	52.6	49.9	52.3	48.3	4.0
05:35-05:40	52.4	49.9	51.8	48.3	3.5
05:40-05:45	54.6	49.9	55.8	48.3	7.5
05:45-05:50	55.2	49.9	56.7	48.3	8.4
05:50-05:55	54.6	49.9	55.8	48.3	7.5
05:55-06:00	55.1	49.9	56.5	48.3	8.2



BY067/04/68

104/3/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
06:00-07:00	55.2	52.5	51.9	48.6	3.3
07:00-08:00	55.8	52.5	53.1	48.6	4.5
08:00-09:00	54.8	52.5	50.9	48.6	2.3
09:00-10:00	54.0	52.5	48.7	48.6	0.1
10:00-11:00	52.0	52.5	*	48.6	*
11:00-12:00	58.2	52.5	56.8	48.6	8.2
12:00-13:00	53.3	52.5	45.6	48.6	-3.0
13:00-14:00	51.6	52.5	*	48.6	*
14:00-15:00	50.4	52.5	*	48.6	*
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณกลุ่มบ้านเรือนด้านทิศใต้ ในช่วงที่โครงการไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า เมื่อวันที่ 6-7 เมษายน 2568
วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUSS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

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

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

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

สรุปผล

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Tikumporn P.

(นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

25 / 04 / 68

เอกสาร 4-4

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน



Ref. No. W213/04/25

Report No. 2504/137

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราษคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 5-18 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 เมษายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายนันทา โตญู
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ก่อนถึงพื้นที่โครงการ 500 เมตร	ค่ามาตรฐาน
Transparency (m.)	Secchi Disc	1.6	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	30.0	๙
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.6	5.0-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	10.3	-
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	176	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	4.7	ไม่น้อยกว่า 4.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.72	ไม่เกินกว่า 5.0
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.07	-
Ammonia-Nitrogen (mg/L)	Preliminary Distillation Step (4500-NH ₃ B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	<0.06	ไม่เกินกว่า 0.5
Arsenic (mg/L)	Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method (3030 E. & 3114 C.)	0.0012	ไม่เกินกว่า 0.01
Copper (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.0118	ไม่เกินกว่า 0.1
Nickel (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.002	ไม่เกินกว่า 0.1
Manganese (mg/L)	Direct Air-Acetylene Flame Method, Flame Atomic Absorption Spectrometry (3111 B.)	0.05	ไม่เกินกว่า 1.0
Zinc (mg/L)	Direct Air-Acetylene Flame Method, Flame Atomic Absorption Spectrometry (3111 B.)	<0.10	ไม่เกินกว่า 1.0
Cadmium (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00022	ไม่เกินกว่า 0.005 ^[1] ไม่เกินกว่า 0.05 ^[2]
Total Chromium (mg/L)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (3030 F. & 3120 B.)	0.004	-
Lead (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00436	ไม่เกินกว่า 0.05



Ref. No. W213/04/25

Report No. 2504/137

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ก่อนถึงพื้นที่โครงการ 500 เมตร	ค่ามาตรฐาน
Mercury (mg/L)	Cold Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (3112 B.)	<0.0005	ไม่เกินกว่า 0.002
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	490	ไม่เกินกว่า 20,000
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	220	ไม่เกินกว่า 4,000

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

๕' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส

[1] กำหนดสำหรับน้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO_3 ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

[2] กำหนดสำหรับน้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO_3 เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เบญจวรรณ

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

21 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. W214/04/25

Report No. 2504/137

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 5-18 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 เมษายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายนันทา โตภู
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหน้าพื้นที่โครงการ	ค่ามาตรฐาน
Transparency (m.)	Secchi Disc	1.5	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	30.9	๓°
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.6	5.0-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	9.7	-
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	82	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	5.2	ไม่น้อยกว่า 4.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.73	ไม่เกินกว่า 5.0
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.03	-
Ammonia-Nitrogen (mg/L)	Preliminary Distillation Step (4500-NH ₃ B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	<0.06	ไม่เกินกว่า 0.5
Arsenic (mg/L)	Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method (3030 E. & 3114 C.)	0.0014	ไม่เกินกว่า 0.01
Copper (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.0071	ไม่เกินกว่า 0.1
Nickel (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.003	ไม่เกินกว่า 0.1
Manganese (mg/L)	Direct Air-Acetylene Flame Method, Flame Atomic Absorption Spectrometry (3111 B.)	0.05	ไม่เกินกว่า 1.0
Zinc (mg/L)	Direct Air-Acetylene Flame Method, Flame Atomic Absorption Spectrometry (3111 B.)	<0.10	ไม่เกินกว่า 1.0
Cadmium (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00017	ไม่เกินกว่า 0.005 ^[1] ไม่เกินกว่า 0.05 ^[2]
Total Chromium (mg/L)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (3030 F. & 3120 B.)	0.003	-
Lead (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00284	ไม่เกินกว่า 0.05



Ref. No. W214/04/25

Report No. 2504/137

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่โครงการ	ค่ามาตรฐาน
Mercury (mg/L)	Cold Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (3112 B.)	<0.0005	ไม่เกินกว่า 0.002
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	240	ไม่เกินกว่า 20,000
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	130	ไม่เกินกว่า 4,000

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

๕' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส

[1] กำหนดสำหรับน้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO_3 ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

[2] กำหนดสำหรับน้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO_3 เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

21 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. W215/04/25

Report No. 2504/137

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 5-18 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 เมษายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายนันทา โตญู
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	หลังผ่านพื้นที่โครงการ 500 เมตร	ค่ามาตรฐาน
Transparency (m.)	Secchi Disc	1.4	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	31.1	๘'
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.6	5.0-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	5.3	-
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	108	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	4.7	ไม่น้อยกว่า 4.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.72	ไม่เกินกว่า 5.0
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.05	-
Ammonia-Nitrogen (mg/L)	Preliminary Distillation Step (4500-NH ₃ B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	<0.06	ไม่เกินกว่า 0.5
Arsenic (mg/L)	Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method (3030 E. & 3114 C.)	0.0011	ไม่เกินกว่า 0.01
Copper (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.0025	ไม่เกินกว่า 0.1
Nickel (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.002	ไม่เกินกว่า 0.1
Manganese (mg/L)	Direct Air-Acetylene Flame Method, Flame Atomic Absorption Spectrometry (3111 B.)	0.04	ไม่เกินกว่า 1.0
Zinc (mg/L)	Direct Air-Acetylene Flame Method, Flame Atomic Absorption Spectrometry (3111 B.)	<0.10	ไม่เกินกว่า 1.0
Cadmium (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00003	ไม่เกินกว่า 0.005 ^[1] ไม่เกินกว่า 0.05 ^[2]
Total Chromium (mg/L)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (3030 F. & 3120 B.)	<0.001	-
Lead (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00235	ไม่เกินกว่า 0.05



Ref. No. W215/04/25

Report No. 2504/137

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	หลังผ่านพื้นที่โครงการ 500 เมตร	ค่ามาตรฐาน
Mercury (mg/L)	Cold Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (3112 B.)	<0.0005	ไม่เกินกว่า 0.002
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	240	ไม่เกินกว่า 20,000
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	130	ไม่เกินกว่า 4,000

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ธ' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส

[1] กำหนดสำหรับน้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO_3 ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

[2] กำหนดสำหรับน้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO_3 เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

21 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. W216/04/25

Report No. 2504/137

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 5-18 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 เมษายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายนันทา โตญู
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหน้าท่าของโครงการ	ค่ามาตรฐาน
Arsenic (mg/L)	Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method (3030 E. & 3114 C.)	0.0010	ไม่เกินกว่า 0.01
Copper (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.0034	ไม่เกินกว่า 0.1
Nickel (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.002	ไม่เกินกว่า 0.1
Manganese (mg/L)	Direct Air-Acetylene Flame Method, Flame Atomic Absorption Spectrometry (3111 B.)	0.05	ไม่เกินกว่า 1.0
Zinc (mg/L)	Direct Air-Acetylene Flame Method, Flame Atomic Absorption Spectrometry (3111 B.)	<0.10	ไม่เกินกว่า 1.0
Cadmium (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00004	ไม่เกินกว่า 0.005 ^[1] ไม่เกินกว่า 0.05 ^[2]
Total Chromium (mg/L)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (3030 F. & 3120 B.)	0.003	-
Lead (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00242	ไม่เกินกว่า 0.05
Mercury (mg/L)	Cold Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (3112 B.)	<0.0005	ไม่เกินกว่า 0.002

หมายเหตุ:

[1] กำหนดสำหรับน้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO_3 ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

[2] กำหนดสำหรับน้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO_3 เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

21 / 04 / 68

----- End of Report -----

เอกสาร 4-5

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพตะกอนดิน



Ref. No. S017/04/25

Report No. 2504/137

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพดิน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 5-23 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 24 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายณัฐนาท โตภู
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ก่อนถึงพื้นที่โครงการ 500 เมตร	ค่ามาตรฐาน
Total Arsenic (mg/kg dry weight)	Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 7061A)	9.6	ไม่เกิน 10
Total Cadmium (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	<0.10	ไม่เกิน 1
Total Chromium (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010C)	19	ไม่เกิน 43.4
Total Copper (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	18	ไม่เกิน 31.5
Total Lead (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	14	ไม่เกิน 36
Total Mercury (mg/kg dry weight)	Cold Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (U.S. EPA 7471B)	<0.05	ไม่เกิน 0.2
Total Nickel (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	14	ไม่เกิน 23
Total Zinc (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	66	ไม่เกิน 120
Total Manganese (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	1,599	-

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน พ.ศ. 2565

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เบญจวรรณ

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

24 / 64 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. S018/04/25

Report No. 2504/137

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพดิน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 5-23 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 24 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายนันทา โตภู
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหน้าพื้นที่โครงการ	ค่ามาตรฐาน
Total Arsenic (mg/kg dry weight)	Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 7061A)	9.0	ไม่เกิน 10
Total Cadmium (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	<0.10	ไม่เกิน 1
Total Chromium (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010C)	20	ไม่เกิน 43.4
Total Copper (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	18	ไม่เกิน 31.5
Total Lead (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	16	ไม่เกิน 36
Total Mercury (mg/kg dry weight)	Cold Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (U.S. EPA 7471B)	<0.05	ไม่เกิน 0.2
Total Nickel (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	15	ไม่เกิน 23
Total Zinc (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	66	ไม่เกิน 120
Total Manganese (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	1,543	-

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน พ.ศ. 2565

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

24 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. S019/04/25

Report No. 2504/137

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพดิน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 5-23 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 24 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายณัฐนาท โตภู
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	หลังผ่านพื้นที่โครงการ 500 เมตร	ค่ามาตรฐาน
Total Arsenic (mg/kg dry weight)	Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 7061A)	9.6	ไม่เกิน 10
Total Cadmium (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	0.14	ไม่เกิน 1
Total Chromium (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010C)	20	ไม่เกิน 43.4
Total Copper (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	18	ไม่เกิน 31.5
Total Lead (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	12	ไม่เกิน 36
Total Mercury (mg/kg dry weight)	Cold Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (U.S. EPA 7471B)	<0.05	ไม่เกิน 0.2
Total Nickel (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	15	ไม่เกิน 23
Total Zinc (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	64	ไม่เกิน 120
Total Manganese (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	1,581	-

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน พ.ศ. 2565

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เบญจวรรณ

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงค์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

24 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. S240/04/25

Report No. 2504/137

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพตะกอนดิน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราษคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 5-23 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 24 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายนันทา โดญ์
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหน้าท่าของโครงการ	ค่ามาตรฐาน
Total Arsenic (mg/kg dry weight)	Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 7061A)	9.4	ไม่เกิน 10
Total Cadmium (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	0.16	ไม่เกิน 1
Total Chromium (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010C)	26	ไม่เกิน 43.4
Total Copper (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	21	ไม่เกิน 31.5
Total Lead (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	18	ไม่เกิน 36
Total Mercury (mg/kg dry weight)	Cold Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (U.S. EPA 7471B)	<0.05	ไม่เกิน 0.2
Total Nickel (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	18	ไม่เกิน 23
Total Zinc (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	75	ไม่เกิน 120
Total Manganese (mg/kg dry weight)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (U.S. EPA 3050B & U.S. EPA 6010D)	1,724	-

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน พ.ศ. 2565

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

๒๐๓๓๓๓

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

24 / ๐4 / ๖๕

----- End of Report -----

เอกสาร 4-6

ผลการตรวจวิเคราะห์ทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ



Ref. No. W213/04/25

Report No. 2504/137_1

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 5-18 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 เมษายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : ตาข่ายเก็บแพลงก์ตอน
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายณัฐนาท โตรุ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ดิวิชั่น/ชนิด	ความหนาแน่น (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)
	ก่อนถึงพื้นที่โครงการ 500 เมตร
<u>Phytoplankton</u>	
<u>Division Cyanophyta</u>	
Class Cyanophyceae	
Family Oscillatoriaceae	
<i>Oscillatoria</i> sp.	80,000
Family Leptolyngbyaceae	
<i>Planktolyngbya limnetica</i>	80,000
<u>Division Chlorophyta</u>	
Class Chlorophyceae	
Family Coelastraceae	
<i>Coelastrum microporum</i>	40,000
Family Hydrodictyceae	
<i>Pediastrum simplex</i>	80,000
Family Scenedesmaceae	
<i>Scenedesmus armatus</i>	160,000
Family Zygnemataceae	
<i>Zygnema</i> sp.	40,000
Class Euglenophyceae	
Family Euglenaceae	
<i>Euglena caudata</i>	40,000
<i>Strombomonas</i> sp.	80,000
Class Zygnematophyceae	
Family Desmidiaceae	
<i>Groenbladia undulata</i>	120,000
<u>Division Chromophyta</u>	
Class Bacillariophyceae	
Family Aulacoseiraceae	
<i>Aulacoseira granulata</i>	360,000
Family Bacillariaceae	
<i>Nitzschia</i> sp.	80,000



Ref. No. W213/04/25

Report No. 2504/137_1

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอน

ดิวิชั่น/ชนิด	ความหนาแน่น (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)
	ก่อนถึงพื้นที่โครงการ 500 เมตร
<u>Division Chromophyta</u>	
Class Bacillariophyceae	
Family Naviculaceae	
<i>Navicula</i> sp.	80,000
Family Pinnulariaceae	
<i>Diatomella</i> sp.	120,000
Family Thalassiosiraceae	
<i>Cyclotella</i> sp.	80,000
Class Dinophyceae	
Family Peridiniaceae	
<i>Peridinium</i> sp.	40,000

ไฟลัม/ชนิด	ความหนาแน่น (ตัว/ลูกบาศก์เมตร)
	ก่อนถึงพื้นที่โครงการ 500 เมตร
<u>Zooplankton</u>	
<u>Phylum Arthropoda</u>	
Class Crustacea	
Family Alpheidae	
*Nauplius	6,000
Family Cyclopidae	
<i>Cyclops</i> sp.	2,000
<u>Phylum Rotifera</u>	
Class Monogononta	
Family Brachionidae	
<i>Anuraeopsis</i> sp.	4,000
<i>Brachionus rotundiformis</i>	6,000
<i>Brachionus angularis</i>	2,000
<i>Keratella tropica</i>	4,000
Family Testudinellidae	
<i>Filinia</i> sp.	4,000



Ref. No. W213/04/25

Report No. 2504/137_1

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอน

ชนิดแพลงก์ตอนพืช	15
ชนิดแพลงก์ตอนสัตว์	7
ชนิดแพลงก์ตอนรวม	22
ปริมาณแพลงก์ตอนพืช (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)	1,480,000
ปริมาณแพลงก์ตอนสัตว์ (ตัว/ลูกบาศก์เมตร)	28,000
ปริมาณแพลงก์ตอนรวม	1,508,000
ดัชนีความหลากหลายแพลงก์ตอนพืช	2.49
ดัชนีความหลากหลายแพลงก์ตอนสัตว์	1.87
ดัชนีความสม่ำเสมอแพลงก์ตอนพืช	0.92
ดัชนีความสม่ำเสมอแพลงก์ตอนสัตว์	0.96

หมายเหตุ:

* ไม่สามารถวินิจฉัยถึงระดับชนิดได้ (Unidentified Species)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวธนัญพร นาคระกุลพัฒนา)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

21 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. W214/04/25

Report No. 2504/137_1

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลณิษฐ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราษีไศล อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 5-18 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลณิษฐ์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 เมษายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : ตายายเก็บแพลงก์ตอน
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายนันทา โดญ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ดิวิชั่น/ชนิด	ความหนาแน่น (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)
	บริเวณหน้าพื้นที่โครงการ
<u>Phytoplankton</u>	
<u>Division Cyanophyta</u>	
Class Cyanophyceae	
Family Oscillatoriaceae	
<i>Oscillatoria</i> sp.	40,000
Family Leptolyngbyaceae	
<i>Planktolyngbya limnetica</i>	80,000
<u>Division Chlorophyta</u>	
Class Chlorophyceae	
Family Hydrodictyceae	
<i>Pediastrum simplex</i>	80,000
Family Scenedesmaceae	
<i>Scenedesmus armatus</i>	400,000
Family Zygnemataceae	
<i>Zygnema</i> sp.	40,000
Class Euglenophyceae	
Family Euglenaceae	
<i>Strombomonas</i> sp.	120,000
Class Zygnematophyceae	
Family Desmidiaceae	
<i>Groenbladia undulata</i>	40,000
<u>Division Chromophyta</u>	
Class Bacillariophyceae	
Family Aulacoseiraceae	
<i>Aulacoseira granulata</i>	80,000
Family Bacillariaceae	
<i>Nitzschia</i> sp.	120,000
Family Naviculaceae	
<i>Navicula</i> sp.	80,000



Ref. No. W214/04/25

Report No. 2504/137_1

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอน

ดิวิชั่น/ชนิด	ความหนาแน่น (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)
	บริเวณหน้าพื้นที่โครงการ
<u>Division Chromophyta</u>	
Class Bacillariophyceae	
Family Pinnulariaceae	
<i>Diatomella</i> sp.	160,000
Family Thalassiosiraceae	
<i>Cyclotella</i> sp.	80,000
Class Dinophyceae	
Family Peridiniaceae	
<i>Peridinium</i> sp.	160,000

ไฟลัม/ชนิด	ความหนาแน่น (ตัว/ลูกบาศก์เมตร)
	บริเวณหน้าพื้นที่โครงการ
<u>Zooplankton</u>	
<u>Phylum Arthropoda</u>	
Class Crustacea	
Family Alpheidae	
*Nauplius	8,000
Family Cyclopidae	
<i>Cyclops</i> sp.	4,000
<u>Phylum Rotifera</u>	
Class Monogononta	
Family Brachionidae	
<i>Brachionus rotundiformis</i>	8,000
<i>Brachionus angularis</i>	2,000
<i>Keratella tropica</i>	4,000
Family Testudinellidae	
<i>Filinia</i> sp.	4,000



Ref. No. W214/04/25

Report No. 2504/137_1

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอน

ชนิดแพลงก์ตอนพืช	13
ชนิดแพลงก์ตอนสัตว์	6
ชนิดแพลงก์ตอนรวม	19
ปริมาณแพลงก์ตอนพืช (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)	1,480,000
ปริมาณแพลงก์ตอนสัตว์ (ตัว/ลูกบาศก์เมตร)	30,000
ปริมาณแพลงก์ตอนรวม	1,510,000
ดัชนีความหลากหลายแพลงก์ตอนพืช	2.32
ดัชนีความหลากหลายแพลงก์ตอนสัตว์	1.69
ดัชนีความสม่ำเสมอแพลงก์ตอนพืช	0.91
ดัชนีความสม่ำเสมอแพลงก์ตอนสัตว์	0.94

หมายเหตุ:

* ไม่สามารถวินิจฉัยถึงระดับชนิดได้ (Unidentified Species)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวธนภัพร นาคระกุลพัฒนา)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

21/04/68

----- End of Report -----



Ref. No. W215/04/25

Report No. 2504/137_1

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 5-18 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 เมษายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : ตาข่ายเก็บแพลงก์ตอน
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายณณนาท โดญ์
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ดิวิชั่น/ชนิด	ความหนาแน่น (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)
	หลังผ่านพื้นที่โครงการ 500 เมตร
<u>Phytoplankton</u>	
<u>Division Cyanophyta</u>	
Class Cyanophyceae	
Family Oscillatoriaceae	
<i>Oscillatoria</i> sp.	360,000
Family Leptolyngbyaceae	
<i>Planktolyngbya limnetica</i>	440,000
<u>Division Chlorophyta</u>	
Class Chlorophyceae	
Family Coelastraceae	
<i>Coelastrum microporum</i>	80,000
Family Desmidiaceae	
<i>Closterium macilentum</i>	80,000
<i>Staurastrum gracile</i>	80,000
Family Hydrodictyceae	
<i>Pediastrum duplex</i>	80,000
Family Scenedesmaceae	
<i>Scenedesmus armatus</i>	440,000
Class Euglenophyceae	
Family Euglenaceae	
<i>Phacus orbicularis</i>	80,000
<i>Trachelomonas oblonga</i>	80,000
Class Zygnematophyceae	
Family Desmidiaceae	
<i>Groenbladia undulata</i>	120,000
Family Zynemataceae	
<i>Spirogyra</i> sp.	80,000



Ref. No. W215/04/25

Report No. 2504/137_1

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์แฟลงก์ตอน

ดิวิชัน/ชนิด	ความหนาแน่น (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)
	หลังผ่านพื้นที่โครงการ 500 เมตร
<u>Division Chromophyta</u>	
Class Bacillariophyceae	
Family Aulacoseiraceae	
<i>Aulacoseira granulata</i>	480,000
Family Bacillariaceae	
<i>Nitzschia</i> sp.	160,000
Family Fragilariaceae	
<i>Synedra ulna</i>	80,000
Family Naviculaceae	
<i>Navicula</i> sp.	120,000
<i>Pinnularia</i> sp.	40,000
Family Thalassiosiraceae	
<i>Cyclotella</i> sp.	200,000

ไฟลัม/ชนิด	ความหนาแน่น (ตัว/ลูกบาศก์เมตร)
	หลังผ่านพื้นที่โครงการ 500 เมตร
<u>Zooplankton</u>	
<u>Phylum Arthropoda</u>	
Class Crustacea	
Family Alpheidae	
*Nauplius	10,000
Family Cyclopidae	
<i>Cyclops</i> sp.	6,000
<u>Phylum Rotifera</u>	
Class Monogononta	
Family Brachionidae	
<i>Anuraeopsis</i> sp.	2,000
<i>Brachionus angularis</i>	4,000
Family Hexarthridae	
<i>Hexarthra</i> sp.	6,000
Family Testudinellidae	
<i>Filinia</i> sp.	6,000



Ref. No. W215/04/25

Report No. 2504/137_1

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอน

ชนิดแพลงก์ตอนพืช	17
ชนิดแพลงก์ตอนสัตว์	6
ชนิดแพลงก์ตอนรวม	23
ปริมาณแพลงก์ตอนพืช (หน่วย/ลูกบาศก์เมตร)	3,000,000
ปริมาณแพลงก์ตอนสัตว์ (ตัว/ลูกบาศก์เมตร)	34,000
ปริมาณแพลงก์ตอนรวม	3,034,000
ดัชนีความหลากหลายแพลงก์ตอนพืช	2.54
ดัชนีความหลากหลายแพลงก์ตอนสัตว์	1.70
ดัชนีความสม่ำเสมอแพลงก์ตอนพืช	0.90
ดัชนีความสม่ำเสมอแพลงก์ตอนสัตว์	0.95

หมายเหตุ:

* ไม่สามารถวินิจฉัยถึงระดับชนิดได้ (Unidentified Species)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวธนัญพร นาคระกุลพัฒนา)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

21 / 04 / 68

----- End of Report -----



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

1/1

Ref. No. W213/04/25

Report No. 2504/137_2

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์สัตว์หน้าดิน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 5-18 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 เมษายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายนฤนาท โตภู
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

กลุ่ม/ ชนิดของสัตว์หน้าดิน	ความหนาแน่น (ตัว/ตารางเมตร)
	ก่อนถึงพื้นที่โครงการ 500 เมตร
Phylum Arthropoda	
Class Crustacea	
Family Palaemonidae	
Macrobrachium lanchesteri (กุ้งฝอย)	12
Class Insecta	
Family Libellulidae	
Zygonyx sp. (ตัวอ่อนแมลงปอ)	4
Phylum Mollusca	
Class Gastropoda	
Family Ampullariidae	
Pila ampullacea (หอยโข่ง)	8
ชนิดสัตว์หน้าดิน	3
ปริมาณสัตว์หน้าดิน (ตัว/ตารางเมตร)	24
ดัชนีความหลากหลายสัตว์หน้าดิน	1.01

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวธนัญพร นาคระกุลพัฒนา)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

21/04/68

----- End of Report -----



Ref. No. W214/04/25

Report No. 2504/137_2

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์สัตว์หน้าดิน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 5-18 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 เมษายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายนันทา โตญู
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

กลุ่ม/ ชนิดของสัตว์หน้าดิน	ความหนาแน่น (ตัว/ตารางเมตร)
	บริเวณหน้าพื้นที่ของโครงการ
Phylum Arthropoda	
Class Crustacea	
Family Palaemonidae	
Macrobrachium lanchesteri (กุ้งฝอย)	8
Class Insecta	
Family Libellulidae	
Zygonyx sp. (ตัวอ่อนแมลงปอ)	4
Phylum Mollusca	
Class Gastropoda	
Family Ampullariidae	
Pila ampullacea (หอยโข่ง)	4
ชนิดสัตว์หน้าดิน	3
ปริมาณสัตว์หน้าดิน (ตัว/ตารางเมตร)	16
ดัชนีความหลากหลายสัตว์หน้าดิน	1.04

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวธนัญพร นาคระกุลพัฒนา)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

21 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. W215/04/25

Report No. 2504/137_2

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์สัตว์หน้าดิน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลณิษฐ์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 5-18 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลณิษฐ์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 เมษายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายนันทา โตญู
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

กลุ่ม/ ชนิดของสัตว์หน้าดิน	ความหนาแน่น (ตัว/ตารางเมตร)
	หลังผ่านพื้นที่โครงการ 500 เมตร
Phylum Arthropoda	
Class Crustacea	
Family Palaemonidae	
Macrobrachium lanchesteri (กุ้งฝอย)	20
Class Insecta	
Family Libellulidae	
Zygonyx sp. (ตัวอ่อนแมลงปอ)	8
Phylum Mollusca	
Class Gastropoda	
Family Ampullariidae	
Pila ampullacea (หอยโข่ง)	8
ชนิดสัตว์หน้าดิน	3
ปริมาณสัตว์หน้าดิน (ตัว/ตารางเมตร)	36
ดัชนีความหลากหลายสัตว์หน้าดิน	1.00

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณัฏพร นาคระกุลพัฒนา)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

21/04/68

----- End of Report -----



Ref. No. W213/04/25

Report No. 2504/137_3

104/3/68

รายงานผลการสำรวจสัตว์น้ำวัยอ่อน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 5-18 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 เมษายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : Larvae Net
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายณณนา โตภู
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ชนิด	ก่อนถึงพื้นที่โครงการ 500 เมตร
Class Osteichthyes (ปลากระดูกแข็ง)	
Subclass Actinopterygii	
Order Decapoda	
Family Palaemonidae (กุ้งฝอย)	354
Order Gobiiformes	
Family Gobiidae (ปลาบู่มหาจุ)	708
ชนิดปลา	2
ปริมาณปลา (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	1,062
ดัชนีความหลากหลายปลา	0.64

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวธัญพร นาคะกุลพัฒนา)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
21/04/68

----- End of Report -----



Ref. No. W214/04/25

Report No. 2504/137_3

104/3/68

รายงานผลการสำรวจสัตว์น้ำวัยอ่อน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 5-18 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 เมษายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : Larvae Net
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายณณนาท โดญ์
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ชนิด	บริเวณหน้าพื้นที่โครงการ
Class Osteichthyes (ปลากระดูกแข็ง)	
Subclass Actinopterygii	
Order Decapoda	
Family Palaemonidae (กุ้งฝอย)	2,124
Order Gobiiformes	
Family Gobiidae (ปลาบู่มากกว้าง)	177
Family Gobiidae (ปลาบู่มากจู)	1,239
ชนิดปลา	3
ปริมาณปลา (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	3,540
ดัชนีความหลากหลายปลา	0.82

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวธนัญพร นาคะกุลพัฒนา)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

21 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. W215/04/25

Report No. 2504/137_3

104/3/68

รายงานผลการสำรวจสัตว์น้ำวัยอ่อน

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 5-18 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 เมษายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : Larvae Net
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายณณาท โตภู
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ชนิด	หลังผ่านพื้นที่โครงการ 500 เมตร
<u>Class Osteichthyes (ปลากระดูกแข็ง)</u>	
Subclass Actinopterygii	
Order Decapoda	
Family Palaemonidae (กุ้งฝอย)	1,770
Order Gobiiformes	
Family Gobiidae (ปลาน้ำจืด)	354
Family Gobiidae (ปลาน้ำจืด)	354
ชนิดปลา	3
ปริมาณปลา (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	2,478
ดัชนีความหลากหลายปลา	0.80

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวธนัญพร นาคะกุลพัฒนา)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

21 / 04 / 68

----- End of Report -----

เอกสาร 4-7

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง



Ref. No. W565/03/25

Report No. 2503/375

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 24 มีนาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 24 มีนาคม 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 24 มีนาคม-1 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 2 เมษายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสมประสงค์ มั่งมี (ว-011-ค-0029)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ่อตรวจสภาพน้ำ	ค่ามาตรฐาน ^{[1],[2]}
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.7	5.5-9.0
Color (ADMI Unit), at the original pH	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method (2120 F.)	13.52	ไม่เกิน 300
Color (ADMI Unit), at pH 7.0	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method (2120 F.)	13.68	ไม่เกิน 300
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	37.0	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	178	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	6	ไม่เกิน 20
Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F.)	<0.06	ไม่เกิน 1
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	1.4	ไม่เกิน 100

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมเจ้าท่า ที่ 164/2560 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม
นิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรม

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวราภรณ์ ภูวดี)

ว-011-ค-0038

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

๐๒ / ๐๕ / ๖๘

----- End of Report -----



Ref. No. W191/04/25

Report No. 2504/135

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวณิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 5-18 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวณิชย์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 เมษายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายณัฏฐา โตภู (ว-011-ค-0034)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ่อตรวจสภาพน้ำ	ค่ามาตรฐาน ^{[1],[2]}
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.8	5.5-9.0
Color (ADMI Unit), at the original pH	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method (2120 F.)	15.21	ไม่เกิน 300
Color (ADMI Unit), at pH 7.0	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method (2120 F.)	14.72	ไม่เกิน 300
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	9.9	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	140	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	7	ไม่เกิน 20
Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F.)	<0.06	ไม่เกิน 1
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	2.5	ไม่เกิน 100

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมเจ้าท่า ที่ 164/2560 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทร่องงานอุตสาหกรรม
นิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรม

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ว-011-ค-0032

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

21 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. W208/05/25

Report No. 2505/203

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 13 พฤษภาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราชคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 13 พฤษภาคม 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 13-21 พฤษภาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 พฤษภาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายชลิต เขียวระยับ (ว-011-ค-0002)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ่อตรวจสอบน้ำ	ค่ามาตรฐาน ^{[1],[2]}
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.4	5.5-9.0
Color (ADMI Unit), at the original pH	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method (2120 F.)	11.29	ไม่เกิน 300
Color (ADMI Unit), at pH 7.0	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method (2120 F.)	11.38	ไม่เกิน 300
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	14.3	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	180	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	4	ไม่เกิน 20
Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F.)	<0.06	ไม่เกิน 1
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	3.4	ไม่เกิน 100

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมเจ้าท่า ที่ 164/2560 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม
นิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรม

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ว-011-ค-0032

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 05 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. W283/06/25

Report No. 2506/181

104/3/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : ทำเทียบเรือ บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด (ระยะดำเนินการ) วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 29/3 หมู่ 2 ตำบลราษคราม อำเภอบางไทร วันที่รับตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2568
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290 วันที่วิเคราะห์ : 10-18 มิถุนายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท พูลวนิชย์ จำกัด วันที่ออกรายงาน : 19 มิถุนายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายชลิต เขียวระยับ (ว-011-ค-0002)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ่อตรวจสอบสภาพน้ำ	ค่ามาตรฐาน ^{[1],[2]}
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.3	5.5-9.0
Color (ADMI Unit), at the original pH	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method (2120 F.)	43.03	ไม่เกิน 300
Color (ADMI Unit), at pH 7.0	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method (2120 F.)	35.73	ไม่เกิน 300
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	46.4	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	234	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	ไม่เกิน 20
Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F.)	<0.06	ไม่เกิน 1
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	2.0	ไม่เกิน 100

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองขุ่น ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมเจ้าท่า ที่ 164/2560 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทร่องานอุตสาหกรรม
นิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรม

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ว-011-ค-0032

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

17 / 06 / 68

----- End of Report -----