

[illegible]

บริษัท นิเมฟส์วรรณคลังปัย จำกัด

[illegible]

บริษัท นิเมฟส์วรรณคัลป์ย จำกัด

99 หมู่ที่ 2 ถ.ภาษี-นครหลวง ต.ป่าพง อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา

รายการตรวจรถตอนเช้า เดือนมิถุนายน 2567

[illegible]
$$f_{\text{max}} = \frac{1}{2\pi} \sqrt{\frac{1}{m} \left(\frac{1}{L} + \frac{1}{L_0} \right)}$$

© 1996

พิทักษ์

[illegible]



บริษัท นิมฟ์สุวรรณคลังปุ๋ย จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ

ระหว่างเดือนเมษายนถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

ภาคผนวก 2-4

เอกสารรายการตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมภายในโครงการ

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



กรกฎาคม 2567

แบบบันทึกการตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ

บริษัท นิมฟ์สุวรรณคัลปิย จำกัด	
สถานที่	ถนนตากสิน
ประจำเดือน	สิงหาคม 2567
	วันที่ 30/04/67 วันที่

รายการ	วันที่																															หมายเหตุ
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1. สภาพทางระบายน้ำ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2. กวาดฝุ่นถนน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3. ความสะอาดบริเวณท่าเรือ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4. รดน้ำต้นไม้พื้นที่โครงการ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5. ระบบแสงสว่างรอบพื้นที่โครงการ			✓							✓							✓							✓								

หมายเหตุ: เครื่องหมายการตรวจเช็ค
✓ หมายถึง ปกติ
X หมายถึง ผิดปกติ ควรปรับปรุงหรือแก้ไขทันที

สรุปผลประจำเดือน

แบบบันทึกการตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อม

โครงการทำเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ

บริษัท นิมฟ์สุวรรณคลังปิยะ จำกัด	[Redacted]																																
สถานที่	X																																
ประจำเดือน	พฤษภาคม 2564																																
วันที่	31/05/67																																
วันที่	วันที่																																
รายการ	วันที่																																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	หมายเหตุ	
1. สภาพรางระบายน้ำ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2. กรวดฝุ่นถนน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3. ความสะอาดบริเวณท่าเรือ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4. รัดน้ำดันไม้พื้นไม้โครงสร้าง	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	
5. ระบบแสงสว่างรอบพื้นที่โครงการ	✓							✓							✓							✓											

หมายเหตุ: เครื่องหมายการตรวจเช็ค

✓ หมายถึง ปกติ

X หมายถึง ผิดปกติ ควรปรับปรุงหรือแก้ไขทันที

สรุปผลประจำเดือน

แบบบันทึกการตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ

บริษัท นิมฟ์สุวรรณคัลปิย จำกัด																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

หมายเหตุ: เครื่องหมายการตรวจเช็ค
✓ หมายถึง ปกติ
X หมายถึง ผิดปกติ ควรปรับปรุงหรือแก้ไขทันที

สรุปผลประจำเดือน



บริษัท นิมฟ์สุวรรณคลังปุ๋ย จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ

ระหว่างเดือนเมษายนถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

ภาคผนวก 3

แผนปฏิบัติการด้านระดับเสียง

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



กรกฎาคม 2567



บริษัท นิมฟ์สุวรรณคลังปุ๋ย จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ

ระหว่างเดือนเมษายนถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

ภาคผนวก 3-1

ผลการติดตามตรวจสอบด้านระดับเสียง

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



กรกฎาคม 2567



บริษัท นิมฟ์สุวรรณคลังปุ๋ย จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ

ระหว่างเดือนเมษายนถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

ระดับเสียงโดยทั่วไป

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



กรกฎาคม 2567



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuaathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิคมอุตสาหกรรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานที่ตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือนิคมอุตสาหกรรม (N1)
ตำแหน่งพิกัด : สถานีที่ 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : วิธีการตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820953
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL BP.115/0267

เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
	13-14/03/67			14-15/03/67		
	Leq 1 hr.	L _{max}	L _{eq}	Leq 1 hr.	L _{max}	L _{eq}
13:00-14:00 น.	57.1	79.8	53.3	55.0	79.3	52.2
14:00-15:00 น.	56.0	77.4	50.6	55.1	76.9	50.1
15:00-16:00 น.	54.5	75.1	51.1	54.7	74.6	50.7
16:00-17:00 น.	55.5	81.7	52.1	55.0	81.2	51.6
17:00-18:00 น.	58.6	80.3	55.0	56.8	86.0	54.0
18:00-19:00 น.	56.8	84.2	53.4	56.3	83.7	52.9
19:00-20:00 น.	57.5	85.9	54.2	56.1	85.4	53.0
20:00-21:00 น.	58.3	80.3	54.8	57.8	79.8	54.3
21:00-22:00 น.	57.3	79.8	54.1	56.8	83.4	53.6
22:00-23:00 น.	56.9	77.6	53.1	56.4	77.1	52.6
23:00-00:00 น.	53.3	76.9	51.1	54.4	76.4	50.6
00:00-01:00 น.	53.3	76.1	50.2	52.8	75.6	49.7
01:00-02:00 น.	52.2	78.5	48.7	51.7	78.0	48.2
02:00-03:00 น.	52.5	79.5	49.0	52.0	79.0	48.5
03:00-04:00 น.	52.6	79.2	49.5	52.1	78.7	49.0
04:00-05:00 น.	53.7	76.6	50.9	53.2	76.1	50.3
05:00-06:00 น.	54.5	81.2	50.8	54.0	80.7	50.4
06:00-07:00 น.	55.4	79.4	51.9	54.9	78.9	51.4
07:00-08:00 น.	56.4	81.1	52.7	55.9	80.6	52.2
08:00-09:00 น.	56.5	82.6	53.2	56.0	82.1	52.7
09:00-10:00 น.	57.6	81.2	54.3	56.8	86.3	53.8
10:00-11:00 น.	57.5	82.8	54.7	57.0	82.3	54.2
11:00-12:00 น.	56.2	84.0	53.2	55.0	83.5	51.3
12:00-13:00 น.	56.1	85.2	52.8	52.8	84.7	48.7
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	56.1	-	49.7	53.3	-	48.8
ระดับเสียงสูงสุด	-	85.9	-	-	86.3	-
ค่ามาตรฐาน	70.0	115.0	-	70.0	115.0	-
L _{dn}	61.2			60.6		

ผลการตรวจวัดเสียงตามมาตรฐานวิธีทดสอบเสียงตามวิธีมาตรฐานของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (ISO 9612) และวิธีทดสอบเสียงตามวิธีมาตรฐานของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (ISO 9612)



ผลการตรวจวัดเสียงตามมาตรฐานวิธีทดสอบเสียงตามวิธีมาตรฐานของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (ISO 9612) และวิธีทดสอบเสียงตามวิธีมาตรฐานของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (ISO 9612)
ห้ามคัดลอกไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากทางบริษัท



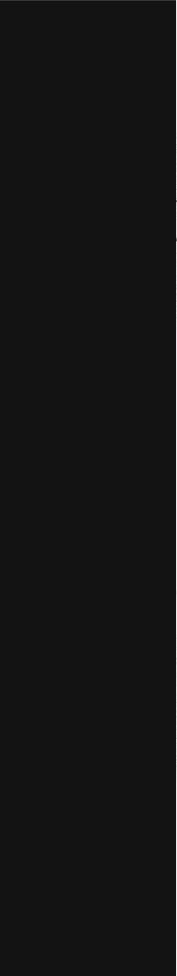
บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuaathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิคมอุตสาหกรรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานที่ตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือนิคมอุตสาหกรรม (N1)
ตำแหน่งพิกัด : สถานีที่ 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : วิธีการตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.)
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820953
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL BP.115/0267

เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
	16-17/03/67			17-18/03/67		
	Leq 1 hr.	L _{max}	L _{eq}	Leq 1 hr.	L _{max}	L _{eq}
13:00-14:00 น.	55.1	80.7	51.8	56.8	79.5	53.0
14:00-15:00 น.	56.9	78.3	51.5	55.7	77.1	50.3
15:00-16:00 น.	55.4	76.0	52.0	54.2	74.8	50.8
16:00-17:00 น.	56.4	82.6	53.0	55.2	81.4	51.8
17:00-18:00 น.	57.5	81.2	55.9	58.3	80.0	54.7
18:00-19:00 น.	57.7	85.1	54.3	56.5	83.9	53.1
19:00-20:00 น.	58.4	86.8	55.1	57.2	85.6	53.9
20:00-21:00 น.	59.2	81.2	55.7	58.0	80.0	54.5
21:00-22:00 น.	58.2	80.7	55.0	57.0	79.5	53.8
22:00-23:00 น.	57.8	78.5	54.0	56.6	77.3	52.8
23:00-00:00 น.	55.8	77.8	52.0	54.6	76.6	50.8
00:00-01:00 น.	54.2	77.0	51.1	53.0	75.8	49.9
01:00-02:00 น.	53.1	79.4	49.6	51.9	78.2	48.4
02:00-03:00 น.	53.4	80.4	49.9	52.2	79.2	48.7
03:00-04:00 น.	53.5	80.1	50.4	52.3	78.9	49.2
04:00-05:00 น.	54.6	77.5	51.7	53.4	76.3	50.5
05:00-06:00 น.	52.1	82.1	51.8	54.2	80.9	50.6
06:00-07:00 น.	56.3	80.3	52.8	55.1	79.1	51.6
07:00-08:00 น.	57.4	82.0	53.6	56.1	80.8	52.4
08:00-09:00 น.	57.4	83.5	54.1	56.2	82.3	52.9
09:00-10:00 น.	58.5	82.1	55.2	57.3	80.9	54.0
10:00-11:00 น.	58.4	83.7	55.6	57.2	82.5	54.4
11:00-12:00 น.	57.1	84.9	54.1	55.9	83.7	52.9
12:00-13:00 น.	57.0	86.1	53.7	55.8	84.9	52.5
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	56.9	-	50.6	55.8	-	49.4
ระดับเสียงสูงสุด	-	86.8	-	-	85.6	-
ค่ามาตรฐาน	70.0	115.0	-	70.0	115.0	-
L _{dn}	62.0			60.9		

ผลการตรวจวัดเสียงตามมาตรฐานวิธีทดสอบเสียงตามวิธีมาตรฐานของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (ISO 9612) และวิธีทดสอบเสียงตามวิธีมาตรฐานของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (ISO 9612)



ผลการตรวจวัดเสียงตามมาตรฐานวิธีทดสอบเสียงตามวิธีมาตรฐานของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (ISO 9612) และวิธีทดสอบเสียงตามวิธีมาตรฐานของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (ISO 9612)
ห้ามคัดลอกไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากทางบริษัท



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิมิตสุพรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือนิมิตสุพรรณ (N1)
ตำแหน่งพัก : 47P 0671404 E, 1503341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ :
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) :
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) :
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) :
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) :
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) :
เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) :

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาที่ทำงาน (08.00 น. - 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (L_{eqn})	เดซิเบล (เอ)	57.0 ¹⁾	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{eqn})	เดซิเบล (เอ)	52.5 ²⁾	
3. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน (L_{eqn})	เดซิเบล (เอ)	55.1	
4. เสียงกระแส/แหล่งเสียงที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ³⁾	เดซิเบล (เอ)	0.0	
5. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ด้วยระดับเสียง : (3)+(4)	เดซิเบล (เอ)	55.1	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{n})	เดซิเบล (เอ)	50.3 ²⁾	
7. ค่าระดับการรบกวน (5)-(6) = กลางวัน	เดซิเบล (เอ)	4.8	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 ⁴⁾	

หมายเหตุ : 1) ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 10.00-11.00 น. วันที่ 15 มีนาคม 2567
2) ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 12.20-12.25 น. วันที่ 15 มีนาคม 2567
3) ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียง
ขณะมีการรบกวนการคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
4) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก :
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง :
ชื่อผู้วิเคราะห์ :
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม :
เบอร์โทรศัพท์ :
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ :



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิมิตสุพรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือนิมิตสุพรรณ (N1)
ตำแหน่งพัก : 47P 0671404 E, 1503341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ :
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) :
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) :
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) :
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) :
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) :
เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) :

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาที่ทำงาน (08.00 น. - 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (L_{eqn})	เดซิเบล (เอ)	57.6 ¹⁾	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{eqn})	เดซิเบล (เอ)	53.7 ²⁾	
3. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน (L_{eqn})	เดซิเบล (เอ)	55.3	
4. เสียงกระแส/แหล่งเสียงที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ³⁾	เดซิเบล (เอ)	0.0	
5. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ด้วยระดับเสียง : (3)+(4)	เดซิเบล (เอ)	55.3	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{n})	เดซิเบล (เอ)	52.4 ²⁾	
7. ค่าระดับการรบกวน (5)-(6) = กลางวัน	เดซิเบล (เอ)	2.9	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 ⁴⁾	

หมายเหตุ : 1) ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 09.00-10.00 น. วันที่ 14 มีนาคม 2567
2) ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 15.25-15.30 น. วันที่ 13 มีนาคม 2567
3) ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียง
ขณะมีการรบกวนการคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
4) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก :
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง :
ชื่อผู้วิเคราะห์ :
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม :
เบอร์โทรศัพท์ :
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ :



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรืออิมพีลูรรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรืออิมพีลูรรม (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ :
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820953
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL-BP.115/0267

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาทำงาน (08.00 น. – 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (L _{eqA})	เดซิเบล (เอ)	56.7 ¹⁾	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eqn})	เดซิเบล (เอ)	53.2 ²⁾	
3. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน (L _{eqg})	เดซิเบล (เอ)	54.1	
4. เสียงกระแสแทรก/แหลมดัง เสียงที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ³⁾	เดซิเบล (เอ)	0.0	
5. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ด้วยปรับค่าระดับเสียง : (3)+(4)	เดซิเบล (เอ)	54.1	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	เดซิเบล (เอ)	52.0 ²⁾	
7. ค่าระดับการรบกวน (5)-(6) = กลางวัน	เดซิเบล (เอ)	2.1	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 ⁴⁾	

หมายเหตุ : 1) ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 09.00-10.00 น. วันที่ 16 มีนาคม 2567
2) ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 15.40-15.45 น. วันที่ 15 มีนาคม 2567
3) ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียง
ขณะมีการรบกวนการคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
4) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก :
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง :
ชื่อผู้วิเคราะห์ :
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม :
เบอร์โทรศัพท์ :
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ :
[Redacted Signature]



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรืออิมพีลูรรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรืออิมพีลูรรม (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ :
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820953
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL-BP.115/0267

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาทำงาน (08.00 น. – 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (L _{eqA})	เดซิเบล (เอ)	58.5 ¹⁾	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eqn})	เดซิเบล (เอ)	54.7 ²⁾	
3. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน (L _{eqg})	เดซิเบล (เอ)	56.2	
4. เสียงกระแสแทรก/แหลมดัง เสียงที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ³⁾	เดซิเบล (เอ)	0.0	
5. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ด้วยปรับค่าระดับเสียง : (3)+(4)	เดซิเบล (เอ)	56.2	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	เดซิเบล (เอ)	53.2 ²⁾	
7. ค่าระดับการรบกวน (5)-(6) = กลางวัน	เดซิเบล (เอ)	3.0	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 ⁴⁾	

หมายเหตุ : 1) ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 09.00-10.00 น. วันที่ 17 มีนาคม 2567
2) ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 13.05-13.10 น. วันที่ 16 มีนาคม 2567
3) ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียง
ขณะมีการรบกวนการคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
4) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก :
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง :
ชื่อผู้วิเคราะห์ :
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม :
เบอร์โทรศัพท์ :
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ :
[Redacted Signature]



ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ :
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.)
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A))
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A))
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date)
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.)

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาทำงาน (08.00 น. - 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq,n)	เดซิเบล (เอ)	57.3 ¹⁾	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq,g)	เดซิเบล (เอ)	53.4 ²⁾	
3. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน (Leq,t)	เดซิเบล (เอ)	55.1	
4. เสียงกระแสแทรก/แหล่งกำเนิดเสียงที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ³⁾	เดซิเบล (เอ)	0.0	
5. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ด้วยระดับเสียง : (3)+(4)	เดซิเบล (เอ)	55.1	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	เดซิเบล (เอ)	52.1 ²⁾	
7. ค่าระดับการรบกวน (5)-(6) = กลางคืน	เดซิเบล (เอ)	3.0	

หมายเหตุ : ¹⁾ ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 09.00-10.00 น. วันที่ 18 มีนาคม 2567
²⁾ ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 15.25-15.30 น. วันที่ 17 มีนาคม 2567
³⁾ ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียง
ขณะมีการรบกวนการคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
⁴⁾ ตามประกาศกรมการพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก :
ชื่อเจ้าหน้าที่ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง :
ชื่อผู้วิเคราะห์ :
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม :
เบอร์โทรศัพท์ :
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ :
[Redacted Signature]

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
13.00-13.05 น.	58.5	69.9	15.00-15.05 น.	56.7	75.1	55.6
13.05-13.10 น.	56.7	68.2	15.05-15.10 น.	55.7	73.5	54.5
13.10-13.15 น.	55.7	76.9	15.10-15.15 น.	55.6	70.6	53.7
13.15-13.20 น.	56.3	71.7	15.15-15.20 น.	55.0	65.3	53.0
13.20-13.25 น.	57.7	77.2	15.20-15.25 น.	53.9	73.7	51.9
13.25-13.30 น.	58.7	79.8	15.25-15.30 น.	53.7	65.3	52.4
13.30-13.35 น.	56.1	73.0	15.30-15.35 น.	54.3	74.4	53.2
13.35-13.40 น.	54.7	78.5	15.35-15.40 น.	52.5	73.2	50.4
13.40-13.45 น.	57.6	67.6	15.40-15.45 น.	54.1	71.1	52.0
13.45-13.50 น.	58.0	74.0	15.45-15.50 น.	54.8	74.8	53.8
13.50-13.55 น.	58.2	70.4	15.50-15.55 น.	53.1	71.8	51.1
13.55-14.00 น.	54.3	64.3	15.55-16.00 น.	52.2	71.9	51.2
14.00-14.05 น.	55.7	77.4	16.00-16.05 น.	55.0	69.6	53.8
14.05-14.10 น.	53.7	66.6	16.05-16.10 น.	53.7	71.4	52.1
14.10-14.15 น.	57.9	69.4	16.10-16.15 น.	55.6	69.2	54.4
14.15-14.20 น.	58.9	73.5	16.15-16.20 น.	56.5	79.6	55.4
14.20-14.25 น.	55.9	68.2	16.20-16.25 น.	56.0	77.7	54.9
14.25-14.30 น.	52.0	74.6	16.25-16.30 น.	55.4	74.5	53.2
14.30-14.35 น.	52.5	68.0	16.30-16.35 น.	54.9	70.6	53.0
14.35-14.40 น.	53.1	71.0	16.35-16.40 น.	53.2	81.7	51.6
14.40-14.45 น.	57.7	73.1	16.40-16.45 น.	56.7	73.9	55.5
14.45-14.50 น.	58.8	70.7	16.45-16.50 น.	54.1	70.9	52.3
14.50-14.55 น.	54.5	71.0	16.50-16.55 น.	56.5	68.5	54.9
14.55-15.00 น.	54.3	73.5	16.55-17.00 น.	56.3	70.1	55.2



บริษัท ท็อปส์แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuaathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าผู้โดยสาร
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้าผู้โดยสาร (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)							
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
17:00-17:05 น.	57.2	69.9	56.0	19:00-19:05 น.	57.9	71.5	56.2
17:05-17:10 น.	58.7	74.8	57.3	19:05-19:10 น.	57.0	78.9	55.6
17:10-17:15 น.	57.8	73.1	56.7	19:10-19:15 น.	56.6	73.2	54.7
17:15-17:20 น.	59.3	68.0	58.2	19:15-19:20 น.	59.5	79.3	57.9
17:20-17:25 น.	60.9	77.6	58.1	19:20-19:25 น.	58.9	85.0	57.3
17:25-17:30 น.	60.2	65.3	59.2	19:25-19:30 น.	56.2	85.9	54.5
17:30-17:35 น.	60.1	67.6	59.0	19:30-19:35 น.	58.4	71.2	56.1
17:35-17:40 น.	58.5	79.5	57.3	19:35-19:40 น.	57.3	64.1	55.6
17:40-17:45 น.	57.1	67.5	55.9	19:40-19:45 น.	55.9	71.3	54.4
17:45-17:50 น.	56.0	76.6	54.9	19:45-19:50 น.	55.1	77.4	52.9
17:50-17:55 น.	58.0	80.3	56.5	19:50-19:55 น.	58.7	66.8	56.5
17:55-18:00 น.	55.5	70.0	54.2	19:55-20:00 น.	55.7	78.6	54.2
18:00-18:05 น.	57.3	67.0	55.6	20:00-20:05 น.	59.2	65.6	57.7
18:05-18:10 น.	58.4	70.8	56.2	20:05-20:10 น.	58.9	76.7	57.1
18:10-18:15 น.	55.0	73.3	53.9	20:10-20:15 น.	57.1	79.2	56.0
18:15-18:20 น.	56.6	81.4	55.4	20:15-20:20 น.	56.3	66.3	54.2
18:20-18:25 น.	56.2	69.8	54.7	20:20-20:25 น.	58.2	75.1	57.4
18:25-18:30 น.	54.8	76.9	53.3	20:25-20:30 น.	57.3	70.9	56.3
18:30-18:35 น.	57.9	79.2	56.2	20:30-20:35 น.	59.8	68.0	58.6
18:35-18:40 น.	57.6	83.3	55.7	20:35-20:40 น.	56.5	78.8	54.9
18:40-18:45 น.	57.7	82.4	56.6	20:40-20:45 น.	58.0	80.3	55.7
18:45-18:50 น.	55.8	84.2	54.8	20:45-20:50 น.	57.1	71.2	54.8
18:50-18:55 น.	54.9	68.0	53.0	20:50-20:55 น.	59.9	74.0	58.2
18:55-19:00 น.	57.5	68.8	56.5	20:55-21:00 น.	59.0	72.3	57.6



บริษัท ท็อปส์แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuaathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าผู้โดยสาร
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้าผู้โดยสาร (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)							
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
21.00-21.05 น.	59.1	64.0	57.6	23.00-23.05 น.	55.7	65.2	54.3
21.05-21.10 น.	58.0	75.5	56.1	23.05-23.10 น.	55.0	68.2	53.7
21.10-21.15 น.	56.2	70.2	54.7	23.10-23.15 น.	56.5	74.7	54.0
21.15-21.20 น.	58.8	74.2	57.7	23.15-23.20 น.	55.4	69.4	53.1
21.20-21.25 น.	57.2	64.6	56.2	23.20-23.25 น.	54.7	63.0	51.9
21.25-21.30 น.	56.7	72.1	55.6	23.25-23.30 น.	56.1	72.2	51.0
21.30-21.35 น.	55.8	77.6	54.7	23.30-23.35 น.	57.0	75.7	55.8
21.35-21.40 น.	56.0	79.8	54.0	23.35-23.40 น.	52.9	64.2	51.6
21.40-21.45 น.	57.1	74.2	54.9	23.40-23.45 น.	55.1	61.0	53.9
21.45-21.50 น.	58.2	66.8	57.2	23.45-23.50 น.	53.2	61.3	51.5
21.50-21.55 น.	55.4	67.7	53.8	23.50-23.55 น.	52.7	73.9	50.4
21.55-22.00 น.	57.6	71.2	56.3	23.55-00.00 น.	53.6	76.9	52.2
22.00-22.05 น.	55.3	63.3	53.9	00.00-00.05 น.	54.2	75.8	53.2
22.05-22.10 น.	55.1	64.6	53.0	00.05-00.10 น.	52.7	72.0	51.3
22.10-22.15 น.	57.1	68.2	55.6	00.10-00.15 น.	53.7	73.9	50.9
22.15-22.20 น.	55.2	74.6	53.2	00.15-00.20 น.	53.2	75.1	51.5
22.20-22.25 น.	57.7	72.7	56.3	00.20-00.25 น.	52.0	72.8	50.1
22.25-22.30 น.	57.6	70.2	56.0	00.25-00.30 น.	52.3	74.7	51.2
22.30-22.35 น.	55.0	77.6	53.1	00.30-00.35 น.	53.1	69.7	51.1
22.35-22.40 น.	56.5	73.6	55.4	00.35-00.40 น.	54.9	70.2	53.5
22.40-22.45 น.	58.9	63.1	57.7	00.40-00.45 น.	53.5	72.0	52.6
22.45-22.50 น.	56.2	62.1	54.9	00.45-00.50 น.	54.3	67.2	53.2
22.50-22.55 น.	58.8	75.2	57.6	00.50-00.55 น.	53.6	74.2	52.0
22.55-23.00 น.	57.2	76.3	56.1	00.55-01.00 น.	51.2	76.1	49.7



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
01.00-01.05 น.	52.2	78.5	03.00-03.05 น.	53.2	68.2	51.8
01.05-01.10 น.	51.2	75.2	03.05-03.10 น.	52.7	73.8	50.4
01.10-01.15 น.	50.9	69.0	03.10-03.15 น.	52.0	79.2	50.1
01.15-01.20 น.	52.7	77.8	03.15-03.20 น.	51.3	72.7	50.2
01.20-01.25 น.	53.2	72.9	03.20-03.25 น.	53.1	66.4	51.6
01.25-01.30 น.	53.6	70.2	03.25-03.30 น.	54.7	77.1	53.2
01.30-01.35 น.	51.6	67.9	03.30-03.35 น.	53.4	75.9	52.4
01.35-01.40 น.	50.3	77.0	03.35-03.40 น.	51.0	70.2	49.4
01.40-01.45 น.	50.5	69.4	03.40-03.45 น.	52.5	74.7	51.3
01.45-01.50 น.	52.4	65.1	03.45-03.50 น.	51.2	75.8	50.2
01.50-01.55 น.	54.0	61.2	03.50-03.55 น.	50.9	77.7	48.6
01.55-02.00 น.	52.0	62.7	03.55-04.00 น.	53.6	72.0	52.3
02.00-02.05 น.	51.2	70.2	04.00-04.05 น.	52.7	75.0	50.7
02.05-02.10 น.	50.3	77.6	04.05-04.10 น.	54.4	73.6	53.2
02.10-02.15 น.	52.7	72.2	04.10-04.15 น.	53.9	68.8	51.8
02.15-02.20 น.	53.2	74.8	04.15-04.20 น.	53.2	76.6	52.2
02.20-02.25 น.	53.6	69.7	04.20-04.25 น.	55.0	63.2	53.6
02.25-02.30 น.	51.6	76.3	04.25-04.30 น.	52.0	62.2	50.8
02.30-02.35 น.	50.2	72.7	04.30-04.35 น.	52.5	61.4	51.3
02.35-02.40 น.	51.1	75.8	04.35-04.40 น.	54.2	74.7	53.2
02.40-02.45 น.	54.1	77.6	04.40-04.45 น.	53.6	76.6	52.4
02.45-02.50 น.	54.4	71.2	04.45-04.50 น.	53.1	69.7	51.0
02.50-02.55 น.	53.1	78.8	04.50-04.55 น.	54.8	70.2	51.6
02.55-03.00 น.	51.9	79.5	04.55-05.00 น.	53.7	69.3	52.5



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
05.00-05.05 น.	53.4	69.0	07.00-07.05 น.	54.3	73.4	52.7
05.05-05.10 น.	53.6	71.8	07.05-07.10 น.	56.4	71.8	54.3
05.10-05.15 น.	55.7	78.2	07.10-07.15 น.	57.6	81.1	55.5
05.15-05.20 น.	54.9	81.2	07.15-07.20 น.	57.2	71.6	56.2
05.20-05.25 น.	57.1	68.1	07.20-07.25 น.	57.0	68.4	54.0
05.25-05.30 น.	55.5	72.2	07.25-07.30 น.	55.1	57.3	52.1
05.30-05.35 น.	53.8	79.4	07.30-07.35 น.	55.7	73.5	53.1
05.35-05.40 น.	53.0	60.6	07.35-07.40 น.	58.1	67.4	56.8
05.40-05.45 น.	54.3	62.1	07.40-07.45 น.	55.4	73.2	54.2
05.45-05.50 น.	53.6	69.7	07.45-07.50 น.	56.2	79.2	53.9
05.50-05.55 น.	54.4	59.6	07.50-07.55 น.	57.1	68.6	55.6
05.55-06.00 น.	52.9	68.2	07.55-08.00 น.	55.5	67.5	54.2
06.00-06.05 น.	56.2	72.7	08.00-08.05 น.	56.3	69.2	55.2
06.05-06.10 น.	54.8	70.5	08.05-08.10 น.	56.6	71.8	54.8
06.10-06.15 น.	55.4	68.0	08.10-08.15 น.	58.7	70.2	57.6
06.15-06.20 น.	56.7	78.2	08.15-08.20 น.	57.2	79.5	56.2
06.20-06.25 น.	57.0	79.4	08.20-08.25 น.	56.1	76.7	54.0
06.25-06.30 น.	53.7	70.2	08.25-08.30 น.	56.2	67.4	55.2
06.30-06.35 น.	54.3	64.7	08.30-08.35 น.	56.1	73.7	54.9
06.35-06.40 น.	54.1	68.0	08.35-08.40 น.	57.7	71.0	56.5
06.40-06.45 น.	55.9	61.2	08.40-08.45 น.	55.0	68.5	53.8
06.45-06.50 น.	55.0	60.8	08.45-08.50 น.	55.2	79.7	53.1
06.50-06.55 น.	53.2	66.4	08.50-08.55 น.	54.3	82.6	52.1
06.55-07.00 น.	56.8	75.1	08.55-09.00 น.	56.9	78.3	55.7



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuaathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 13 14 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47° 06'71.404 E, 15°9'34.1 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)							
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
09:00-09:05 น.	57.6	66.5	56.2	11:00-11:05 น.	56.8	65.9	54.8
09:05-09:10 น.	56.2	67.2	54.7	11:05-11:10 น.	55.8	77.2	53.7
09:10-09:15 น.	57.8	78.2	55.9	11:10-11:15 น.	54.9	84.0	53.1
09:15-09:20 น.	59.1	79.4	57.7	11:15-11:20 น.	55.2	72.4	53.8
09:20-09:25 น.	56.3	74.6	55.2	11:20-11:25 น.	57.4	67.2	55.3
09:25-09:30 น.	58.5	72.7	57.2	11:25-11:30 น.	55.8	83.2	54.3
09:30-09:35 น.	56.2	70.8	55.0	11:30-11:35 น.	54.3	68.5	53.1
09:35-09:40 น.	57.3	81.2	55.2	11:35-11:40 น.	55.1	73.4	54.0
09:40-09:45 น.	56.0	67.9	54.1	11:40-11:45 น.	56.7	80.0	55.7
09:45-09:50 น.	59.0	68.2	57.6	11:45-11:50 น.	57.7	65.5	56.3
09:50-09:55 น.	55.2	75.5	54.2	11:50-11:55 น.	55.7	75.0	54.2
09:55-10:00 น.	59.1	76.2	57.8	11:55-12:00 น.	57.6	80.4	56.4
10:00-10:05 น.	57.5	63.0	56.0	12:00-12:05 น.	56.7	72.0	55.7
10:05-10:10 น.	56.2	76.5	54.7	12:05-12:10 น.	55.0	64.8	53.2
10:10-10:15 น.	58.7	62.0	57.6	12:10-12:15 น.	56.8	67.1	54.2
10:15-10:20 น.	57.6	74.7	56.2	12:15-12:20 น.	57.2	76.3	55.1
10:20-10:25 น.	55.2	73.0	53.7	12:20-12:25 น.	57.3	84.5	55.3
10:25-10:30 น.	56.3	73.8	55.2	12:25-12:30 น.	56.1	82.8	54.0
10:30-10:35 น.	56.0	68.7	55.0	12:30-12:35 น.	55.4	68.3	52.9
10:35-10:40 น.	58.1	70.8	55.9	12:35-12:40 น.	55.2	85.2	53.1
10:40-10:45 น.	58.8	82.8	57.6	12:40-12:45 น.	57.5	73.3	56.3
10:45-10:50 น.	56.9	74.6	55.1	12:45-12:50 น.	54.6	69.3	52.8
10:50-10:55 น.	58.4	70.4	57.0	12:50-12:55 น.	54.0	79.9	51.7
10:55-11:00 น.	58.9	69.5	57.8	12:55-13:00 น.	55.3	65.3	54.3



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuaathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47° 06'71.404 E, 15°9'34.1 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)							
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
13:00-13:05 น.	54.4	69.4	53.1	15:00-15:05 น.	56.2	74.6	55.1
13:05-13:10 น.	56.2	67.7	54.9	15:05-15:10 น.	55.2	73.0	54.0
13:10-13:15 น.	55.0	76.4	54.0	15:10-15:15 น.	55.1	70.1	53.2
13:15-13:20 น.	55.8	71.2	53.5	15:15-15:20 น.	54.5	64.8	52.5
13:20-13:25 น.	53.3	76.7	52.2	15:20-15:25 น.	53.4	73.2	51.4
13:25-13:30 น.	54.0	79.3	51.9	15:25-15:30 น.	56.0	64.8	54.5
13:30-13:35 น.	55.6	72.5	53.5	15:30-15:35 น.	53.8	73.9	52.7
13:35-13:40 น.	54.2	78.0	52.5	15:35-15:40 น.	52.0	72.7	49.9
13:40-13:45 น.	54.7	67.1	53.6	15:40-15:45 น.	53.6	70.6	51.5
13:45-13:50 น.	55.3	73.5	54.0	15:45-15:50 น.	54.3	74.3	53.3
13:50-13:55 น.	56.0	69.9	55.0	15:50-15:55 น.	52.6	71.3	50.6
13:55-14:00 น.	53.8	63.8	52.7	15:55-16:00 น.	56.7	71.4	55.6
14:00-14:05 น.	55.2	76.9	54.1	16:00-16:05 น.	54.5	69.1	53.3
14:05-14:10 น.	53.2	66.1	51.0	16:05-16:10 น.	53.2	70.9	51.6
14:10-14:15 น.	57.4	68.9	50.1	16:10-16:15 น.	55.1	68.7	53.9
14:15-14:20 น.	58.4	73.0	50.7	16:15-16:20 น.	56.0	79.1	54.9
14:20-14:25 น.	55.4	67.7	54.3	16:20-16:25 น.	55.5	77.2	54.4
14:25-14:30 น.	51.5	74.1	50.2	16:25-16:30 น.	54.9	74.0	52.7
14:30-14:35 น.	52.0	67.5	50.8	16:30-16:35 น.	54.4	70.1	52.5
14:35-14:40 น.	52.6	70.5	50.1	16:35-16:40 น.	52.7	81.2	51.1
14:40-14:45 น.	57.2	72.6	54.9	16:40-16:45 น.	56.2	73.4	55.0
14:45-14:50 น.	58.3	70.2	56.9	16:45-16:50 น.	53.6	70.4	51.8
14:50-14:55 น.	54.0	70.5	52.7	16:50-16:55 น.	56.0	68.0	54.4
14:55-15:00 น.	53.8	73.0	52.6	16:55-17:00 น.	55.8	69.6	54.7



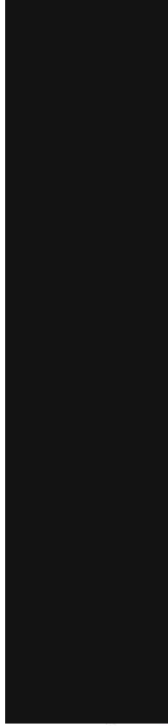
บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47° 06'14.04" E, 15°53'41" N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยตลอด)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
17.00-17.05 น.	56.7	69.4	19.00-19.05 น.	57.4	71.0	55.7
17.05-17.10 น.	58.2	74.3	19.05-19.10 น.	56.5	78.4	55.1
17.10-17.15 น.	57.0	72.6	19.10-19.15 น.	56.1	81.9	54.2
17.15-17.20 น.	58.8	85.0	19.15-19.20 น.	55.0	78.8	53.9
17.20-17.25 น.	55.0	86.0	19.20-19.25 น.	57.1	84.5	55.5
17.25-17.30 น.	55.6	81.5	19.25-19.30 น.	55.7	85.4	54.0
17.30-17.35 น.	56.1	67.1	19.30-19.35 น.	57.9	70.7	55.6
17.35-17.40 น.	58.0	79.0	19.35-19.40 น.	56.8	75.4	55.1
17.40-17.45 น.	56.6	68.9	19.40-19.45 น.	55.4	70.8	53.9
17.45-17.50 น.	55.5	77.0	19.45-19.50 น.	54.6	76.9	52.4
17.50-17.55 น.	57.5	79.8	19.50-19.55 น.	54.0	66.3	52.9
17.55-18.00 น.	55.0	69.5	19.55-20.00 น.	55.2	69.9	53.7
18.00-18.05 น.	56.8	66.5	20.00-20.05 น.	58.7	65.1	57.2
18.05-18.10 น.	57.9	70.3	20.05-20.10 น.	58.4	76.2	56.6
18.10-18.15 น.	54.5	72.8	20.10-20.15 น.	56.6	78.7	55.5
18.15-18.20 น.	56.1	80.9	20.15-20.20 น.	55.8	65.8	53.7
18.20-18.25 น.	55.7	69.3	20.20-20.25 น.	57.7	74.6	56.9
18.25-18.30 น.	54.3	76.4	20.25-20.30 น.	56.8	70.4	55.8
18.30-18.35 น.	57.4	78.7	20.30-20.35 น.	59.3	67.5	58.1
18.35-18.40 น.	56.6	82.8	20.35-20.40 น.	56.0	78.3	54.4
18.40-18.45 น.	57.2	81.9	20.40-20.45 น.	57.5	79.8	55.2
18.45-18.50 น.	55.3	83.7	20.45-20.50 น.	56.6	70.7	54.3
18.50-18.55 น.	54.4	67.5	20.50-20.55 น.	59.4	73.5	57.7
18.55-19.00 น.	57.0	68.3	20.55-21.00 น.	58.5	71.8	57.1



ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท



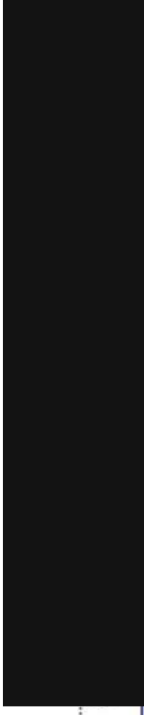
บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47° 06'14.04" E, 15°53'41" N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยตลอด)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
21.00-21.05 น.	58.6	80.3	23.00-23.05 น.	55.2	64.7	53.8
21.05-21.10 น.	57.5	75.0	23.05-23.10 น.	54.5	67.7	53.2
21.10-21.15 น.	55.7	69.7	23.10-23.15 น.	56.0	74.2	53.5
21.15-21.20 น.	58.3	73.7	23.15-23.20 น.	54.9	68.9	52.6
21.20-21.25 น.	56.7	82.5	23.20-23.25 น.	54.2	62.5	51.4
21.25-21.30 น.	56.2	71.6	23.25-23.30 น.	53.6	71.7	50.5
21.30-21.35 น.	55.3	77.1	23.30-23.35 น.	56.5	75.2	55.3
21.35-21.40 น.	55.5	79.3	23.35-23.40 น.	52.4	63.7	51.1
21.40-21.45 น.	56.6	83.4	23.40-23.45 น.	54.6	60.5	53.4
21.45-21.50 น.	57.7	68.0	23.45-23.50 น.	52.7	60.8	51.0
21.50-21.55 น.	54.9	67.2	23.50-23.55 น.	52.2	73.4	49.9
21.55-22.00 น.	57.1	70.7	23.55-00.00 น.	53.1	76.4	51.7
22.00-22.05 น.	54.8	62.8	00.00-00.05 น.	53.7	75.3	52.7
22.05-22.10 น.	54.6	64.1	00.05-00.10 น.	52.2	71.5	50.8
22.10-22.15 น.	56.6	67.7	00.10-00.15 น.	53.2	73.4	50.4
22.15-22.20 น.	54.7	74.1	00.15-00.20 น.	52.7	74.6	51.0
22.20-22.25 น.	57.2	72.2	00.20-00.25 น.	51.5	72.3	49.6
22.25-22.30 น.	57.1	69.7	00.25-00.30 น.	51.8	74.2	50.7
22.30-22.35 น.	54.5	77.1	00.30-00.35 น.	52.6	69.2	50.6
22.35-22.40 น.	56.0	73.1	00.35-00.40 น.	54.4	69.7	53.0
22.40-22.45 น.	58.4	62.6	00.40-00.45 น.	53.0	71.5	52.1
22.45-22.50 น.	55.7	61.6	00.45-00.50 น.	53.8	66.7	52.7
22.50-22.55 น.	58.3	74.7	00.50-00.55 น.	53.1	73.7	51.5
22.55-23.00 น.	56.7	75.8	00.55-01.00 น.	50.7	75.6	49.2



ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท



บริษัท ซ็อบส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณน้ำพุธรรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือมีน้ำพุธรรม (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47° 06'14.04" E, 15°33'41" N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L _{eq}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
01.00-01.05 น.	51.7	78.0	50.2	03.00-03.05 น.	52.7	67.7
01.05-01.10 น.	50.7	74.7	49.2	03.05-03.10 น.	52.2	73.3
01.10-01.15 น.	50.4	68.5	48.1	03.10-03.15 น.	51.5	78.7
01.15-01.20 น.	52.2	77.3	50.8	03.15-03.20 น.	50.8	72.2
01.20-01.25 น.	52.7	72.4	50.9	03.20-03.25 น.	52.6	65.9
01.25-01.30 น.	53.1	69.7	51.9	03.25-03.30 น.	54.2	76.6
01.30-01.35 น.	51.1	67.4	49.8	03.30-03.35 น.	52.9	75.4
01.35-01.40 น.	49.8	76.5	48.7	03.35-03.40 น.	50.5	69.7
01.40-01.45 น.	50.0	68.9	47.6	03.40-03.45 น.	52.0	74.2
01.45-01.50 น.	51.9	64.6	50.7	03.45-03.50 น.	50.7	75.3
01.50-01.55 น.	53.5	60.7	52.0	03.50-03.55 น.	50.4	77.2
01.55-02.00 น.	51.5	62.2	50.1	03.55-04.00 น.	53.1	71.5
02.00-02.05 น.	50.7	69.7	49.2	04.00-04.05 น.	52.2	74.5
02.05-02.10 น.	49.8	77.1	48.4	04.05-04.10 น.	53.9	73.1
02.10-02.15 น.	52.2	71.7	50.8	04.10-04.15 น.	53.4	68.3
02.15-02.20 น.	52.7	74.3	51.7	04.15-04.20 น.	52.7	76.1
02.20-02.25 น.	53.1	69.2	51.1	04.20-04.25 น.	54.5	62.7
02.25-02.30 น.	51.1	75.8	49.1	04.25-04.30 น.	51.5	61.7
02.30-02.35 น.	49.7	72.2	48.2	04.30-04.35 น.	52.0	60.9
02.35-02.40 น.	50.6	75.3	49.4	04.35-04.40 น.	53.7	74.2
02.40-02.45 น.	53.6	77.1	51.0	04.40-04.45 น.	53.1	76.1
02.45-02.50 น.	53.9	70.7	52.7	04.45-04.50 น.	52.6	69.2
02.50-02.55 น.	52.6	78.3	50.1	04.50-04.55 น.	54.3	69.7
02.55-03.00 น.	51.4	79.0	48.9	04.55-05.00 น.	53.2	68.8

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการมีลักษณะทางบริษัท



บริษัท ซ็อบส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณน้ำพุธรรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือมีน้ำพุธรรม (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47° 06'14.04" E, 15°33'41" N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L _{eq}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
05.00-05.05 น.	52.9	68.5	51.2	07.00-07.05 น.	53.8	72.9
05.05-05.10 น.	53.1	71.3	51.8	07.05-07.10 น.	55.9	71.3
05.10-05.15 น.	55.2	77.7	54.1	07.10-07.15 น.	57.1	80.6
05.15-05.20 น.	54.4	80.7	53.3	07.15-07.20 น.	56.7	71.1
05.20-05.25 น.	56.6	67.6	55.4	07.20-07.25 น.	56.5	67.9
05.25-05.30 น.	55.0	71.7	53.8	07.25-07.30 น.	54.6	56.8
05.30-05.35 น.	53.3	78.9	51.4	07.30-07.35 น.	55.2	73.0
05.35-05.40 น.	52.5	60.1	50.1	07.35-07.40 น.	57.6	66.9
05.40-05.45 น.	53.8	61.6	52.0	07.40-07.45 น.	54.9	72.7
05.45-05.50 น.	53.1	69.2	50.9	07.45-07.50 น.	55.7	78.7
05.50-05.55 น.	53.9	59.1	51.7	07.50-07.55 น.	56.6	68.1
05.55-06.00 น.	52.4	67.7	50.3	07.55-08.00 น.	55.0	67.0
06.00-06.05 น.	55.7	72.2	53.2	08.00-08.05 น.	55.8	68.7
06.05-06.10 น.	54.3	70.0	52.2	08.05-08.10 น.	56.1	71.3
06.10-06.15 น.	54.9	67.5	53.8	08.10-08.15 น.	58.2	69.7
06.15-06.20 น.	56.2	77.7	55.1	08.15-08.20 น.	56.7	79.0
06.20-06.25 น.	56.5	78.9	55.2	08.20-08.25 น.	55.6	76.2
06.25-06.30 น.	53.2	69.7	51.4	08.25-08.30 น.	55.7	66.9
06.30-06.35 น.	53.8	64.2	52.7	08.30-08.35 น.	55.6	73.2
06.35-06.40 น.	53.6	67.5	50.6	08.35-08.40 น.	57.2	70.5
06.40-06.45 น.	55.4	60.7	53.3	08.40-08.45 น.	54.5	68.0
06.45-06.50 น.	54.5	60.3	52.6	08.45-08.50 น.	54.7	79.2
06.50-06.55 น.	52.7	65.9	51.5	08.50-08.55 น.	53.8	82.1
06.55-07.00 น.	56.3	74.6	55.0	08.55-09.00 น.	56.4	77.8

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการมีลักษณะทางบริษัท



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuaathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณริมฟัสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือริมฟัสุวรรณ (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
09.00-09.05 น.	57.1	79.8	11.00-11.05 น.	56.3	65.4	54.3
09.05-09.10 น.	56.6	86.3	11.05-11.10 น.	55.3	76.7	53.2
09.10-09.15 น.	57.3	77.7	11.10-11.15 น.	54.4	83.5	52.6
09.15-09.20 น.	56.0	78.9	11.15-11.20 น.	54.7	71.9	53.3
09.20-09.25 น.	55.8	74.1	11.20-11.25 น.	56.9	66.7	54.8
09.25-09.30 น.	58.0	72.2	11.25-11.30 น.	55.3	82.7	53.8
09.30-09.35 น.	55.7	70.3	11.30-11.35 น.	53.8	68.0	52.6
09.35-09.40 น.	56.8	80.7	11.35-11.40 น.	54.6	72.9	53.0
09.40-09.45 น.	55.5	85.0	11.40-11.45 น.	56.2	79.5	55.2
09.45-09.50 น.	58.9	81.4	11.45-11.50 น.	52.0	65.0	50.4
09.50-09.55 น.	54.7	75.0	11.50-11.55 น.	55.2	74.5	53.7
09.55-10.00 น.	57.0	75.7	11.55-12.00 น.	52.2	79.9	51.1
10.00-10.05 น.	57.0	62.5	12.00-12.05 น.	50.4	71.5	48.6
10.05-10.10 น.	55.7	76.0	12.05-12.10 น.	54.5	70.0	52.7
10.10-10.15 น.	58.2	61.5	12.10-12.15 น.	51.7	66.6	50.5
10.15-10.20 น.	57.1	74.2	12.15-12.20 น.	53.2	75.8	50.8
10.20-10.25 น.	54.7	72.5	12.20-12.25 น.	52.5	84.0	50.3
10.25-10.30 น.	55.8	73.3	12.25-12.30 น.	51.1	82.3	49.9
10.30-10.35 น.	55.5	68.2	12.30-12.35 น.	54.9	67.8	52.4
10.35-10.40 น.	57.6	70.3	12.35-12.40 น.	50.0	84.7	49.0
10.40-10.45 น.	58.3	82.3	12.40-12.45 น.	52.1	72.8	49.8
10.45-10.50 น.	56.4	74.1	12.45-12.50 น.	52.0	68.8	51.0
10.50-10.55 น.	57.9	69.9	12.50-12.55 น.	53.5	79.4	52.1
10.55-11.00 น.	58.4	69.0	12.55-13.00 น.	50.3	64.8	48.7



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuaathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณริมฟัสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือริมฟัสุวรรณ (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
13.00-13.05 น.	57.6	69.0	15.00-15.05 น.	55.8	74.2	54.7
13.05-13.10 น.	55.8	67.3	15.05-15.10 น.	54.8	72.6	53.6
13.10-13.15 น.	54.8	76.0	15.10-15.15 น.	54.7	69.7	52.8
13.15-13.20 น.	55.4	70.8	15.15-15.20 น.	54.1	64.4	52.1
13.20-13.25 น.	56.8	76.3	15.20-15.25 น.	53.0	72.8	50.7
13.25-13.30 น.	57.8	78.9	15.25-15.30 น.	52.8	64.4	51.7
13.30-13.35 น.	55.2	72.1	15.30-15.35 น.	53.4	73.5	52.3
13.35-13.40 น.	53.8	77.6	15.35-15.40 น.	51.6	72.3	50.4
13.40-13.45 น.	56.7	66.7	15.40-15.45 น.	53.2	70.2	52.0
13.45-13.50 น.	57.1	73.1	15.45-15.50 น.	53.9	73.9	52.6
13.50-13.55 น.	57.3	69.5	15.50-15.55 น.	52.2	70.9	49.8
13.55-14.00 น.	53.4	63.4	15.55-16.00 น.	51.3	71.0	50.3
14.00-14.05 น.	54.8	76.5	16.00-16.05 น.	54.1	68.7	52.9
14.05-14.10 น.	52.8	65.7	16.05-16.10 น.	52.8	70.5	51.2
14.10-14.15 น.	57.0	68.5	16.10-16.15 น.	54.7	68.3	53.5
14.15-14.20 น.	58.0	72.6	16.15-16.20 น.	55.6	78.7	54.5
14.20-14.25 น.	55.0	67.3	16.20-16.25 น.	55.1	76.8	54.0
14.25-14.30 น.	51.1	73.7	16.25-16.30 น.	54.5	73.6	52.3
14.30-14.35 น.	51.6	67.1	16.30-16.35 น.	54.0	69.7	52.1
14.35-14.40 น.	52.2	70.1	16.35-16.40 น.	52.3	80.8	50.7
14.40-14.45 น.	56.8	72.2	16.40-16.45 น.	55.8	73.0	54.6
14.45-14.50 น.	57.9	69.8	16.45-16.50 น.	53.2	70.0	51.4
14.50-14.55 น.	53.6	70.1	16.50-16.55 น.	55.6	67.6	54.0
14.55-15.00 น.	53.4	72.6	16.55-17.00 น.	55.4	69.2	54.3



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuaathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าฟาร์ม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าทำเทียบเรือสินค้าฟาร์ม (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 15-16 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L _{eq}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
17:00-17:05 น.	56.3	69.0	55.1	19:00-19:05 น.	57.0	70.6
17:05-17:10 น.	57.8	73.9	56.4	19:05-19:10 น.	56.1	78.0
17:10-17:15 น.	56.9	72.2	55.8	19:10-19:15 น.	55.7	72.3
17:15-17:20 น.	58.4	67.1	57.3	19:15-19:20 น.	58.6	78.4
17:20-17:25 น.	60.0	76.7	57.2	19:20-19:25 น.	58.0	84.1
17:25-17:30 น.	59.3	64.4	58.3	19:25-19:30 น.	55.3	85.0
17:30-17:35 น.	59.2	66.7	58.1	19:30-19:35 น.	57.5	70.3
17:35-17:40 น.	57.6	78.6	56.4	19:35-19:40 น.	56.4	63.2
17:40-17:45 น.	56.2	66.6	55.0	19:40-19:45 น.	55.0	70.4
17:45-17:50 น.	55.1	75.7	54.0	19:45-19:50 น.	54.2	76.5
17:50-17:55 น.	57.1	79.4	55.6	19:50-19:55 น.	57.8	65.9
17:55-18:00 น.	54.6	69.1	53.3	19:55-20:00 น.	54.8	77.7
18:00-18:05 น.	56.4	66.1	54.7	20:00-20:05 น.	58.3	64.7
18:05-18:10 น.	57.5	69.9	55.3	20:05-20:10 น.	58.0	75.8
18:10-18:15 น.	54.1	72.4	53.0	20:10-20:15 น.	56.2	78.3
18:15-18:20 น.	55.7	80.5	54.5	20:15-20:20 น.	55.4	65.4
18:20-18:25 น.	55.3	68.9	53.8	20:20-20:25 น.	57.3	74.2
18:25-18:30 น.	53.9	76.0	52.4	20:25-20:30 น.	56.4	70.0
18:30-18:35 น.	57.0	78.3	55.3	20:30-20:35 น.	58.9	67.1
18:35-18:40 น.	56.7	82.4	54.8	20:35-20:40 น.	55.6	77.9
18:40-18:45 น.	56.8	81.5	55.7	20:40-20:45 น.	57.1	79.4
18:45-18:50 น.	54.9	83.3	53.9	20:45-20:50 น.	56.2	70.3
18:50-18:55 น.	54.0	67.1	52.1	20:50-20:55 น.	59.0	73.1
18:55-19:00 น.	56.6	67.9	55.6	20:55-21:00 น.	58.1	71.4

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuaathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าฟาร์ม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าทำเทียบเรือสินค้าฟาร์ม (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 15-16 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L _{eq}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
21:00-21:05 น.	58.2	63.1	56.7	23:00-23:05 น.	54.8	64.3
21:05-21:10 น.	57.1	74.6	55.2	23:05-23:10 น.	54.1	67.3
21:10-21:15 น.	55.3	69.3	53.8	23:10-23:15 น.	55.6	73.8
21:15-21:20 น.	57.9	73.3	56.8	23:15-23:20 น.	54.5	68.5
21:20-21:25 น.	56.3	63.7	55.3	23:20-23:25 น.	53.8	62.1
21:25-21:30 น.	55.8	71.2	54.7	23:25-23:30 น.	53.2	71.3
21:30-21:35 น.	54.9	76.7	53.8	23:30-23:35 น.	56.1	74.8
21:35-21:40 น.	55.1	78.9	53.1	23:35-23:40 น.	52.0	63.3
21:40-21:45 น.	56.2	73.3	54.0	23:40-23:45 น.	54.2	60.1
21:45-21:50 น.	57.3	65.9	56.3	23:45-23:50 น.	52.3	60.4
21:50-21:55 น.	54.5	66.8	52.9	23:50-23:55 น.	51.8	73.0
21:55-22:00 น.	56.7	70.3	55.4	23:55-00:00 น.	52.7	76.0
22:00-22:05 น.	54.4	62.4	53.0	00:00-00:05 น.	53.3	74.9
22:05-22:10 น.	54.2	63.7	52.1	00:05-00:10 น.	51.8	71.1
22:10-22:15 น.	56.2	67.3	54.7	00:10-00:15 น.	52.8	73.0
22:15-22:20 น.	54.3	73.7	52.3	00:15-00:20 น.	52.3	74.2
22:20-22:25 น.	56.8	71.8	55.4	00:20-00:25 น.	51.1	71.9
22:25-22:30 น.	56.7	69.3	55.1	00:25-00:30 น.	51.4	73.8
22:30-22:35 น.	54.1	76.7	52.2	00:30-00:35 น.	52.2	68.8
22:35-22:40 น.	55.6	72.7	54.5	00:35-00:40 น.	54.0	69.3
22:40-22:45 น.	58.0	62.2	56.8	00:40-00:45 น.	52.6	71.1
22:45-22:50 น.	55.3	61.2	54.0	00:45-00:50 น.	54.0	66.3
22:50-22:55 น.	57.9	74.3	56.7	00:50-00:55 น.	52.7	73.3
22:55-23:00 น.	56.3	75.4	55.2	00:55-01:00 น.	50.3	75.2

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuahtong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 15-16 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
01.00-01.05 น.	51.3	77.6	03.00-03.05 น.	52.3	67.3	50.9
01.05-01.10 น.	50.3	74.3	03.05-03.10 น.	51.8	72.9	49.5
01.10-01.15 น.	50.0	68.1	03.10-03.15 น.	51.1	78.3	49.2
01.15-01.20 น.	51.8	76.9	03.15-03.20 น.	50.4	71.8	49.3
01.20-01.25 น.	52.3	72.0	03.20-03.25 น.	52.2	65.5	50.7
01.25-01.30 น.	52.7	69.3	03.25-03.30 น.	53.8	76.2	52.3
01.30-01.35 น.	50.7	67.0	03.30-03.35 น.	52.5	75.0	51.5
01.35-01.40 น.	49.4	76.1	03.35-03.40 น.	50.1	69.3	48.5
01.40-01.45 น.	49.6	68.5	03.40-03.45 น.	51.6	73.8	50.4
01.45-01.50 น.	51.5	64.2	03.45-03.50 น.	50.3	74.9	49.3
01.50-01.55 น.	53.1	60.3	03.50-03.55 น.	50.0	76.8	47.7
01.55-02.00 น.	51.1	61.8	03.55-04.00 น.	52.7	71.1	51.4
02.00-02.05 น.	50.3	69.3	04.00-04.05 น.	51.8	74.1	49.8
02.05-02.10 น.	49.4	76.7	04.05-04.10 น.	53.5	72.7	52.3
02.10-02.15 น.	51.8	71.3	04.10-04.15 น.	53.0	67.9	50.9
02.15-02.20 น.	52.3	73.9	04.15-04.20 น.	52.3	75.7	51.3
02.20-02.25 น.	52.7	68.8	04.20-04.25 น.	54.1	62.3	52.7
02.25-02.30 น.	50.7	75.4	04.25-04.30 น.	51.1	61.3	49.9
02.30-02.35 น.	49.3	71.8	04.30-04.35 น.	51.6	60.5	50.4
02.35-02.40 น.	50.2	74.9	04.35-04.40 น.	53.3	73.8	52.3
02.40-02.45 น.	53.2	76.7	04.40-04.45 น.	52.7	75.7	51.5
02.45-02.50 น.	53.5	70.3	04.45-04.50 น.	52.2	68.8	50.1
02.50-02.55 น.	52.2	77.9	04.50-04.55 น.	53.9	69.3	50.7
02.55-03.00 น.	51.0	78.6	04.55-05.00 น.	52.8	68.4	51.6



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuahtong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : R76703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 15-16 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
05.00-05.05 น.	52.5	68.1	07.00-07.05 น.	53.4	72.5	51.8
05.05-05.10 น.	52.7	70.9	07.05-07.10 น.	55.5	70.9	53.4
05.10-05.15 น.	54.8	77.3	07.10-07.15 น.	56.7	80.2	54.6
05.15-05.20 น.	54.0	80.3	07.15-07.20 น.	56.3	70.7	55.3
05.20-05.25 น.	56.2	67.2	07.20-07.25 น.	56.1	67.5	53.1
05.25-05.30 น.	54.6	71.3	07.25-07.30 น.	54.2	56.4	51.2
05.30-05.35 น.	52.9	78.5	07.30-07.35 น.	54.8	72.6	52.2
05.35-05.40 น.	52.1	59.7	07.35-07.40 น.	57.2	66.5	55.9
05.40-05.45 น.	53.4	61.2	07.40-07.45 น.	54.5	72.3	53.3
05.45-05.50 น.	52.7	68.8	07.45-07.50 น.	55.3	78.3	53.0
05.50-05.55 น.	53.5	58.7	07.50-07.55 น.	56.2	67.7	54.7
05.55-06.00 น.	52.0	67.3	07.55-08.00 น.	54.6	66.6	53.3
06.00-06.05 น.	55.3	71.8	08.00-08.05 น.	55.4	68.3	54.3
06.05-06.10 น.	53.9	69.6	08.05-08.10 น.	55.7	70.9	53.9
06.10-06.15 น.	54.5	67.1	08.10-08.15 น.	57.8	69.3	56.7
06.15-06.20 น.	55.8	77.3	08.15-08.20 น.	56.3	78.6	55.3
06.20-06.25 น.	56.1	78.5	08.20-08.25 น.	55.2	75.8	53.1
06.25-06.30 น.	52.8	69.3	08.25-08.30 น.	55.3	66.5	54.3
06.30-06.35 น.	53.4	63.8	08.30-08.35 น.	55.2	72.8	54.0
06.35-06.40 น.	53.2	67.1	08.35-08.40 น.	56.8	70.1	55.6
06.40-06.45 น.	55.0	60.3	08.40-08.45 น.	54.1	67.6	52.9
06.45-06.50 น.	54.1	59.9	08.45-08.50 น.	54.3	78.8	52.2
06.50-06.55 น.	52.3	65.5	08.50-08.55 น.	53.4	81.7	51.2
06.55-07.00 น.	55.9	74.2	08.55-09.00 น.	56.0	77.4	54.8



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือริมฟัศจรรย์
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือริมฟัศจรรย์ (N1)

ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N

ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 มีนาคม 2567

วันที่ทดสอบ : 15-16 มีนาคม 2567

วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
09.00-09.05 น.	56.7	65.6	11.00-11.05 น.	55.9	65.0	53.9
09.05-09.10 น.	55.3	66.3	11.05-11.10 น.	54.9	76.3	52.8
09.10-09.15 น.	56.9	77.3	11.10-11.15 น.	54.0	83.1	52.2
09.15-09.20 น.	58.2	78.5	11.15-11.20 น.	54.3	71.5	52.9
09.20-09.25 น.	55.4	73.7	11.20-11.25 น.	56.5	66.3	54.4
09.25-09.30 น.	57.6	71.8	11.25-11.30 น.	54.9	82.3	53.4
09.30-09.35 น.	55.3	69.9	11.30-11.35 น.	53.4	67.6	52.2
09.35-09.40 น.	56.4	80.3	11.35-11.40 น.	54.2	72.5	53.1
09.40-09.45 น.	55.1	67.0	11.40-11.45 น.	55.8	79.1	54.8
09.45-09.50 น.	58.1	67.3	11.45-11.50 น.	56.8	64.6	55.4
09.50-09.55 น.	54.3	74.6	11.50-11.55 น.	54.8	74.1	53.3
09.55-10.00 น.	58.2	75.3	11.55-12.00 น.	56.7	79.5	55.5
10.00-10.05 น.	56.6	62.1	12.00-12.05 น.	55.8	71.1	54.8
10.05-10.10 น.	55.3	53.8	12.05-12.10 น.	54.1	63.9	52.3
10.10-10.15 น.	57.8	61.1	12.10-12.15 น.	55.9	66.2	53.3
10.15-10.20 น.	56.7	73.8	12.15-12.20 น.	56.3	75.4	54.2
10.20-10.25 น.	54.3	72.1	12.20-12.25 น.	56.4	83.6	54.4
10.25-10.30 น.	55.4	72.9	12.25-12.30 น.	55.2	81.9	53.1
10.30-10.35 น.	55.1	67.8	12.30-12.35 น.	54.5	67.4	52.0
10.35-10.40 น.	57.2	69.9	12.35-12.40 น.	54.3	84.3	52.4
10.40-10.45 น.	57.9	81.9	12.40-12.45 น.	56.6	72.4	55.4
10.45-10.50 น.	56.0	73.7	12.45-12.50 น.	53.7	68.4	51.9
10.50-10.55 น.	57.5	69.5	12.50-12.55 น.	53.1	79.0	50.8
10.55-11.00 น.	58.0	68.6	12.55-13.00 น.	54.4	64.4	53.4



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือริมฟัศจรรย์
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือริมฟัศจรรย์ (N1)

ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N

ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-17 มีนาคม 2567

วันที่ทดสอบ : 16-17 มีนาคม 2567

วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
13.00-13.05 น.	56.5	70.8	15.00-15.05 น.	57.6	76.0	56.5
13.05-13.10 น.	54.7	69.1	15.05-15.10 น.	56.6	74.4	55.4
13.10-13.15 น.	53.7	77.8	15.10-15.15 น.	56.5	71.5	54.6
13.15-13.20 น.	54.3	72.6	15.15-15.20 น.	55.9	66.2	53.9
13.20-13.25 น.	55.7	78.1	15.20-15.25 น.	54.8	74.6	52.8
13.25-13.30 น.	56.7	80.7	15.25-15.30 น.	54.6	66.2	53.3
13.30-13.35 น.	54.1	73.9	15.30-15.35 น.	55.2	75.3	54.1
13.35-13.40 น.	52.7	79.4	15.35-15.40 น.	53.4	74.1	51.3
13.40-13.45 น.	55.6	68.5	15.40-15.45 น.	55.0	72.0	52.9
13.45-13.50 น.	56.0	74.9	15.45-15.50 น.	55.7	75.7	54.7
13.50-13.55 น.	56.2	71.3	15.50-15.55 น.	54.0	72.7	52.0
13.55-14.00 น.	52.3	65.2	15.55-16.00 น.	53.1	72.8	52.1
14.00-14.05 น.	56.6	78.3	16.00-16.05 น.	55.9	70.5	54.7
14.05-14.10 น.	54.6	67.5	16.05-16.10 น.	54.6	72.3	53.0
14.10-14.15 น.	58.8	70.3	16.10-16.15 น.	56.5	70.1	55.3
14.15-14.20 น.	59.8	74.4	16.15-16.20 น.	57.4	80.5	56.3
14.20-14.25 น.	56.8	69.1	16.20-16.25 น.	56.9	78.6	55.8
14.25-14.30 น.	52.9	75.5	16.25-16.30 น.	56.3	75.4	54.1
14.30-14.35 น.	53.4	68.9	16.30-16.35 น.	55.8	71.5	53.9
14.35-14.40 น.	54.0	71.9	16.35-16.40 น.	54.1	82.6	52.5
14.40-14.45 น.	58.6	74.0	16.40-16.45 น.	57.6	74.8	56.4
14.45-14.50 น.	59.7	71.6	16.45-16.50 น.	55.0	71.8	53.2
14.50-14.55 น.	55.4	71.9	16.50-16.55 น.	57.4	69.4	55.8
14.55-15.00 น.	55.2	74.4	16.55-17.00 น.	57.2	71.0	56.1



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuahtong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณฝั้วสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าฝั้วเขื่อนบริเวณฝั้วสุวรรณ (N1)

ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N

ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-17 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 16-17 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
17.00-17.05 น.	58.1	70.8	19.00-19.05 น.	58.8	72.4	57.1
17.05-17.10 น.	59.6	75.7	19.05-19.10 น.	57.9	79.8	56.5
17.10-17.15 น.	58.7	74.0	19.10-19.15 น.	57.5	74.1	55.6
17.15-17.20 น.	60.2	68.9	19.15-19.20 น.	60.4	80.2	58.8
17.20-17.25 น.	61.8	78.5	19.20-19.25 น.	59.8	85.9	58.2
17.25-17.30 น.	61.1	66.2	19.25-19.30 น.	57.1	86.8	55.4
17.30-17.35 น.	61.0	68.5	19.30-19.35 น.	59.3	72.1	57.0
17.35-17.40 น.	59.4	80.4	19.35-19.40 น.	58.2	65.0	56.5
17.40-17.45 น.	58.0	68.4	19.40-19.45 น.	56.8	72.2	55.3
17.45-17.50 น.	56.9	77.5	19.45-19.50 น.	56.0	78.3	53.8
17.50-17.55 น.	58.9	81.2	19.50-19.55 น.	59.6	67.7	57.4
17.55-18.00 น.	56.4	70.9	19.55-20.00 น.	56.6	79.5	55.1
18.00-18.05 น.	58.2	67.9	20.00-20.05 น.	60.1	66.5	58.6
18.05-18.10 น.	59.3	71.7	20.05-20.10 น.	59.8	77.6	58.0
18.10-18.15 น.	55.9	74.2	20.10-20.15 น.	58.0	80.1	56.9
18.15-18.20 น.	57.5	82.3	20.15-20.20 น.	57.2	67.2	55.1
18.20-18.25 น.	57.1	70.7	20.20-20.25 น.	59.1	76.0	58.3
18.25-18.30 น.	55.7	77.8	20.25-20.30 น.	58.2	71.8	57.2
18.30-18.35 น.	58.8	80.1	20.30-20.35 น.	60.7	68.9	59.5
18.35-18.40 น.	58.5	84.2	20.35-20.40 น.	57.4	79.7	55.8
18.40-18.45 น.	58.6	83.3	20.40-20.45 น.	58.9	81.2	56.6
18.45-18.50 น.	56.7	85.1	20.45-20.50 น.	58.0	72.1	55.7
18.50-18.55 น.	55.8	68.9	20.50-20.55 น.	60.8	74.9	59.1
18.55-19.00 น.	58.4	69.7	20.55-21.00 น.	59.9	73.2	58.5



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuahtong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณฝั้วสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าฝั้วเขื่อนบริเวณฝั้วสุวรรณ (N1)

ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N

ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-17 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 16-17 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
21.00-21.05 น.	60.0	64.9	23.00-23.05 น.	56.6	66.1	55.2
21.05-21.10 น.	58.9	76.4	23.05-23.10 น.	55.9	69.1	54.6
21.10-21.15 น.	57.1	71.1	23.10-23.15 น.	57.4	75.6	54.9
21.15-21.20 น.	59.7	75.1	23.15-23.20 น.	56.3	70.3	54.0
21.20-21.25 น.	58.1	65.5	23.20-23.25 น.	55.6	63.9	52.8
21.25-21.30 น.	57.6	73.0	23.25-23.30 น.	55.0	73.1	51.9
21.30-21.35 น.	56.7	78.5	23.30-23.35 น.	57.9	76.6	56.7
21.35-21.40 น.	56.9	80.7	23.35-23.40 น.	53.8	65.1	52.5
21.40-21.45 น.	58.0	75.1	23.40-23.45 น.	56.0	61.9	54.8
21.45-21.50 น.	59.1	67.7	23.45-23.50 น.	54.1	62.2	52.4
21.50-21.55 น.	56.3	68.6	23.50-23.55 น.	53.6	74.8	51.3
21.55-22.00 น.	58.5	72.1	23.55-00.00 น.	54.5	77.8	53.1
22.00-22.05 น.	56.2	64.2	00.00-00.05 น.	55.1	76.7	54.1
22.05-22.10 น.	56.0	65.5	00.05-00.10 น.	53.6	72.9	52.2
22.10-22.15 น.	58.0	69.1	00.10-00.15 น.	54.6	74.8	51.8
22.15-22.20 น.	56.1	75.5	00.15-00.20 น.	54.1	76.0	52.4
22.20-22.25 น.	58.6	73.6	00.20-00.25 น.	52.9	73.7	51.0
22.25-22.30 น.	58.5	71.1	00.25-00.30 น.	53.2	75.6	52.1
22.30-22.35 น.	55.9	78.5	00.30-00.35 น.	54.0	70.6	52.0
22.35-22.40 น.	57.4	74.5	00.35-00.40 น.	55.8	71.1	54.4
22.40-22.45 น.	59.8	64.0	00.40-00.45 น.	54.4	72.9	53.5
22.45-22.50 น.	57.1	63.0	00.45-00.50 น.	55.2	68.1	54.1
22.50-22.55 น.	59.7	76.1	00.50-00.55 น.	54.5	75.1	52.9
22.55-23.00 น.	58.1	77.2	00.55-01.00 น.	52.1	77.0	50.6



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuahtong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าที่สุพรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้าที่สุพรรณ (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-17 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 16-17 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
01.00-01.05 น.	53.1	79.4	51.6	03.00-03.05 น.	54.1	69.1
01.05-01.10 น.	52.1	76.1	50.6	03.05-03.10 น.	53.6	74.7
01.10-01.15 น.	51.8	69.9	49.5	03.10-03.15 น.	52.9	80.1
01.15-01.20 น.	53.6	78.7	52.2	03.15-03.20 น.	52.2	73.6
01.20-01.25 น.	54.1	73.8	52.3	03.20-03.25 น.	54.0	67.3
01.25-01.30 น.	54.5	71.1	53.3	03.25-03.30 น.	55.6	78.0
01.30-01.35 น.	52.5	68.8	51.2	03.30-03.35 น.	54.3	76.8
01.35-01.40 น.	51.2	77.9	50.1	03.35-03.40 น.	51.9	71.1
01.40-01.45 น.	51.4	70.3	49.0	03.40-03.45 น.	53.4	75.6
01.45-01.50 น.	53.3	66.0	52.1	03.45-03.50 น.	52.1	76.7
01.50-01.55 น.	54.9	62.1	53.4	03.50-03.55 น.	51.8	78.6
01.55-02.00 น.	52.9	63.6	51.5	03.55-04.00 น.	54.5	72.9
02.00-02.05 น.	52.1	71.1	50.6	04.00-04.05 น.	53.6	75.9
02.05-02.10 น.	51.2	78.5	49.8	04.05-04.10 น.	55.3	74.5
02.10-02.15 น.	53.6	73.1	52.2	04.10-04.15 น.	54.8	69.7
02.15-02.20 น.	54.1	75.7	53.1	04.15-04.20 น.	54.1	77.5
02.20-02.25 น.	54.5	70.6	52.5	04.20-04.25 น.	55.9	64.1
02.25-02.30 น.	52.5	77.2	50.5	04.25-04.30 น.	52.9	63.1
02.30-02.35 น.	51.1	73.6	49.6	04.30-04.35 น.	53.4	62.3
02.35-02.40 น.	52.0	76.7	50.8	04.35-04.40 น.	55.1	75.6
02.40-02.45 น.	55.0	78.5	52.4	04.40-04.45 น.	54.5	77.5
02.45-02.50 น.	55.3	72.1	54.1	04.45-04.50 น.	54.0	70.6
02.50-02.55 น.	54.0	79.7	51.5	04.50-04.55 น.	55.7	71.1
02.55-03.00 น.	52.8	80.4	50.3	04.55-05.00 น.	54.6	70.2

...



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuahtong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าที่สุพรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้าที่สุพรรณ (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-17 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 16-17 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
05.00-05.05 น.	54.3	69.9	52.6	07.00-07.05 น.	55.2	74.3
05.05-05.10 น.	54.5	72.7	53.2	07.05-07.10 น.	57.3	72.7
05.10-05.15 น.	56.6	79.1	55.5	07.10-07.15 น.	58.5	82.0
05.15-05.20 น.	55.8	82.1	54.7	07.15-07.20 น.	58.1	72.5
05.20-05.25 น.	58.0	69.0	56.8	07.20-07.25 น.	57.9	69.3
05.25-05.30 น.	56.4	73.1	55.2	07.25-07.30 น.	56.0	58.2
05.30-05.35 น.	54.7	80.3	52.8	07.30-07.35 น.	56.6	74.4
05.35-05.40 น.	53.9	61.5	51.5	07.35-07.40 น.	59.0	68.3
05.40-05.45 น.	55.2	63.0	53.4	07.40-07.45 น.	56.3	74.1
05.45-05.50 น.	54.5	70.6	52.3	07.45-07.50 น.	57.1	80.1
05.50-05.55 น.	55.3	60.5	53.1	07.50-07.55 น.	58.0	69.5
05.55-06.00 น.	53.8	69.1	51.7	07.55-08.00 น.	56.4	68.4
06.00-06.05 น.	57.1	73.6	54.6	08.00-08.05 น.	57.2	70.1
06.05-06.10 น.	55.7	71.4	53.6	08.05-08.10 น.	57.5	72.7
06.10-06.15 น.	56.3	68.9	55.2	08.10-08.15 น.	59.6	71.1
06.15-06.20 น.	57.6	79.1	56.5	08.15-08.20 น.	58.1	80.4
06.20-06.25 น.	57.9	80.3	56.6	08.20-08.25 น.	57.0	77.6
06.25-06.30 น.	54.6	71.1	52.8	08.25-08.30 น.	57.1	68.3
06.30-06.35 น.	55.2	65.6	54.1	08.30-08.35 น.	57.0	74.6
06.35-06.40 น.	55.0	68.9	52.0	08.35-08.40 น.	58.6	71.9
06.40-06.45 น.	56.8	62.1	54.7	08.40-08.45 น.	55.9	69.4
06.45-06.50 น.	55.9	61.7	54.0	08.45-08.50 น.	56.1	80.6
06.50-06.55 น.	54.1	67.3	52.9	08.50-08.55 น.	55.2	83.5
06.55-07.00 น.	57.7	76.0	56.4	08.55-09.00 น.	57.8	79.2

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
 ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-17 มีนาคม 2567
 วันที่ทดสอบ : 16-17 มีนาคม 2567
 วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิมฟัสรวม
 ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
 สถานที่ตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าทำเทียบเรือนิมฟัสรวม (N1)
 ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
 ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
 วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
09.00-09.05 น.	58.5	67.4	57.1	11.00-11.05 น.	57.7	66.8
09.05-09.10 น.	57.1	68.1	55.6	11.05-11.10 น.	56.7	78.1
09.10-09.15 น.	58.7	79.1	56.8	11.10-11.15 น.	55.8	84.9
09.15-09.20 น.	60.0	80.3	58.6	11.15-11.20 น.	56.1	73.3
09.20-09.25 น.	57.2	75.5	56.1	11.20-11.25 น.	58.3	68.1
09.25-09.30 น.	59.4	73.6	58.1	11.25-11.30 น.	56.7	84.1
09.30-09.35 น.	57.1	71.7	55.9	11.30-11.35 น.	55.2	69.4
09.35-09.40 น.	58.2	82.1	56.1	11.35-11.40 น.	56.0	74.3
09.40-09.45 น.	56.9	68.8	55.0	11.40-11.45 น.	57.6	80.9
09.45-09.50 น.	59.9	69.1	58.5	11.45-11.50 น.	58.6	66.4
09.50-09.55 น.	56.1	76.4	55.1	11.50-11.55 น.	56.6	75.9
09.55-10.00 น.	60.0	77.1	58.7	11.55-12.00 น.	58.5	81.3
10.00-10.05 น.	58.4	63.9	56.9	12.00-12.05 น.	57.6	72.9
10.05-10.10 น.	57.1	77.4	55.6	12.05-12.10 น.	55.9	65.7
10.10-10.15 น.	59.6	62.9	58.5	12.10-12.15 น.	57.7	68.0
10.15-10.20 น.	58.5	75.6	57.1	12.15-12.20 น.	58.1	77.2
10.20-10.25 น.	56.1	73.9	54.6	12.20-12.25 น.	58.2	85.4
10.25-10.30 น.	57.2	74.7	56.1	12.25-12.30 น.	57.0	83.7
10.30-10.35 น.	56.9	69.6	55.9	12.30-12.35 น.	56.3	69.2
10.35-10.40 น.	59.0	71.7	56.8	12.35-12.40 น.	56.1	86.1
10.40-10.45 น.	59.7	83.7	58.5	12.40-12.45 น.	58.4	74.2
10.45-10.50 น.	57.8	75.5	56.0	12.45-12.50 น.	55.5	70.2
10.50-10.55 น.	59.3	71.3	57.9	12.50-12.55 น.	54.9	80.8
10.55-11.00 น.	59.8	70.4	58.7	12.55-13.00 น.	56.2	66.2

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
 ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-18 มีนาคม 2567
 วันที่ทดสอบ : 17-18 มีนาคม 2567
 วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิมฟัสรวม
 ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
 สถานที่ตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าทำเทียบเรือนิมฟัสรวม (N1)
 ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
 ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
 วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)					
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
13.00-13.05 น.	58.2	69.6	57.0	15.00-15.05 น.	56.4
13.05-13.10 น.	56.4	67.9	55.1	15.05-15.10 น.	55.4
13.10-13.15 น.	55.4	76.6	54.2	15.10-15.15 น.	55.3
13.15-13.20 น.	56.0	71.4	53.7	15.15-15.20 น.	54.7
13.20-13.25 น.	57.4	76.9	56.1	15.20-15.25 น.	53.6
13.25-13.30 น.	58.4	79.5	57.0	15.25-15.30 น.	53.4
13.30-13.35 น.	55.8	72.7	53.7	15.30-15.35 น.	54.0
13.35-13.40 น.	54.4	78.2	52.7	15.35-15.40 น.	52.2
13.40-13.45 น.	57.3	67.3	56.1	15.40-15.45 น.	53.8
13.45-13.50 น.	57.7	73.7	55.6	15.45-15.50 น.	54.5
13.50-13.55 น.	57.9	70.1	56.9	15.50-15.55 น.	52.8
13.55-14.00 น.	54.0	64.0	52.9	15.55-16.00 น.	51.9
14.00-14.05 น.	55.4	77.1	54.3	16.00-16.05 น.	54.7
14.05-14.10 น.	53.4	66.3	51.2	16.05-16.10 น.	53.4
14.10-14.15 น.	57.6	69.1	50.3	16.10-16.15 น.	55.3
14.15-14.20 น.	58.6	73.2	50.9	16.15-16.20 น.	56.2
14.20-14.25 น.	55.6	67.9	54.5	16.20-16.25 น.	55.7
14.25-14.30 น.	51.7	74.3	50.4	16.25-16.30 น.	55.1
14.30-14.35 น.	52.2	67.7	51.0	16.30-16.35 น.	54.6
14.35-14.40 น.	52.8	70.7	50.3	16.35-16.40 น.	52.9
14.40-14.45 น.	57.4	72.8	55.1	16.40-16.45 น.	56.4
14.45-14.50 น.	58.5	70.4	57.1	16.45-16.50 น.	53.8
14.50-14.55 น.	54.2	70.7	52.9	16.50-16.55 น.	56.2
14.55-15.00 น.	54.0	73.2	52.8	16.55-17.00 น.	56.0



บริษัท ทีโอพี-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

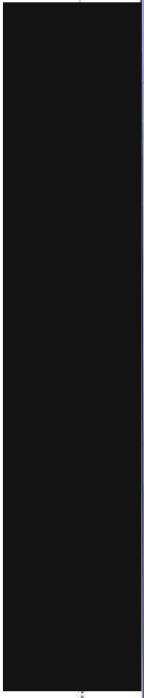
ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-18 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 17-18 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าที่สุพรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้าที่สุพรรณ (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
17.00-17.05 น.	56.9	69.6	55.7	19.00-19.05 น.	57.6	71.2
17.05-17.10 น.	58.4	74.5	57.0	19.05-19.10 น.	56.7	78.6
17.10-17.15 น.	57.5	72.8	56.4	19.10-19.15 น.	56.3	72.9
17.15-17.20 น.	59.0	67.7	57.9	19.15-19.20 น.	59.2	79.0
17.20-17.25 น.	60.6	77.3	57.8	19.20-19.25 น.	58.6	84.7
17.25-17.30 น.	59.9	65.0	58.9	19.25-19.30 น.	55.9	85.6
17.30-17.35 น.	59.8	67.3	58.7	19.30-19.35 น.	58.1	70.9
17.35-17.40 น.	58.2	79.2	57.0	19.35-19.40 น.	57.0	63.8
17.40-17.45 น.	56.8	67.2	55.6	19.40-19.45 น.	55.6	71.0
17.45-17.50 น.	55.7	76.3	54.6	19.45-19.50 น.	54.8	77.1
17.50-17.55 น.	57.7	80.0	56.2	19.50-19.55 น.	58.4	66.5
17.55-18.00 น.	55.2	69.7	53.9	19.55-20.00 น.	55.4	78.3
18.00-18.05 น.	57.0	66.7	55.3	20.00-20.05 น.	58.9	65.3
18.05-18.10 น.	58.1	70.5	55.9	20.05-20.10 น.	58.6	76.4
18.10-18.15 น.	54.7	73.0	53.6	20.10-20.15 น.	56.8	78.9
18.15-18.20 น.	56.3	81.1	55.1	20.15-20.20 น.	56.0	66.0
18.20-18.25 น.	55.9	69.5	54.4	20.20-20.25 น.	57.9	74.8
18.25-18.30 น.	54.5	76.6	53.0	20.25-20.30 น.	57.0	70.6
18.30-18.35 น.	57.6	78.9	55.9	20.30-20.35 น.	59.5	67.7
18.35-18.40 น.	57.3	83.0	55.4	20.35-20.40 น.	56.2	78.5
18.40-18.45 น.	57.4	82.1	56.3	20.40-20.45 น.	57.7	80.0
18.45-18.50 น.	55.5	83.9	54.5	20.45-20.50 น.	56.8	70.9
18.50-18.55 น.	54.6	67.7	52.7	20.50-20.55 น.	59.6	73.7
18.55-19.00 น.	57.2	68.5	56.2	20.55-21.00 น.	58.7	72.0



บริษัท ทีโอพี-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

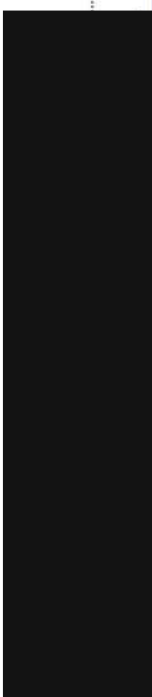
ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-18 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 17-18 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าที่สุพรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้าที่สุพรรณ (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
21.00-21.05 น.	58.8	63.7	57.3	23.00-23.05 น.	55.4	64.9
21.05-21.10 น.	57.7	75.2	55.8	23.05-23.10 น.	54.7	67.9
21.10-21.15 น.	55.9	69.9	54.4	23.10-23.15 น.	56.2	74.4
21.15-21.20 น.	58.5	73.9	57.4	23.15-23.20 น.	55.1	69.1
21.20-21.25 น.	56.9	64.3	55.9	23.20-23.25 น.	54.4	62.7
21.25-21.30 น.	56.4	71.8	55.3	23.25-23.30 น.	53.8	71.9
21.30-21.35 น.	55.5	77.3	54.4	23.30-23.35 น.	56.7	75.4
21.35-21.40 น.	55.7	79.5	53.7	23.35-23.40 น.	52.6	63.9
21.40-21.45 น.	56.8	73.9	54.6	23.40-23.45 น.	54.8	60.7
21.45-21.50 น.	57.9	66.5	56.9	23.45-23.50 น.	52.9	61.0
21.50-21.55 น.	55.1	67.4	53.5	23.50-23.55 น.	52.4	73.6
21.55-22.00 น.	57.3	70.9	56.0	23.55-00.00 น.	53.3	76.6
22.00-22.05 น.	55.0	63.0	53.6	00.00-00.05 น.	53.9	75.5
22.05-22.10 น.	54.8	64.3	52.7	00.05-00.10 น.	52.4	71.7
22.10-22.15 น.	56.8	67.9	55.3	00.10-00.15 น.	53.4	73.6
22.15-22.20 น.	54.9	74.3	52.9	00.15-00.20 น.	52.9	74.8
22.20-22.25 น.	57.4	72.4	56.0	00.20-00.25 น.	51.7	72.5
22.25-22.30 น.	57.3	69.9	55.7	00.25-00.30 น.	52.0	74.4
22.30-22.35 น.	54.7	77.3	52.8	00.30-00.35 น.	52.8	69.4
22.35-22.40 น.	56.2	73.3	55.1	00.35-00.40 น.	54.6	69.9
22.40-22.45 น.	58.6	62.8	57.4	00.40-00.45 น.	53.2	71.7
22.45-22.50 น.	55.9	61.8	54.6	00.45-00.50 น.	54.0	66.9
22.50-22.55 น.	58.5	74.9	57.3	00.50-00.55 น.	53.3	73.9
22.55-23.00 น.	56.9	76.0	55.8	00.55-01.00 น.	50.9	75.8





บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนป้องกันน้ำท่วม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้า (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-18 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L ₉₀	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L ₉₀
01.00-01.05 น.	51.9	78.2	50.4	03.00-03.05 น.	52.9	67.9
01.05-01.10 น.	50.9	74.9	49.4	03.05-03.10 น.	52.4	73.5
01.10-01.15 น.	50.6	68.7	48.3	03.10-03.15 น.	51.7	78.9
01.15-01.20 น.	52.4	77.5	51.0	03.15-03.20 น.	51.0	72.4
01.20-01.25 น.	52.9	72.6	51.1	03.20-03.25 น.	52.8	66.1
01.25-01.30 น.	53.3	69.9	52.1	03.25-03.30 น.	54.4	76.8
01.30-01.35 น.	51.3	67.6	50.0	03.30-03.35 น.	53.1	75.6
01.35-01.40 น.	50.0	76.7	48.9	03.35-03.40 น.	50.7	69.9
01.40-01.45 น.	50.2	69.1	47.8	03.40-03.45 น.	52.2	74.4
01.45-01.50 น.	52.1	64.8	50.9	03.45-03.50 น.	50.9	75.5
01.50-01.55 น.	53.7	60.9	52.2	03.50-03.55 น.	50.6	77.4
01.55-02.00 น.	51.7	62.4	50.3	03.55-04.00 น.	53.3	71.7
02.00-02.05 น.	50.9	69.9	49.4	04.00-04.05 น.	52.4	74.7
02.05-02.10 น.	50.0	77.3	48.6	04.05-04.10 น.	54.1	73.3
02.10-02.15 น.	52.4	71.9	51.0	04.10-04.15 น.	53.6	68.5
02.15-02.20 น.	52.9	74.5	51.9	04.15-04.20 น.	52.9	76.3
02.20-02.25 น.	53.3	69.4	51.3	04.20-04.25 น.	54.7	62.9
02.25-02.30 น.	51.3	76.0	49.3	04.25-04.30 น.	51.7	61.9
02.30-02.35 น.	49.9	72.4	48.4	04.30-04.35 น.	52.2	61.1
02.35-02.40 น.	50.8	75.5	49.6	04.35-04.40 น.	53.9	74.4
02.40-02.45 น.	53.8	77.3	51.2	04.40-04.45 น.	53.3	76.3
02.45-02.50 น.	54.1	70.9	52.9	04.45-04.50 น.	52.8	69.4
02.50-02.55 น.	52.8	78.5	50.3	04.50-04.55 น.	54.5	69.9
02.55-03.00 น.	51.6	79.2	49.1	04.55-05.00 น.	53.4	69.0



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนป้องกันน้ำท่วม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้า (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-18 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L ₉₀	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L ₉₀
05.00-05.05 น.	53.1	68.7	51.4	07.00-07.05 น.	54.0	73.1
05.05-05.10 น.	53.3	73.5	52.0	07.05-07.10 น.	56.1	71.5
05.10-05.15 น.	55.4	77.9	54.3	07.10-07.15 น.	57.3	80.8
05.15-05.20 น.	54.6	80.9	53.5	07.15-07.20 น.	56.9	71.3
05.20-05.25 น.	56.8	67.8	55.6	07.20-07.25 น.	56.7	68.1
05.25-05.30 น.	55.2	71.9	54.0	07.25-07.30 น.	54.8	57.0
05.30-05.35 น.	53.5	79.1	51.6	07.30-07.35 น.	55.4	73.2
05.35-05.40 น.	52.7	60.3	50.3	07.35-07.40 น.	57.8	67.1
05.40-05.45 น.	54.0	61.8	52.2	07.40-07.45 น.	55.1	72.9
05.45-05.50 น.	53.3	69.4	51.1	07.45-07.50 น.	55.9	78.9
05.50-05.55 น.	54.1	59.3	51.9	07.50-07.55 น.	56.8	68.3
05.55-06.00 น.	52.6	67.9	50.5	07.55-08.00 น.	55.2	67.2
06.00-06.05 น.	55.9	72.4	53.4	08.00-08.05 น.	56.0	68.9
06.05-06.10 น.	54.5	70.2	52.4	08.05-08.10 น.	56.3	71.5
06.10-06.15 น.	55.1	67.7	54.0	08.10-08.15 น.	58.4	69.9
06.15-06.20 น.	56.4	77.9	55.3	08.15-08.20 น.	56.9	79.2
06.20-06.25 น.	56.7	79.1	55.4	08.20-08.25 น.	55.8	76.4
06.25-06.30 น.	53.4	69.9	51.6	08.25-08.30 น.	55.9	67.1
06.30-06.35 น.	54.0	64.4	52.9	08.30-08.35 น.	55.8	73.4
06.35-06.40 น.	53.8	67.7	50.8	08.35-08.40 น.	57.4	70.7
06.40-06.45 น.	55.6	60.9	53.5	08.40-08.45 น.	54.7	68.2
06.45-06.50 น.	54.7	60.5	52.8	08.45-08.50 น.	54.9	79.4
06.50-06.55 น.	52.9	66.1	51.7	08.50-08.55 น.	54.0	82.3
06.55-07.00 น.	56.5	74.8	55.2	08.55-09.00 น.	56.6	78.0



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuahtong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิคมที่สุพรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือนิคมที่สุพรรณ (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-18 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 17-18 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
09.00-09.05 น.	57.3	66.2	11.00-11.05 น.	56.5	65.6
09.05-09.10 น.	55.9	66.9	11.05-11.10 น.	55.5	76.9
09.10-09.15 น.	57.5	77.9	11.10-11.15 น.	54.6	83.7
09.15-09.20 น.	58.8	79.1	11.15-11.20 น.	54.9	72.1
09.20-09.25 น.	56.0	74.3	11.20-11.25 น.	57.1	66.9
09.25-09.30 น.	58.2	72.4	11.25-11.30 น.	55.5	82.9
09.30-09.35 น.	55.9	70.5	11.30-11.35 น.	54.0	68.2
09.35-09.40 น.	57.0	80.9	11.35-11.40 น.	54.8	73.1
09.40-09.45 น.	55.7	67.6	11.40-11.45 น.	56.4	79.7
09.45-09.50 น.	58.7	67.9	11.45-11.50 น.	57.4	65.2
09.50-09.55 น.	54.9	75.2	11.50-11.55 น.	55.4	74.7
09.55-10.00 น.	58.8	75.9	11.55-12.00 น.	57.3	80.1
10.00-10.05 น.	57.2	62.7	12.00-12.05 น.	56.4	71.7
10.05-10.10 น.	55.9	76.2	12.05-12.10 น.	54.7	64.5
10.10-10.15 น.	58.4	61.7	12.10-12.15 น.	56.5	66.8
10.15-10.20 น.	57.3	74.4	12.15-12.20 น.	56.9	76.0
10.20-10.25 น.	54.9	72.7	12.20-12.25 น.	57.0	84.2
10.25-10.30 น.	56.0	73.5	12.25-12.30 น.	55.8	82.5
10.30-10.35 น.	55.7	68.4	12.30-12.35 น.	55.1	68.0
10.35-10.40 น.	57.8	70.5	12.35-12.40 น.	54.9	84.9
10.40-10.45 น.	58.5	82.5	12.40-12.45 น.	57.2	73.0
10.45-10.50 น.	56.6	74.3	12.45-12.50 น.	54.3	69.0
10.50-10.55 น.	58.1	70.1	12.50-12.55 น.	55.7	79.6
10.55-11.00 น.	58.6	69.2	12.55-13.00 น.	55.0	65.0

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิคมที่สุพรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือนิคมที่สุพรรณ (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ :
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.)
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A))
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A))
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date)
เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.)

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-16 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 13-16 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567
: Sound Level Meter
: ST-11D และ 820954
: 114.0 dB (A)
: 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)
: February 21, 2024
: EEL BP.115/0267

เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
	13-14/03/67		14-15/03/67		15-16/03/67	
	Leq 1 hr.	L _{max}	L _{eq}	Leq 1 hr.	L _{max}	L _{eq}
12.00-13.00 น.	51.0	73.7	47.2	49.8	72.6	46.7
13.00-14.00 น.	47.7	71.3	44.5	47.8	74.0	44.3
14.00-15.00 น.	48.4	69.0	45.0	46.0	71.0	42.6
15.00-16.00 น.	49.4	75.6	46.0	46.5	72.4	43.3
16.00-17.00 น.	52.5	74.2	48.9	47.4	71.0	43.1
17.00-18.00 น.	52.1	79.5	48.7	48.4	77.1	44.4
18.00-19.00 น.	52.8	81.2	49.5	50.8	80.2	46.8
19.00-20.00 น.	52.2	74.2	48.7	50.1	72.7	46.6
20.00-21.00 น.	51.2	73.7	48.0	48.6	70.6	45.1
21.00-22.00 น.	50.8	71.5	47.0	48.3	69.7	45.0
22.00-23.00 น.	48.8	70.8	45.0	46.8	71.9	42.9
23.00-00.00 น.	47.2	70.0	44.1	45.1	71.2	41.2
01.00-02.00 น.	46.1	72.4	42.6	44.0	71.6	40.6
02.00-03.00 น.	46.4	73.4	42.9	44.0	67.8	40.5
03.00-04.00 น.	46.5	73.1	43.4	45.2	67.2	41.2
04.00-05.00 น.	47.6	70.5	44.7	46.7	72.5	43.1
05.00-06.00 น.	48.4	75.1	44.8	47.3	72.7	43.5
06.00-07.00 น.	49.3	73.3	45.8	48.3	74.6	44.5
07.00-08.00 น.	50.3	75.0	46.6	49.1	75.4	45.7
08.00-09.00 น.	50.4	76.5	47.1	47.9	76.6	44.5
09.00-10.00 น.	51.5	75.1	48.2	49.4	75.2	45.5
10.00-11.00 น.	51.4	76.7	48.6	51.3	79.4	47.7
11.00-12.00 น.	52.0	76.2	49.0	51.7	80.9	47.8
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	52.9	81.0	49.3	48.2	79.0	44.5
ระดับเสียงสูงสุด	50.4	-	43.6	48.3	-	41.2
ค่ามาตรฐาน	-	81.2	-	-	80.9	-
L _{dn}	70.0	115.0	-	70.0	115.0	-
		55.1			53.5	
						56.7

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ANALYSISREPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือริมฝั่งสุพรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือริมฝั่งสุพรรณ (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820954
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EELBP-52/0267

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	16-17/03/67			17-18/03/67		
	Leq 1 hr.	Lmax	Leq	Leq 1 hr.	Lmax	Leq
12:00-13:00 น.	49.8	76.3	46.3	51.9	77.3	48.3
13:00-14:00 น.	47.9	77.5	44.4	50.5	78.0	47.5
14:00-15:00 น.	48.3	76.3	44.5	50.9	76.1	47.8
15:00-16:00 น.	49.7	78.4	46.1	51.6	83.8	48.1
16:00-17:00 น.	51.1	83.4	47.6	52.5	85.0	49.4
17:00-18:00 น.	53.2	84.9	49.5	53.4	85.1	49.8
18:00-19:00 น.	54.3	83.9	51.3	56.1	86.1	52.3
19:00-20:00 น.	52.6	81.4	49.4	55.1	79.5	51.8
20:00-21:00 น.	52.0	80.7	48.0	55.0	85.6	50.7
21:00-22:00 น.	51.8	73.8	48.4	52.9	80.6	48.7
22:00-23:00 น.	50.8	78.2	47.7	52.0	78.8	48.8
23:00-00:00 น.	49.2	74.9	46.1	51.5	80.7	48.3
00:00-01:00 น.	47.9	76.6	44.6	50.5	77.1	47.0
01:00-02:00 น.	47.5	77.0	44.1	50.8	78.1	46.9
02:00-03:00 น.	49.0	78.7	45.1	51.7	80.7	48.8
03:00-04:00 น.	50.1	75.8	46.2	52.6	77.7	48.9
04:00-05:00 น.	51.5	78.5	47.8	54.2	79.0	51.5
05:00-06:00 น.	52.9	80.0	50.0	55.0	82.5	51.2
06:00-07:00 น.	53.6	80.4	50.1	54.7	83.1	51.1
07:00-08:00 น.	53.8	82.9	50.1	55.6	85.6	52.2
08:00-09:00 น.	54.0	84.4	50.9	56.5	85.5	53.1
09:00-10:00 น.	54.5	84.9	51.6	55.5	77.6	52.2
10:00-11:00 น.	54.3	77.0	50.9	56.0	82.7	53.5
11:00-12:00 น.	53.3	74.9	49.4	53.8	74.2	50.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	51.9	-	44.5	53.8	-	47.6
ระดับเสียงสูงสุด	-	84.9	-	-	86.1	-
ค่ามาตรฐาน	70.0	115.0	-	70.0	115.0	-
L _{dn}	57.5			59.5		

ค่ามาตรฐาน: ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน
ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือริมฝั่งสุพรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือริมฝั่งสุพรรณ (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820954
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EELBP-115/0267

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))
1. ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (L _{eq,T})	เดซิเบล (เอ)	52.9 ¹⁾
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq,off})	เดซิเบล (เอ)	46.4 ²⁾
3. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน (L _{eq,T})	เดซิเบล (เอ)	51.8
4. เสียงกะแหก/แหลมดัง เสียงที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ³⁾	เดซิเบล (เอ)	0.0
5. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ตัวปรับค่าระดับเสียง: (3)+(4)	เดซิเบล (เอ)	51.8
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	เดซิเบล (เอ)	45.2 ²⁾
7. ค่าระดับการรบกวน (5)+(6) = กลางวัน	เดซิเบล (เอ)	6.6
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 ⁴⁾

หมายเหตุ : ¹⁾ ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 11.00-10.00 น. วันที่ 14 มีนาคม 2567
²⁾ ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 13.30-13.35 น. วันที่ 13 มีนาคม 2567
³⁾ ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียง
จะทำการรบกวนการคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
⁴⁾ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก :
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง :
ชื่อผู้วิเคราะห์ :
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม :
เบอร์โทรศัพท์ :
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ :
[Redacted Signature Area]



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuaathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรืออิมพีสุวรมณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรืออิมพีสุวรมณ (N2)
วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-15 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 14-15 มีนาคม 2567
ค่าแหล่งกำเนิด : 47P 0671436 E, 1593031 N

ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820954

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024

เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL-BP-115/0267

รายละเอียด		หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))
			ช่วงเวลาทำงาน (08.00 น. – 17.00 น.)
1. ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (L _{eq,10})	เดซิเบล (เอ)		51.7 ¹⁾
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq,n})	เดซิเบล (เอ)		46.1 ²⁾
3. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน (L _{eq,g})	เดซิเบล (เอ)		50.3
4. เสียงกระแทยก/แหลมดัง เสียงที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ³⁾	เดซิเบล (เอ)		0.0
5. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ตัวรับค่าระดับเสียง: (3)-(4)	เดซิเบล (เอ)		50.3
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	เดซิเบล (เอ)		44.0 ²⁾
7. ค่าระดับการรบกวน (5)-(6) = กลางวัน	เดซิเบล (เอ)		6.3
ค่ามาตรฐาน			≤10.0 ⁴⁾

หมายเหตุ : ¹⁾ ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 10.00-11.00 น. วันที่ 15 มีนาคม 2567
²⁾ ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 14.35-14.40 น. วันที่ 14 มีนาคม 2567
³⁾ ประกาศตามแผนชุมชนพิเศษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียง
ขณะมีการรบกวนการคำนวณค่าระดับเสียงการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
⁴⁾ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก :
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง :
ชื่อผู้วิเคราะห์ :
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม :
เบอร์โทรศัพท์ :
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ :
[Redacted]



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuaathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรืออิมพีสุวรมณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรืออิมพีสุวรมณ (N2)
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 15-16 มีนาคม 2567
ค่าแหล่งกำเนิด : 47P 0671436 E, 1593031 N

ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820954

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024

เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL-BP-115/0267

รายละเอียด		หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))
			ช่วงเวลาทำงาน (08.00 น. – 17.00 น.)
1. ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (L _{eq,10})	เดซิเบล (เอ)		54.8 ¹⁾
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq,n})	เดซิเบล (เอ)		47.6 ²⁾
3. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน (L _{eq,g})	เดซิเบล (เอ)		53.9
4. เสียงกระแทยก/แหลมดัง เสียงที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ³⁾	เดซิเบล (เอ)		0
5. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ตัวรับค่าระดับเสียง: (3)-(4)	เดซิเบล (เอ)		53.9
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	เดซิเบล (เอ)		45.7 ²⁾
7. ค่าระดับการรบกวน (5)-(6) = กลางวัน	เดซิเบล (เอ)		8.2
ค่ามาตรฐาน			≤10.0 ⁴⁾

หมายเหตุ : ¹⁾ ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 09.00-10.00 น. วันที่ 16 มีนาคม 2567
²⁾ ช่วงเวลาทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 13.00-13.05 น. วันที่ 15 มีนาคม 2567
³⁾ ประกาศตามแผนชุมชนพิเศษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียง
ขณะมีการรบกวนการคำนวณค่าระดับเสียงการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
⁴⁾ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก :
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง :
ชื่อผู้วิเคราะห์ :
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม :
เบอร์โทรศัพท์ :
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ :
[Redacted]



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรืออิมพีสุวรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรืออิมพีสุวรม (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-17 มีนาคม 2567
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820954
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL-BP.115/0267

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาที่ทำงาน	(08.00 น. - 17.00 น.)
1. ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด ($L_{eq,1s}$)	เดซิเบล (เอ)	54.5 ¹⁾	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ($L_{eq,0}$)	เดซิเบล (เอ)	47.0 ²⁾	
3. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ($L_{eq,T}$)	เดซิเบล (เอ)	53.6	
4. เสียงกระแทยก/ผลมดิ่ง เสียงที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ³⁾	เดซิเบล (เอ)	0	
5. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ตัวรับค่าระดับเสียง: (3)+(4)	เดซิเบล (เอ)	53.6	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90})	เดซิเบล (เอ)	45.9 ²⁾	
7. ค่าระดับการรบกวน (5)-(6) = กลางวัน	เดซิเบล (เอ)	7.7	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 ⁴⁾	

หมายเหตุ : ¹⁾ ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 09.00-10.00 น. วันที่ 17 มีนาคม 2567
²⁾ ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 13.45-13.50 น. วันที่ 16 มีนาคม 2567
³⁾ ประกาศตามความคุ้มครองสิทธิ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียง
ขณะมีการรบกวนการคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
⁴⁾ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก :
ชื่อเจ้าหน้าที่ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง :
ชื่อผู้วิเคราะห์ :
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม :
เบอร์โทรศัพท์ :
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ :
[Redacted Signature]



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรืออิมพีสุวรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรืออิมพีสุวรม (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-18 มีนาคม 2567
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820954
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : ST-120 และ ST120C0231E
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114.0 dB (A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : February 21, 2024
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL-BP.115/0267

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาที่ทำงาน	(08.00 น. - 17.00 น.)
1. ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด ($L_{eq,1s}$)	เดซิเบล (เอ)	56.5 ¹⁾	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ($L_{eq,0}$)	เดซิเบล (เอ)	49.5 ²⁾	
3. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ($L_{eq,T}$)	เดซิเบล (เอ)	55.5	
4. เสียงกระแทยก/ผลมดิ่ง เสียงที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ³⁾	เดซิเบล (เอ)	0.0	
5. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ตัวรับค่าระดับเสียง: (3)+(4)	เดซิเบล (เอ)	55.5	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90})	เดซิเบล (เอ)	48.3 ²⁾	
7. ค่าระดับการรบกวน (5)-(6) = กลางวัน	เดซิเบล (เอ)	7.2	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 ⁴⁾	

หมายเหตุ : ¹⁾ ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 08.00-09.00 น. วันที่ 18 มีนาคม 2567
²⁾ ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 13.20-13.25 น. วันที่ 17 มีนาคม 2567
³⁾ ประกาศตามความคุ้มครองสิทธิ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียง
ขณะมีการรบกวนการคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565
⁴⁾ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้บันทึก :
ชื่อเจ้าหน้าที่ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง :
ชื่อผู้วิเคราะห์ :
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม :
เบอร์โทรศัพท์ :
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ :
[Redacted Signature]



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิคมฟาร์ม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือนิคมฟาร์ม (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
12.00-12.05 น.	52.4	63.8	51.2	14.00-14.05 น.	50.6	69.0
12.05-12.10 น.	50.6	62.1	49.3	14.05-14.10 น.	49.6	67.4
12.10-12.15 น.	49.6	70.8	48.4	14.10-14.15 น.	49.5	64.5
12.15-12.20 น.	50.2	65.6	47.9	14.15-14.20 น.	48.9	59.2
12.20-12.25 น.	51.6	71.1	50.3	14.20-14.25 น.	47.8	67.6
12.25-12.30 น.	52.6	73.7	51.2	14.25-14.30 น.	47.6	59.2
12.30-12.35 น.	50.0	66.9	47.9	14.30-14.35 น.	48.2	68.3
12.35-12.40 น.	48.6	72.4	46.9	14.35-14.40 น.	46.4	67.1
12.40-12.45 น.	51.5	61.5	50.3	14.40-14.45 น.	48.0	65.0
12.45-12.50 น.	51.9	67.9	49.8	14.45-14.50 น.	48.7	68.7
12.50-12.55 น.	52.1	64.3	51.1	14.50-14.55 น.	47.0	65.7
12.55-13.00 น.	48.2	58.2	47.1	14.55-15.00 น.	46.1	65.8
13.00-13.05 น.	49.6	71.3	48.5	15.00-15.05 น.	48.9	63.5
13.05-13.10 น.	47.6	60.5	45.4	15.05-15.10 น.	47.6	65.3
13.10-13.15 น.	46.5	63.3	44.5	15.10-15.15 น.	49.5	63.1
13.15-13.20 น.	47.2	67.4	45.1	15.15-15.20 น.	50.4	73.5
13.20-13.25 น.	49.8	62.1	48.7	15.20-15.25 น.	49.9	71.6
13.25-13.30 น.	45.9	68.5	44.6	15.25-15.30 น.	49.3	68.4
13.30-13.35 น.	46.4	61.9	45.2	15.30-15.35 น.	48.8	64.5
13.35-13.40 น.	47.0	64.9	44.5	15.35-15.40 น.	47.1	75.6
13.40-13.45 น.	45.2	67.0	44.0	15.40-15.45 น.	50.6	67.8
13.45-13.50 น.	47.5	64.6	46.1	15.45-15.50 น.	48.0	64.8
13.50-13.55 น.	48.4	64.9	47.1	15.50-15.55 น.	50.4	62.4
13.55-14.00 น.	48.2	67.4	47.0	15.55-16.00 น.	50.2	64.0

สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือนิคมฟาร์ม (N2)
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิคมฟาร์ม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือนิคมฟาร์ม (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
16.00-16.05 น.	51.1	63.8	49.9	18.00-18.05 น.	53.2	66.8
16.05-16.10 น.	52.6	68.7	51.2	18.05-18.10 น.	52.3	74.2
16.10-16.15 น.	51.7	67.0	50.6	18.10-18.15 น.	51.9	68.5
16.15-16.20 น.	53.2	61.9	52.1	18.15-18.20 น.	54.8	74.6
16.20-16.25 น.	54.8	71.5	52.0	18.20-18.25 น.	54.2	80.3
16.25-16.30 น.	54.1	59.2	53.1	18.25-18.30 น.	51.5	81.2
16.30-16.35 น.	54.0	61.5	52.9	18.30-18.35 น.	53.7	66.5
16.35-16.40 น.	52.4	73.4	51.2	18.35-18.40 น.	52.6	59.4
16.40-16.45 น.	51.0	61.4	49.8	18.40-18.45 น.	51.2	66.6
16.45-16.50 น.	49.9	70.5	48.8	18.45-18.50 น.	50.4	72.7
16.50-16.55 น.	51.9	74.2	50.4	18.50-18.55 น.	54.0	62.1
16.55-17.00 น.	49.4	63.9	48.1	18.55-19.00 น.	51.0	73.9
17.00-17.05 น.	52.6	62.3	50.9	19.00-19.05 น.	53.1	59.5
17.05-17.10 น.	53.7	66.1	51.5	19.05-19.10 น.	52.8	70.6
17.10-17.15 น.	50.3	68.6	49.2	19.10-19.15 น.	51.0	73.1
17.15-17.20 น.	51.9	76.7	50.7	19.15-19.20 น.	50.2	60.2
17.20-17.25 น.	51.5	65.1	50.0	19.20-19.25 น.	52.1	69.0
17.25-17.30 น.	50.1	72.2	48.6	19.25-19.30 น.	51.2	64.8
17.30-17.35 น.	53.2	74.5	51.5	19.30-19.35 น.	53.7	61.9
17.35-17.40 น.	52.9	78.6	51.0	19.35-19.40 น.	50.4	72.7
17.40-17.45 น.	53.0	77.7	51.9	19.40-19.45 น.	51.9	74.2
17.45-17.50 น.	51.1	79.5	50.1	19.45-19.50 น.	51.0	65.1
17.50-17.55 น.	50.2	63.3	48.3	19.50-19.55 น.	53.8	67.9
17.55-18.00 น.	52.8	64.1	51.8	19.55-20.00 น.	52.9	66.2

สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือนิคมฟาร์ม (N2)
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuaathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิคมอุตสาหกรรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือนิคมอุตสาหกรรม (N2)

ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N

ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.

วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
20.00-20.05 น.	53.0	57.9	22.00-22.05 น.	49.6	59.1	48.2
20.05-20.10 น.	51.9	69.4	22.05-22.10 น.	48.9	47.6	47.6
20.10-20.15 น.	50.1	64.1	22.10-22.15 น.	50.4	68.6	47.9
20.15-20.20 น.	52.7	68.1	22.15-22.20 น.	49.3	63.3	47.0
20.20-20.25 น.	51.1	58.5	22.20-22.25 น.	48.6	56.9	45.8
20.25-20.30 น.	50.6	66.0	22.25-22.30 น.	48.0	66.1	44.9
20.30-20.35 น.	49.7	71.5	22.30-22.35 น.	50.9	69.6	49.7
20.35-20.40 น.	49.9	73.7	22.35-22.40 น.	46.8	58.1	45.5
20.40-20.45 น.	51.0	68.1	22.40-22.45 น.	49.0	54.9	47.8
20.45-20.50 น.	52.1	60.7	22.45-22.50 น.	47.1	55.2	45.4
20.50-20.55 น.	49.3	61.6	22.50-22.55 น.	46.6	67.8	44.3
20.55-21.00 น.	51.5	65.1	22.55-23.00 น.	47.5	70.8	46.1
21.00-21.05 น.	49.2	57.2	23.00-23.05 น.	48.1	69.7	47.1
21.05-21.10 น.	49.0	58.5	23.05-23.10 น.	46.6	65.9	45.2
21.10-21.15 น.	51.0	62.1	23.10-23.15 น.	47.6	67.8	44.8
21.15-21.20 น.	49.1	68.5	23.15-23.20 น.	47.1	69.0	45.4
21.20-21.25 น.	51.6	66.6	23.20-23.25 น.	45.9	66.7	44.0
21.25-21.30 น.	51.5	64.1	23.25-23.30 น.	46.2	68.6	45.1
21.30-21.35 น.	48.9	71.5	23.30-23.35 น.	47.0	63.6	45.0
21.35-21.40 น.	50.4	67.5	23.35-23.40 น.	48.8	64.1	47.4
21.40-21.45 น.	52.8	57.0	23.40-23.45 น.	47.4	65.9	46.5
21.45-21.50 น.	50.1	56.0	23.45-23.50 น.	48.2	61.1	47.1
21.50-21.55 น.	52.7	69.1	23.50-23.55 น.	47.5	68.1	45.9
21.55-22.00 น.	51.1	70.2	23.55-00.00 น.	45.1	70.0	43.6



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuaathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิคมอุตสาหกรรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือนิคมอุตสาหกรรม (N2)

ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N

ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.

วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
00.00-00.05 น.	46.1	72.4	02.00-02.05 น.	47.1	62.1	45.7
00.05-00.10 น.	45.1	69.1	02.05-02.10 น.	46.6	67.7	44.3
00.10-00.15 น.	44.8	62.9	02.10-02.15 น.	45.9	73.1	44.0
00.15-00.20 น.	46.6	71.7	02.15-02.20 น.	45.2	66.6	44.1
00.20-00.25 น.	47.1	66.8	02.20-02.25 น.	47.0	60.3	45.5
00.25-00.30 น.	47.5	64.1	02.25-02.30 น.	48.6	71.0	47.1
00.30-00.35 น.	45.5	61.8	02.30-02.35 น.	47.3	69.8	46.3
00.35-00.40 น.	44.2	70.9	02.35-02.40 น.	44.9	64.1	43.3
00.40-00.45 น.	44.4	63.3	02.40-02.45 น.	46.4	68.6	45.2
00.45-00.50 น.	46.3	59.0	02.45-02.50 น.	45.1	69.7	44.1
00.50-00.55 น.	47.9	55.1	02.50-02.55 น.	44.8	71.6	42.5
00.55-01.00 น.	45.9	56.6	02.55-03.00 น.	47.5	65.9	46.2
01.00-01.05 น.	45.1	64.1	03.00-03.05 น.	46.6	68.9	44.6
01.05-01.10 น.	44.2	71.5	03.05-03.10 น.	48.3	67.5	47.1
01.10-01.15 น.	46.6	66.1	03.10-03.15 น.	47.8	62.7	45.7
01.15-01.20 น.	47.1	68.7	03.15-03.20 น.	47.1	70.5	46.1
01.20-01.25 น.	47.5	63.6	03.20-03.25 น.	48.9	57.1	47.5
01.25-01.30 น.	45.5	70.2	03.25-03.30 น.	45.9	56.1	44.7
01.30-01.35 น.	44.1	66.6	03.30-03.35 น.	46.4	55.3	45.2
01.35-01.40 น.	45.0	69.7	03.35-03.40 น.	48.1	68.6	47.1
01.40-01.45 น.	48.0	71.5	03.40-03.45 น.	47.5	70.5	46.3
01.45-01.50 น.	48.3	65.1	03.45-03.50 น.	47.0	63.6	44.9
01.50-01.55 น.	47.0	72.7	03.50-03.55 น.	48.7	64.1	45.5
01.55-02.00 น.	45.8	73.4	03.55-04.00 น.	47.6	63.2	46.4



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphathana Bangbuathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าฟาร์ม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือสินค้าฟาร์ม (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47° 06'14.36 E, 15°20'31 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L _{eq}	เวลา	L _{eq}
04.00-04.05 น.	47.3	62.9	45.6	06.00-06.05 น.	46.6
04.05-04.10 น.	47.5	65.7	46.2	06.05-06.10 น.	48.2
04.10-04.15 น.	49.6	72.1	48.5	06.10-06.15 น.	49.4
04.15-04.20 น.	48.8	75.1	47.7	06.15-06.20 น.	50.1
04.20-04.25 น.	51.0	82.0	49.8	06.20-06.25 น.	47.9
04.25-04.30 น.	49.4	66.1	48.2	06.25-06.30 น.	46.0
04.30-04.35 น.	47.7	73.3	45.8	06.30-06.35 น.	47.0
04.35-04.40 น.	46.9	54.5	44.5	06.35-06.40 น.	50.7
04.40-04.45 น.	48.2	56.0	46.4	06.40-06.45 น.	48.1
04.45-04.50 น.	47.5	63.6	45.3	06.45-06.50 น.	47.8
04.50-04.55 น.	48.3	53.5	46.1	06.50-06.55 น.	49.5
04.55-05.00 น.	46.8	62.1	44.7	06.55-07.00 น.	48.1
05.00-05.05 น.	50.1	66.6	47.6	07.00-07.05 น.	49.1
05.05-05.10 น.	48.7	64.4	46.6	07.05-07.10 น.	48.7
05.10-05.15 น.	49.3	61.9	48.2	07.10-07.15 น.	51.5
05.15-05.20 น.	50.6	72.1	49.5	07.15-07.20 น.	50.1
05.20-05.25 น.	50.9	73.3	49.6	07.20-07.25 น.	47.9
05.25-05.30 น.	47.6	64.1	45.8	07.25-07.30 น.	49.1
05.30-05.35 น.	48.2	58.6	47.1	07.30-07.35 น.	48.8
05.35-05.40 น.	48.0	61.9	45.0	07.35-07.40 น.	50.4
05.40-05.45 น.	49.8	55.1	47.7	07.40-07.45 น.	47.7
05.45-05.50 น.	48.9	54.7	47.0	07.45-07.50 น.	47.0
05.50-05.55 น.	47.1	60.3	45.9	07.50-07.55 น.	46.0
05.55-06.00 น.	50.7	69.0	49.4	07.55-08.00 น.	49.6

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และแปลผลตามตัวอย่างที่ส่งเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการของบริษัท



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphathana Bangbuathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 13-14 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าฟาร์ม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือสินค้าฟาร์ม (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47° 06'14.36 E, 15°20'31 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L _{eq}	เวลา	L _{eq}
08.00-08.05 น.	51.5	60.4	50.1	10.00-10.05 น.	52.6
08.05-08.10 น.	50.1	61.1	48.6	10.05-10.10 น.	51.6
08.10-08.15 น.	51.7	72.1	49.8	10.10-10.15 น.	50.7
08.15-08.20 น.	53.0	73.3	51.6	10.15-10.20 น.	49.6
08.20-08.25 น.	50.2	68.5	49.1	10.20-10.25 น.	53.2
08.25-08.30 น.	52.4	66.6	51.1	10.25-10.30 น.	51.1
08.30-08.35 น.	50.1	64.7	48.9	10.30-10.35 น.	61.3
08.35-08.40 น.	51.2	75.1	49.1	10.35-10.40 น.	50.9
08.40-08.45 น.	49.9	61.8	48.0	10.40-10.45 น.	52.5
08.45-08.50 น.	52.9	62.1	51.5	10.45-10.50 น.	53.3
08.50-08.55 น.	49.1	69.4	48.1	10.50-10.55 น.	51.5
08.55-09.00 น.	53.0	70.1	51.7	10.55-11.00 น.	53.4
09.00-09.05 น.	51.4	56.9	49.9	11.00-11.05 น.	52.5
09.05-09.10 น.	50.1	70.4	48.6	11.05-11.10 น.	54.1
09.10-09.15 น.	52.6	55.9	51.5	11.10-11.15 น.	52.6
09.15-09.20 น.	51.5	68.6	50.1	11.15-11.20 น.	53.0
09.20-09.25 น.	49.1	66.9	47.6	11.20-11.25 น.	53.1
09.25-09.30 น.	50.2	67.7	49.1	11.25-11.30 น.	54.9
09.30-09.35 น.	49.9	62.6	48.9	11.30-11.35 น.	51.2
09.35-09.40 น.	52.0	64.7	49.8	11.35-11.40 น.	49.9
09.40-09.45 น.	52.7	76.7	51.5	11.40-11.45 น.	53.3
09.45-09.50 น.	50.8	68.5	49.0	11.45-11.50 น.	50.4
09.50-09.55 น.	52.2	64.3	50.9	11.50-11.55 น.	54.7
09.55-10.00 น.	52.8	63.4	51.7	11.55-12.00 น.	51.1

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และแปลผลตามตัวอย่างที่ส่งเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการของบริษัท



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuaathong Nonthaburi 11110
Tel. : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขียบเรือบินที่สุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเขียบเรือบินที่สุวรรณ (N2)

ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N

ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-15 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 14-15 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L _{eq}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
12:00-12:05 น.	50.8	66.0	49.6	14:00-14:05 น.	46.1	55.1
12:05-12:10 น.	50.1	67.0	48.4	14:05-14:10 น.	46.6	61.8
12:10-12:15 น.	48.9	58.3	46.7	14:10-14:15 น.	45.3	62.6
12:15-12:20 น.	48.7	64.6	47.6	14:15-14:20 น.	44.7	71.0
12:20-12:25 น.	48.4	55.8	46.5	14:20-14:25 น.	44.4	64.9
12:25-12:30 น.	49.7	53.6	48.6	14:25-14:30 น.	46.8	-14.4
12:30-12:35 น.	51.1	55.2	48.3	14:30-14:35 น.	47.5	68.8
12:35-12:40 น.	50.4	49.1	49.1	14:35-14:40 น.	46.1	62.3
12:40-12:45 น.	48.6	57.6	47.0	14:40-14:45 น.	45.5	64.1
12:45-12:50 น.	49.6	65.6	47.8	14:45-14:50 น.	47.2	67.1
12:50-12:55 น.	50.6	69.2	49.6	14:50-14:55 น.	44.4	66.5
12:55-13:00 น.	49.5	72.6	47.4	14:55-15:00 น.	45.9	69.6
13:00-13:05 น.	49.0	74.0	48.0	15:00-15:05 น.	45.5	61.1
13:05-13:10 น.	48.3	72.2	47.1	15:05-15:10 น.	46.8	57.8
13:10-13:15 น.	47.1	54.6	45.9	15:10-15:15 น.	46.1	70.6
13:15-13:20 น.	46.0	70.6	44.2	15:15-15:20 น.	45.4	66.8
13:20-13:25 น.	46.6	62.6	45.2	15:20-15:25 น.	46.9	58.6
13:25-13:30 น.	47.9	58.8	46.7	15:25-15:30 น.	48.0	65.6
13:30-13:35 น.	49.3	60.0	48.0	15:30-15:35 น.	46.4	59.5
13:35-13:40 น.	48.6	73.5	46.4	15:35-15:40 น.	46.3	72.4
13:40-13:45 น.	46.8	54.1	44.5	15:40-15:45 น.	47.6	57.8
13:45-13:50 น.	47.8	55.0	45.5	15:45-15:50 น.	47.3	70.6
13:50-13:55 น.	48.8	58.8	46.6	15:50-15:55 น.	45.3	66.2
13:55-14:00 น.	45.9	65.1	44.3	15:55-16:00 น.	45.6	55.3



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuaathong Nonthaburi 11110
Tel. : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขียบเรือบินที่สุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเขียบเรือบินที่สุวรรณ (N2)

ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N

ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-15 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 14-15 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L _{eq}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
16:00-16:05 น.	45.8	70.9	44.2	18:00-18:05 น.	52.1	64.5
16:05-16:10 น.	48.1	68.7	47.0	18:05-18:10 น.	50.1	62.5
16:10-16:15 น.	47.5	60.6	46.4	18:10-18:15 น.	48.9	70.6
16:15-16:20 น.	48.9	57.1	47.8	18:15-18:20 น.	50.7	67.1
16:20-16:25 น.	49.4	71.0	47.3	18:20-18:25 น.	51.3	64.2
16:25-16:30 น.	46.5	70.8	44.3	18:25-18:30 น.	49.6	65.7
16:30-16:35 น.	45.4	54.6	42.9	18:30-18:35 น.	49.3	63.0
16:35-16:40 น.	48.0	53.8	45.7	18:35-18:40 น.	48.7	72.1
16:40-16:45 น.	45.0	58.8	43.0	18:40-18:45 น.	51.5	70.0
16:45-16:50 น.	45.6	55.6	43.9	18:45-18:50 น.	52.4	64.3
16:50-16:55 น.	46.6	65.7	44.8	18:50-18:55 น.	51.6	78.1
16:55-17:00 น.	49.3	66.6	48.1	18:55-19:00 น.	51.5	80.2
17:00-17:05 น.	46.4	54.9	44.2	19:00-19:05 น.	51.8	60.0
17:05-17:10 น.	46.7	57.0	45.6	19:05-19:10 น.	49.8	61.6
17:10-17:15 น.	46.0	66.1	44.8	19:10-19:15 น.	51.1	67.5
17:15-17:20 น.	48.4	67.0	47.0	19:15-19:20 น.	49.5	66.0
17:20-17:25 น.	50.0	68.8	48.8	19:20-19:25 น.	50.7	64.4
17:25-17:30 น.	48.9	58.1	47.3	19:25-19:30 น.	51.4	58.6
17:30-17:35 น.	49.3	77.1	48.1	19:30-19:35 น.	49.0	68.5
17:35-17:40 น.	49.6	76.4	48.4	19:35-19:40 น.	48.4	56.0
17:40-17:45 น.	48.5	62.6	47.4	19:40-19:45 น.	49.6	72.0
17:45-17:50 น.	47.0	56.7	45.1	19:45-19:50 น.	48.5	72.7
17:50-17:55 น.	46.6	60.2	44.3	19:50-19:55 น.	48.9	54.1
17:55-18:00 น.	50.5	72.0	49.2	19:55-20:00 น.	50.3	55.3



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuahtong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

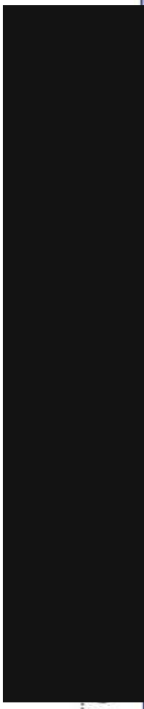
ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-15 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 14-15 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)							
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
20:00-20:05 น.	50.4	59.9	49.2	22:00-22:05 น.	48.8	60.9	47.1
20:05-20:10 น.	48.4	65.0	47.1	22:05-22:10 น.	46.6	67.4	45.6
20:10-20:15 น.	49.7	67.6	48.5	22:10-22:15 น.	47.3	60.2	45.4
20:15-20:20 น.	48.1	67.4	47.0	22:15-22:20 น.	46.5	60.7	44.3
20:20-20:25 น.	49.3	64.1	46.4	22:20-22:25 น.	47.7	60.0	46.7
20:25-20:30 น.	50.0	66.9	48.6	22:25-22:30 น.	48.4	71.9	46.0
20:30-20:35 น.	47.6	65.6	46.6	22:30-22:35 น.	43.9	62.9	42.4
20:35-20:40 น.	47.0	57.3	45.1	22:35-22:40 น.	45.4	65.4	44.0
20:40-20:45 น.	48.2	69.2	45.9	22:40-22:45 น.	46.6	64.4	44.6
20:45-20:50 น.	46.6	55.7	44.2	22:45-22:50 น.	44.9	53.5	42.8
20:50-20:55 น.	47.5	70.6	45.4	22:50-22:55 น.	46.1	54.7	44.9
20:55-21:00 น.	48.9	61.8	48.3	22:55-23:00 น.	47.2	63.3	46.1
21:00-21:05 น.	50.1	60.6	48.8	23:00-23:05 น.	47.3	70.3	46.2
21:05-21:10 น.	48.1	67.1	47.0	23:05-23:10 น.	44.4	62.6	43.2
21:10-21:15 น.	48.6	65.9	47.6	23:10-23:15 น.	45.8	65.1	44.7
21:15-21:20 น.	47.8	62.1	46.4	23:15-23:20 น.	45.0	67.1	42.5
21:20-21:25 น.	49.0	69.7	47.9	23:20-23:25 น.	46.2	58.2	44.0
21:25-21:30 น.	49.7	56.5	48.6	23:25-23:30 น.	46.9	70.3	45.6
21:30-21:35 น.	47.3	58.0	45.3	23:30-23:35 น.	42.4	67.6	40.1
21:35-21:40 น.	46.7	53.3	45.6	23:35-23:40 น.	43.9	57.7	42.7
21:40-21:45 น.	47.9	68.8	46.7	23:40-23:45 น.	45.1	66.0	44.0
21:45-21:50 น.	46.3	66.7	44.3	23:45-23:50 น.	43.4	57.6	41.2
21:50-21:55 น.	47.4	62.6	45.0	23:50-23:55 น.	42.6	71.2	41.6
21:55-22:00 น.	48.5	62.5	47.4	23:55-00:00 น.	45.6	65.8	44.6



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuahtong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

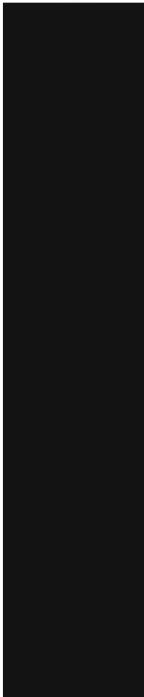
ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-15 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 14-15 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)							
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
00.00-00.05 น.	46.1	62.6	44.2	02.00-02.05 น.	43.4	59.5	41.1
00.05-00.10 น.	43.2	70.1	41.2	02.05-02.10 น.	42.6	61.6	40.5
00.10-00.15 น.	44.6	71.6	42.6	02.10-02.15 น.	45.1	54.6	42.5
00.15-00.20 น.	43.6	60.6	42.5	02.15-02.20 น.	45.6	58.2	44.3
00.20-00.25 น.	45.0	62.6	42.7	02.20-02.25 น.	46.7	66.3	45.6
00.25-00.30 น.	45.7	57.1	43.6	02.25-02.30 น.	47.4	67.2	45.5
00.30-00.35 น.	41.2	54.6	40.0	02.30-02.35 น.	44.4	61.2	42.7
00.35-00.40 น.	42.7	54.0	41.1	02.35-02.40 น.	43.3	56.7	41.9
00.40-00.45 น.	43.9	58.8	42.8	02.40-02.45 น.	44.9	63.8	43.7
00.45-00.50 น.	42.2	67.1	40.5	02.45-02.50 น.	45.6	54.6	44.4
00.50-00.55 น.	43.3	68.2	41.9	02.50-02.55 น.	44.8	54.3	42.6
00.55-01.00 น.	44.4	71.5	43.3	02.55-03.00 น.	46.1	61.0	45.0
01.00-01.05 น.	45.0	64.2	43.7	03.00-03.05 น.	45.5	65.9	43.1
01.05-01.10 น.	42.1	61.9	41.0	03.05-03.10 น.	44.7	62.4	43.6
01.10-01.15 น.	43.5	66.1	42.4	03.10-03.15 น.	47.2	62.6	46.2
01.15-01.20 น.	42.5	60.2	40.5	03.15-03.20 น.	47.7	72.5	46.7
01.20-01.25 น.	43.9	65.7	42.3	03.20-03.25 น.	48.3	70.0	46.0
01.25-01.30 น.	44.6	62.9	43.6	03.25-03.30 น.	46.4	53.6	44.5
01.30-01.35 น.	44.4	65.6	43.0	03.30-03.35 น.	43.6	55.5	42.0
01.35-01.40 น.	41.6	66.6	39.9	03.35-03.40 น.	45.4	60.7	43.3
01.40-01.45 น.	42.8	60.9	40.7	03.40-03.45 น.	47.0	66.9	45.9
01.45-01.50 น.	45.6	67.8	44.4	03.45-03.50 น.	47.7	65.0	46.6
01.50-01.55 น.	46.4	61.6	45.2	03.50-03.55 น.	46.6	60.2	45.0
01.55-02.00 น.	43.3	55.6	40.6	03.55-04.00 น.	48.2	69.8	46.4





บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuaathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

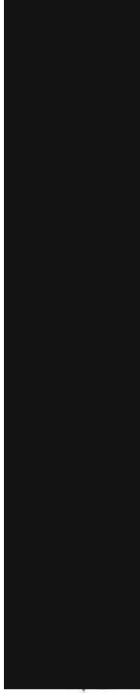
ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือริมฟัสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือริมฟัสุวรรณ (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-15 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 14-15 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)							
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
04.00-04.05 น.	46.3	71.3	44.2	06.00-06.05 น.	49.0	70.0	47.8
04.05-04.10 น.	46.6	69.1	45.6	06.05-06.10 น.	49.3	68.2	47.1
04.10-04.15 น.	48.0	65.1	46.8	06.10-06.15 น.	50.7	62.6	49.6
04.15-04.20 น.	48.5	59.9	45.5	06.15-06.20 น.	47.6	59.6	46.4
04.20-04.25 น.	49.1	62.6	48.0	06.20-06.25 น.	48.6	72.2	47.6
04.25-04.30 น.	47.2	61.1	44.4	06.25-06.30 น.	49.9	64.9	48.6
04.30-04.35 น.	45.5	70.7	43.1	06.30-06.35 น.	48.2	58.8	47.0
04.35-04.40 น.	46.2	55.6	44.9	06.35-06.40 น.	47.6	67.0	46.5
04.40-04.45 น.	47.8	71.8	46.7	06.40-06.45 น.	50.5	69.1	49.1
04.45-04.50 น.	48.5	71.0	46.3	06.45-06.50 น.	51.1	70.6	50.0
04.50-04.55 น.	45.5	72.7	43.4	06.50-06.55 น.	46.9	75.4	45.6
04.55-05.00 น.	46.4	70.3	44.5	06.55-07.00 น.	46.8	53.5	45.5
05.00-05.05 น.	48.5	70.2	47.4	07.00-07.05 น.	48.6	69.6	47.6
05.05-05.10 น.	48.8	70.6	47.6	07.05-07.10 น.	46.7	74.9	45.1
05.10-05.15 น.	50.2	64.9	49.1	07.10-07.15 น.	47.1	60.6	45.9
05.15-05.20 น.	47.1	69.3	45.5	07.15-07.20 น.	47.6	73.1	46.0
05.20-05.25 น.	48.4	62.9	47.0	07.20-07.25 น.	49.0	76.1	47.8
05.25-05.30 น.	49.4	55.6	48.4	07.25-07.30 น.	49.4	61.8	47.3
05.30-05.35 น.	47.7	65.9	45.6	07.30-07.35 น.	46.5	76.6	44.3
05.35-05.40 น.	47.3	68.0	44.5	07.35-07.40 น.	46.6	73.6	44.9
05.40-05.45 น.	50.0	54.6	48.8	07.40-07.45 น.	45.6	58.8	44.5
05.45-05.50 น.	46.6	54.4	45.3	07.45-07.50 น.	49.5	54.6	48.1
05.50-05.55 น.	46.4	59.7	44.3	07.50-07.55 น.	47.8	54.4	46.7
05.55-06.00 น.	46.3	65.5	45.2	07.55-08.00 น.	48.2	65.5	46.4



ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และแปลผลสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการมีอักษรจากทางบริษัท



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuaathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

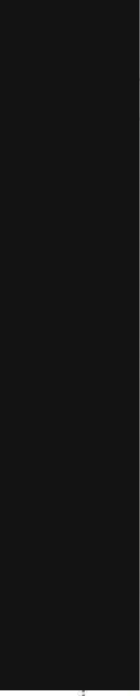
ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือริมฟัสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือริมฟัสุวรรณ (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-15 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 14-15 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)							
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
08.00-08.05 น.	50.4	58.9	49.1	10.00-10.05 น.	50.6	70.6	49.0
08.05-08.10 น.	47.0	65.0	45.6	10.05-10.10 น.	51.9	71.9	49.7
08.10-08.15 น.	48.0	70.0	46.8	10.10-10.15 น.	53.3	61.6	51.2
08.15-08.20 น.	51.1	70.6	50.0	10.15-10.20 น.	51.1	59.5	49.5
08.20-08.25 น.	50.9	71.6	49.4	10.20-10.25 น.	50.0	80.9	47.7
08.25-08.30 น.	51.4	67.0	50.1	10.25-10.30 น.	51.5	77.0	50.4
08.30-08.35 น.	49.6	62.6	48.5	10.30-10.35 น.	51.7	59.8	50.6
08.35-08.40 น.	46.7	61.3	44.6	10.35-10.40 น.	52.8	63.7	51.6
08.40-08.45 น.	47.9	63.6	45.5	10.40-10.45 น.	52.6	73.6	51.3
08.45-08.50 น.	49.3	73.6	48.3	10.45-10.50 น.	52.2	75.6	49.9
08.50-08.55 น.	47.6	75.2	46.6	10.50-10.55 น.	50.3	72.7	49.3
08.55-09.00 น.	49.5	65.8	46.4	10.55-11.00 น.	50.7	60.3	47.6
09.00-09.05 น.	50.9	64.5	49.6	11.00-11.05 น.	49.1	59.8	48.0
09.05-09.10 น.	52.1	66.8	50.9	11.05-11.10 น.	47.3	75.6	46.2
09.10-09.15 น.	52.7	58.8	51.6	11.10-11.15 น.	48.5	78.0	47.2
09.15-09.20 น.	50.0	62.2	48.4	11.15-11.20 น.	45.7	71.8	44.2
09.20-09.25 น.	49.6	55.5	48.6	11.20-11.25 น.	49.8	59.8	48.8
09.25-09.30 น.	53.3	78.3	51.2	11.25-11.30 น.	48.9	59.2	46.6
09.30-09.35 น.	51.5	57.4	50.3	11.30-11.35 น.	48.6	69.6	46.3
09.35-09.40 น.	51.7	60.4	49.6	11.35-11.40 น.	50.1	63.3	48.8
09.40-09.45 น.	52.9	70.4	51.8	11.40-11.45 น.	46.7	65.4	45.0
09.45-09.50 น.	49.8	76.6	48.7	11.45-11.50 น.	45.7	63.4	44.4
09.50-09.55 น.	48.9	79.4	47.6	11.50-11.55 น.	47.4	79.0	46.1
09.55-10.00 น.	49.5	75.6	47.5	11.55-12.00 น.	47.6	66.7	45.5



ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และแปลผลสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการมีอักษรจากทางบริษัท



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 15-16 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิมิตสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือนิมิตสุวรรณ (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)							
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L _{eq}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L _{eq}
12.00-12.05 น.	49.5	73.6	48.3	14.00-14.05 น.	47.1	71.3	46.0
12.05-12.10 น.	49.0	77.2	47.5	14.05-14.10 น.	50.3	76.1	49.1
12.10-12.15 น.	47.9	74.1	46.7	14.10-14.15 น.	51.0	77.1	48.9
12.15-12.20 น.	49.1	66.1	48.1	14.15-14.20 น.	49.8	59.0	47.7
12.20-12.25 น.	49.2	64.5	47.7	14.20-14.25 น.	48.3	65.6	46.3
12.25-12.30 น.	47.8	63.0	45.8	14.25-14.30 น.	49.1	66.1	47.9
12.30-12.35 น.	46.6	72.6	44.5	14.30-14.35 น.	46.6	67.4	45.5
12.35-12.40 น.	47.2	73.6	46.1	14.35-14.40 น.	47.1	71.8	46.1
12.40-12.45 น.	47.7	68.8	46.0	14.40-14.45 น.	46.9	63.5	44.8
12.45-12.50 น.	46.4	58.1	45.3	14.45-14.50 น.	51.0	70.1	49.7
12.50-12.55 น.	48.1	57.9	47.1	14.50-14.55 น.	49.9	74.1	48.4
12.55-13.00 น.	48.5	76.7	46.2	14.55-15.00 น.	50.2	75.7	47.8
13.00-13.05 น.	47.6	69.1	45.7	15.00-15.05 น.	52.4	64.1	51.1
13.05-13.10 น.	47.1	65.3	46.1	15.05-15.10 น.	50.3	58.9	48.9
13.10-13.15 น.	46.0	59.1	44.5	15.10-15.15 น.	49.3	57.2	47.5
13.15-13.20 น.	47.2	71.8	46.1	15.15-15.20 น.	52.0	64.5	50.5
13.20-13.25 น.	46.8	65.3	44.2	15.20-15.25 น.	51.1	60.2	49.1
13.25-13.30 น.	45.9	70.7	44.0	15.25-15.30 น.	49.3	57.6	47.8
13.30-13.35 น.	49.0	67.5	47.7	15.30-15.35 น.	50.8	67.1	48.4
13.35-13.40 น.	45.3	68.9	43.1	15.35-15.40 น.	52.9	69.1	51.5
13.40-13.45 น.	47.0	65.7	45.9	15.40-15.45 น.	52.1	72.7	50.8
13.45-13.50 น.	48.1	71.8	46.8	15.45-15.50 น.	49.6	70.5	47.4
13.50-13.55 น.	46.2	72.4	44.6	15.50-15.55 น.	50.5	70.0	49.0
13.55-14.00 น.	47.4	67.9	46.0	15.55-16.00 น.	51.6	77.0	50.2



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 15-16 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิมิตสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือนิมิตสุวรรณ (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)							
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L _{eq}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L _{eq}
16.00-16.05 น.	53.3	58.7	52.1	18.00-18.05 น.	53.1	75.1	51.6
16.05-16.10 น.	52.8	61.9	51.6	18.05-18.10 น.	51.8	76.4	50.7
16.10-16.15 น.	51.8	64.1	49.7	18.10-18.15 น.	52.6	66.1	49.9
16.15-16.20 น.	54.5	65.1	53.5	18.15-18.20 น.	54.6	77.7	53.0
16.20-16.25 น.	53.1	58.1	51.8	18.20-18.25 น.	54.2	71.6	53.1
16.25-16.30 น.	51.2	57.9	49.9	18.25-18.30 น.	53.9	64.1	51.8
16.30-16.35 น.	53.3	61.3	52.2	18.30-18.35 น.	52.4	70.1	50.1
16.35-16.40 น.	54.2	74.1	52.9	18.35-18.40 น.	51.3	62.4	49.6
16.40-16.45 น.	54.6	70.6	53.5	18.40-18.45 น.	55.0	68.1	53.8
16.45-16.50 น.	52.1	75.7	51.0	18.45-18.50 น.	53.2	69.5	52.1
16.50-16.55 น.	53.5	66.8	52.4	18.50-18.55 น.	52.7	63.2	51.5
16.55-17.00 น.	51.1	72.0	49.8	18.55-19.00 น.	53.5	65.9	52.2
17.00-17.05 น.	51.6	77.2	50.5	19.00-19.05 น.	53.5	69.2	52.2
17.05-17.10 น.	50.5	72.6	49.4	19.05-19.10 น.	52.3	75.7	50.2
17.10-17.15 น.	50.6	64.1	48.6	19.10-19.15 น.	50.1	68.1	48.6
17.15-17.20 น.	48.8	71.2	47.5	19.15-19.20 น.	50.6	67.1	47.9
17.20-17.25 น.	51.9	80.1	50.5	19.20-19.25 น.	51.9	58.1	50.6
17.25-17.30 น.	48.7	79.6	46.1	19.25-19.30 น.	53.0	60.1	51.8
17.30-17.35 น.	47.8	62.3	45.6	19.30-19.35 น.	52.8	66.1	49.7
17.35-17.40 น.	48.1	65.7	47.1	19.35-19.40 น.	50.5	66.5	48.4
17.40-17.45 น.	49.9	75.1	48.5	19.40-19.45 น.	54.8	63.2	53.5
17.45-17.50 น.	52.7	76.9	51.1	19.45-19.50 น.	51.2	72.3	50.1
17.50-17.55 น.	50.5	74.8	49.0	19.50-19.55 น.	54.1	71.5	53.1
17.55-18.00 น.	52.6	73.1	51.3	19.55-20.00 น.	52.1	61.9	51.1



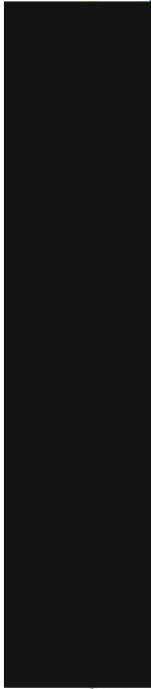
บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuahtong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยผล)							
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L _{eq}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L _{eq}
20.00-20.05 น.	52.9	63.9	51.6	22.00-22.05 น.	49.1	64.1	47.7
20.05-20.10 น.	51.7	62.3	50.5	22.05-22.10 น.	47.9	73.3	46.4
20.10-20.15 น.	50.1	71.7	49.1	22.10-22.15 น.	48.3	65.6	47.2
20.15-20.20 น.	50.0	75.6	47.7	22.15-22.20 น.	48.7	58.1	46.0
20.20-20.25 น.	51.3	64.7	49.8	22.20-22.25 น.	49.5	57.9	48.3
20.25-20.30 น.	52.4	70.5	51.3	22.25-22.30 น.	50.6	62.3	49.4
20.30-20.35 น.	52.2	65.0	51.0	22.30-22.35 น.	50.4	66.1	48.5
20.35-20.40 น.	49.9	60.7	47.8	22.35-22.40 น.	51.8	70.5	50.8
20.40-20.45 น.	50.9	57.8	49.4	22.40-22.45 น.	50.1	69.1	47.9
20.45-20.50 น.	50.6	56.8	48.5	22.45-22.50 น.	48.8	56.2	46.8
20.50-20.55 น.	53.5	61.7	52.3	22.50-22.55 น.	52.0	58.6	50.7
20.55-21.00 น.	53.1	74.0	51.9	22.55-23.00 น.	51.1	65.8	49.0
21.00-21.05 น.	52.3	72.1	50.6	23.00-23.05 น.	47.5	66.9	46.1
21.05-21.10 น.	51.1	69.0	49.1	23.05-23.10 น.	50.8	73.8	49.7
21.10-21.15 น.	49.5	58.7	47.5	23.10-23.15 น.	50.0	63.4	47.9
21.15-21.20 น.	49.9	60.1	48.4	23.15-23.20 น.	47.1	62.6	45.6
21.20-21.25 น.	50.7	59.2	48.8	23.20-23.25 น.	47.9	70.5	45.8
21.25-21.30 น.	51.8	62.6	50.5	23.25-23.30 น.	49.0	75.7	47.5
21.30-21.35 น.	51.6	75.4	49.8	23.30-23.35 น.	49.1	77.0	48.1
21.35-21.40 น.	53.0	62.6	51.7	23.35-23.40 น.	50.2	67.2	49.1
21.40-21.45 น.	50.3	66.1	48.3	23.40-23.45 น.	48.5	72.3	46.8
21.45-21.50 น.	50.0	56.3	47.8	23.45-23.50 น.	48.6	60.9	46.3
21.50-21.55 น.	48.1	69.1	47.1	23.50-23.55 น.	50.4	70.0	49.1
21.55-22.00 น.	48.8	71.7	46.4	23.55-00.00 น.	49.5	65.1	48.4



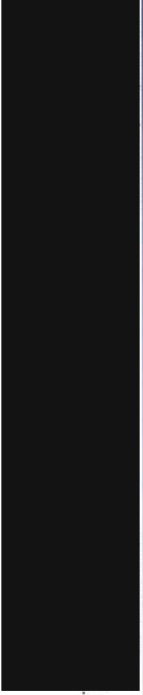
บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuahtong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยผล)							
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L _{eq}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L _{eq}
00.00-00.05 น.	46.7	66.1	44.6	02.00-02.05 น.	47.3	68.5	46.1
00.05-00.10 น.	50.0	70.6	47.8	02.05-02.10 น.	48.7	63.2	47.6
00.10-00.15 น.	49.2	68.6	48.1	02.10-02.15 น.	46.9	76.6	44.7
00.15-00.20 น.	46.3	65.3	45.1	02.15-02.20 น.	46.1	60.8	44.0
00.20-00.25 น.	47.1	72.0	45.7	02.20-02.25 น.	49.1	64.1	48.1
00.25-00.30 น.	48.1	59.4	47.1	02.25-02.30 น.	47.4	62.3	46.3
00.30-00.35 น.	48.3	66.8	46.2	02.30-02.35 น.	49.0	68.3	47.9
00.35-00.40 น.	49.4	62.4	47.3	02.35-02.40 น.	48.2	75.1	46.8
00.40-00.45 น.	47.7	71.7	46.5	02.40-02.45 น.	47.9	77.6	46.0
00.45-00.50 น.	47.8	73.6	46.4	02.45-02.50 น.	49.5	66.8	48.3
00.50-00.55 น.	49.6	70.0	48.1	02.50-02.55 น.	46.8	73.1	44.6
00.55-01.00 น.	48.7	76.8	46.8	02.55-03.00 น.	49.2	60.0	47.1
01.00-01.05 น.	46.1	74.1	44.7	03.00-03.05 น.	47.6	65.1	46.0
01.05-01.10 น.	49.4	75.5	47.2	03.05-03.10 น.	49.0	72.4	47.2
01.10-01.15 น.	48.6	70.5	46.8	03.10-03.15 น.	47.2	70.5	46.1
01.15-01.20 น.	45.7	67.1	44.5	03.15-03.20 น.	49.1	65.3	47.6
01.20-01.25 น.	46.5	68.7	45.2	03.20-03.25 น.	49.4	73.7	48.3
01.25-01.30 น.	47.5	58.1	46.3	03.25-03.30 น.	49.0	64.8	46.8
01.30-01.35 น.	47.7	57.6	46.0	03.30-03.35 น.	49.3	77.1	47.1
01.35-01.40 น.	48.8	62.1	47.6	03.35-03.40 น.	48.5	74.9	47.0
01.40-01.45 น.	47.1	73.5	45.9	03.40-03.45 น.	48.2	57.1	45.7
01.45-01.50 น.	47.9	72.0	46.1	03.45-03.50 น.	50.5	59.1	49.0
01.50-01.55 น.	49.0	69.9	47.9	03.50-03.55 น.	50.1	67.0	49.1
01.55-02.00 น.	49.1	66.8	48.1	03.55-04.00 น.	49.5	69.0	48.4





บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

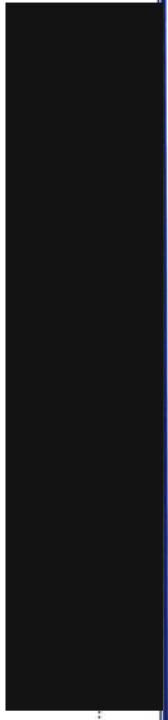
ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 15-16 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิมฟัสวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือนิมฟัสวรรณ (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
04.00-04.05 น.	48.9	64.2	47.1	06.00-06.05 น.	50.7
04.05-04.10 น.	50.1	71.9	49.1	06.05-06.10 น.	73.4
04.10-04.15 น.	48.5	74.1	46.3	06.10-06.15 น.	49.0
04.15-04.20 น.	49.0	76.3	46.7	06.15-06.20 น.	51.1
04.20-04.25 น.	50.7	66.1	49.2	06.20-06.25 น.	49.0
04.25-04.30 น.	50.3	74.5	48.4	06.25-06.30 น.	51.4
04.30-04.35 น.	51.1	65.1	49.6	06.30-06.35 น.	64.6
04.35-04.40 น.	49.8	58.1	47.9	06.35-06.40 น.	76.2
04.40-04.45 น.	49.5	57.9	47.0	06.40-06.45 น.	50.1
04.45-04.50 น.	51.8	62.3	50.5	06.45-06.50 น.	51.8
04.50-04.55 น.	49.9	60.5	48.4	06.50-06.55 น.	52.5
04.55-05.00 น.	50.8	59.8	49.0	06.55-07.00 น.	53.6
05.00-05.05 น.	49.4	73.6	47.7	07.00-07.05 น.	66.8
05.05-05.10 น.	50.6	75.0	49.3	07.05-07.10 น.	79.6
05.10-05.15 น.	51.6	72.7	50.5	07.10-07.15 น.	52.2
05.15-05.20 น.	49.5	66.1	48.4	07.15-07.20 น.	50.1
05.20-05.25 น.	51.9	65.6	50.5	07.20-07.25 น.	48.6
05.25-05.30 น.	50.8	71.2	48.9	07.25-07.30 น.	49.3
05.30-05.35 น.	51.6	82.0	49.8	07.30-07.35 น.	53.5
05.35-05.40 น.	50.3	80.6	48.6	07.35-07.40 น.	52.1
05.40-05.45 น.	50.0	67.1	47.5	07.40-07.45 น.	83.1
05.45-05.50 น.	52.3	72.9	51.1	07.45-07.50 น.	65.8
05.50-05.55 น.	53.0	79.9	50.8	07.50-07.55 น.	66.9
05.55-06.00 น.	51.1	69.1	49.1	07.55-08.00 น.	72.1
					49.1
					47.8
					51.5
					50.0



ผลการวิเคราะห์ตัวอย่างที่ได้จากการวิเคราะห์และแปลผลตามตัวอย่างที่ได้รับผ่าน
ห้ามคัดลอกใบรับรองหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

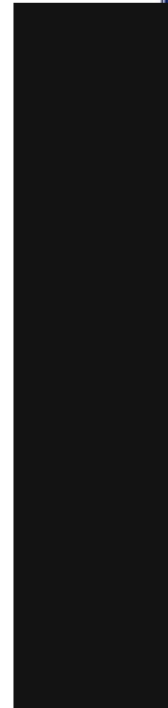
ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 15-16 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิมฟัสวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือนิมฟัสวรรณ (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
08.00-08.05 น.	54.3	70.4	53.1	10.00-10.05 น.	74.1
08.05-08.10 น.	53.4	69.0	51.9	10.05-10.10 น.	52.3
08.10-08.15 น.	51.3	71.2	50.2	10.10-10.15 น.	66.1
08.15-08.20 น.	52.1	70.5	50.0	10.15-10.20 น.	54.9
08.20-08.25 น.	54.7	80.8	53.6	10.20-10.25 น.	69.1
08.25-08.30 น.	54.9	79.1	52.9	10.25-10.30 น.	81.6
08.30-08.35 น.	53.2	64.4	51.1	10.30-10.35 น.	53.0
08.35-08.40 น.	51.1	71.2	49.8	10.35-10.40 น.	70.5
08.40-08.45 น.	50.1	82.7	48.6	10.40-10.45 น.	78.1
08.45-08.50 น.	52.8	84.5	51.7	10.45-10.50 น.	83.6
08.50-08.55 น.	54.1	69.5	52.8	10.50-10.55 น.	85.9
08.55-09.00 น.	53.8	68.5	51.5	10.55-11.00 น.	70.1
09.00-09.05 น.	54.8	78.3	53.5	11.00-11.05 น.	61.0
09.05-09.10 น.	53.9	73.5	51.4	11.05-11.10 น.	79.9
09.10-09.15 น.	54.2	65.1	53.1	11.10-11.15 น.	55.5
09.15-09.20 น.	55.8	72.1	53.6	11.15-11.20 น.	52.2
09.20-09.25 น.	55.1	67.8	54.1	11.20-11.25 น.	53.1
09.25-09.30 น.	55.4	66.1	53.4	11.25-11.30 น.	52.0
09.30-09.35 น.	53.7	68.7	52.6	11.30-11.35 น.	68.2
09.35-09.40 น.	54.1	74.1	51.9	11.35-11.40 น.	77.1
09.40-09.45 น.	55.5	75.2	54.3	11.40-11.45 น.	70.1
09.45-09.50 น.	53.3	67.7	51.1	11.45-11.50 น.	67.5
09.50-09.55 น.	54.6	71.0	52.8	11.50-11.55 น.	65.3
09.55-10.00 น.	56.0	71.1	54.7	11.55-12.00 น.	65.1
					75.1
					53.4
					51.3
					52.5
					50.0



ผลการวิเคราะห์ตัวอย่างที่ได้จากการวิเคราะห์และแปลผลตามตัวอย่างที่ได้รับผ่าน
ห้ามคัดลอกใบรับรองหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuahtong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
12:00-12:05 น.	51.6	62.2	50.4	14:00-14:05 น.	48.0	66.2
12:05-12:10 น.	50.9	67.9	48.9	14:05-14:10 น.	47.6	72.0
12:10-12:15 น.	48.9	73.9	47.4	14:10-14:15 น.	50.0	69.5
12:15-12:20 น.	48.5	75.2	46.5	14:15-14:20 น.	49.1	71.7
12:20-12:25 น.	47.7	76.3	45.8	14:20-14:25 น.	48.8	68.4
12:25-12:30 น.	48.0	59.9	46.9	14:25-14:30 น.	48.4	60.9
12:30-12:35 น.	50.0	58.6	48.9	14:30-14:35 น.	50.5	68.0
12:35-12:40 น.	51.7	57.7	50.3	14:35-14:40 น.	47.2	69.0
12:40-12:45 น.	51.5	59.6	48.8	14:40-14:45 น.	46.0	76.3
12:45-12:50 น.	48.9	64.4	47.2	14:45-14:50 น.	48.1	67.6
12:50-12:55 น.	49.4	72.1	48.1	14:50-14:55 น.	47.2	69.9
12:55-13:00 น.	47.6	73.3	46.3	14:55-15:00 น.	46.6	65.9
13:00-13:05 น.	46.9	74.3	45.5	15:00-15:05 น.	48.8	59.1
13:05-13:10 น.	46.5	70.5	44.3	15:05-15:10 น.	50.2	73.9
13:10-13:15 น.	48.9	65.9	46.4	15:10-15:15 น.	49.4	70.1
13:15-13:20 น.	48.0	63.9	46.9	15:15-15:20 น.	51.0	61.1
13:20-13:25 น.	47.7	61.9	45.8	15:20-15:25 น.	51.1	65.5
13:25-13:30 น.	47.3	77.5	46.1	15:25-15:30 น.	48.6	57.9
13:30-13:35 น.	49.4	66.2	47.0	15:30-15:35 น.	51.1	62.2
13:35-13:40 น.	46.6	60.9	43.9	15:35-15:40 น.	48.9	62.1
13:40-13:45 น.	49.5	57.9	48.2	15:40-15:45 น.	50.6	65.9
13:45-13:50 น.	47.0	57.7	45.9	15:45-15:50 น.	50.0	78.4
13:50-13:55 น.	46.1	65.3	45.0	15:50-15:55 น.	47.7	70.3
13:55-14:00 น.	48.8	65.3	47.5	15:55-16:00 น.	47.3	64.4

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดค้านใบรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัท



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangrakphatthana Bangbuahtong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้าสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
16:00-16:05 น.	48.9	74.8	47.5	18:00-18:05 น.	52.4	73.2
16:05-16:10 น.	51.4	69.1	50.3	18:05-18:10 น.	53.4	67.0
16:10-16:15 น.	50.6	75.9	49.5	18:10-18:15 น.	55.5	83.9
16:15-16:20 น.	52.2	80.9	50.9	18:15-18:20 น.	54.7	70.4
16:20-16:25 น.	51.2	82.4	50.2	18:20-18:25 น.	55.0	68.0
16:25-16:30 น.	49.3	63.9	47.7	18:25-18:30 น.	54.8	69.9
16:30-16:35 น.	52.7	61.1	51.4	18:30-18:35 น.	52.9	81.4
16:35-16:40 น.	50.0	71.3	48.1	18:35-18:40 น.	55.8	76.9
16:40-16:45 น.	49.8	74.9	47.6	18:40-18:45 น.	55.6	82.5
16:45-16:50 น.	52.8	63.3	51.5	18:45-18:50 น.	53.9	63.1
16:50-16:55 น.	50.8	83.4	48.9	18:50-18:55 น.	52.2	79.2
16:55-17:00 น.	50.9	79.9	49.9	18:55-19:00 น.	53.8	63.7
17:00-17:05 น.	51.1	74.4	49.4	19:00-19:05 น.	52.4	51.3
17:05-17:10 น.	54.5	71.0	53.3	19:05-19:10 น.	51.1	66.4
17:10-17:15 น.	53.3	83.6	52.1	19:10-19:15 น.	53.4	74.5
17:15-17:20 น.	52.8	65.9	51.7	19:15-19:20 น.	50.4	81.4
17:20-17:25 น.	51.9	65.8	50.8	19:20-19:25 น.	50.8	67.5
17:25-17:30 น.	54.0	62.7	52.9	19:25-19:30 น.	51.4	79.9
17:30-17:35 น.	53.7	74.9	52.5	19:30-19:35 น.	52.2	72.9
17:35-17:40 น.	50.9	80.4	49.4	19:35-19:40 น.	53.7	66.1
17:40-17:45 น.	54.8	64.4	53.6	19:40-19:45 น.	52.9	79.7
17:45-17:50 น.	52.0	80.9	50.9	19:45-19:50 น.	52.8	62.1
17:50-17:55 น.	53.1	82.7	50.7	19:50-19:55 น.	53.9	65.0
17:55-18:00 น.	54.4	84.9	53.2	19:55-20:00 น.	54.4	67.3

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดค้านใบรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัท



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลนากรังพัฒนา อำเภอเมืองบึงทอง จังหวัดหนองบัวลำภู 11110
189 Moo.3 Bangrakphathana Bangbuathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้า
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-17 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 16-17 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)							
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
20:00-20:05 น.	51.8	72.5	50.4	22:00-22:05 น.	50.6	60.3	49.5
20:05-20:10 น.	50.5	74.5	49.2	22:05-22:10 น.	49.3	65.9	48.2
20:10-20:15 น.	52.8	65.9	51.6	22:10-22:15 น.	51.6	57.9	50.4
20:15-20:20 น.	49.8	76.9	47.5	22:15-22:20 น.	51.9	57.0	49.3
20:20-20:25 น.	50.2	68.7	47.9	22:20-22:25 น.	50.0	72.1	47.7
20:25-20:30 น.	50.8	73.0	49.3	22:25-22:30 น.	49.6	75.0	48.5
20:30-20:35 น.	51.6	78.9	50.4	22:30-22:35 น.	50.4	78.2	48.9
20:35-20:40 น.	53.1	80.7	51.9	22:35-22:40 น.	51.9	72.1	50.3
20:40-20:45 น.	51.9	69.1	50.9	22:40-22:45 น.	50.7	68.4	48.8
20:45-20:50 น.	52.2	66.8	50.6	22:45-22:50 น.	51.0	60.2	48.0
20:50-20:55 น.	53.3	69.7	51.1	22:50-22:55 น.	52.1	58.5	50.9
20:55-21:00 น.	53.8	65.7	52.7	22:55-23:00 น.	48.9	56.8	47.1
21:00-21:05 น.	51.2	73.8	50.0	23:00-23:05 น.	49.4	61.0	47.5
21:05-21:10 น.	49.9	57.1	48.4	23:05-23:10 น.	48.1	67.8	46.1
21:10-21:15 น.	52.2	65.9	50.9	23:10-23:15 น.	49.9	68.7	48.9
21:15-21:20 น.	49.2	59.3	47.1	23:15-23:20 น.	50.7	73.9	49.2
21:20-21:25 น.	53.8	66.9	52.3	23:20-23:25 น.	48.8	74.9	47.3
21:25-21:30 น.	50.2	57.4	48.4	23:25-23:30 น.	48.4	71.6	46.4
21:30-21:35 น.	51.0	57.9	48.9	23:30-23:35 น.	49.2	69.9	48.1
21:35-21:40 น.	52.5	56.6	51.6	23:35-23:40 น.	50.7	57.9	49.3
21:40-21:45 น.	51.3	64.7	49.9	23:40-23:45 น.	49.5	55.9	48.4
21:45-21:50 น.	51.6	69.8	48.8	23:45-23:50 น.	47.4	62.1	44.9
21:50-21:55 น.	52.7	59.9	51.4	23:50-23:55 น.	49.0	69.8	47.0
21:55-22:00 น.	53.2	62.7	51.9	23:55-00:00 น.	47.7	73.3	46.3



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลนากรังพัฒนา อำเภอเมืองบึงทอง จังหวัดหนองบัวลำภู 11110
189 Moo.3 Bangrakphathana Bangbuathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้า
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 บริเวณหลังท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ (N2)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671436 E, 1593031 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Sound Level Meter

เลขที่ใบรายงานผล : RE6703130
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-17 มีนาคม 2567
วันที่ทดสอบ : 16-17 มีนาคม 2567
วันที่รายงานผล : 20 มีนาคม 2567

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)							
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
00:00-00:05 น.	48.8	59.2	47.5	02:00-02:05 น.	48.8	77.4	47.3
00:05-00:10 น.	47.5	74.9	45.3	02:05-02:10 น.	49.7	73.5	48.2
00:10-00:15 น.	49.3	69.1	48.1	02:10-02:15 น.	47.2	63.9	45.0
00:15-00:20 น.	45.9	76.6	44.4	02:15-02:20 น.	50.8	57.9	49.7
00:20-00:25 น.	48.2	62.9	47.0	02:20-02:25 น.	49.0	77.9	47.6
00:25-00:30 น.	47.8	70.1	46.5	02:25-02:30 น.	48.5	73.4	45.9
00:30-00:35 น.	48.6	57.8	47.3	02:30-02:35 น.	50.2	68.9	48.9
00:35-00:40 น.	46.6	65.9	45.2	02:35-02:40 น.	49.8	62.1	48.1
00:40-00:45 น.	48.9	65.4	47.9	02:40-02:45 น.	47.4	60.3	46.1
00:45-00:50 น.	46.8	67.9	44.6	02:45-02:50 น.	49.9	64.7	48.9
00:50-00:55 น.	48.4	74.3	46.9	02:50-02:55 น.	47.8	78.7	45.8
00:55-01:00 น.	47.1	64.7	45.0	02:55-03:00 น.	46.6	75.9	44.3
01:00-01:05 น.	47.4	74.3	46.4	03:00-03:05 น.	49.7	60.8	47.5
01:05-01:10 น.	48.9	62.9	47.3	03:05-03:10 น.	50.6	69.0	49.5
01:10-01:15 น.	46.4	74.9	45.1	03:10-03:15 น.	50.9	63.3	49.9
01:15-01:20 น.	46.1	77.0	44.0	03:15-03:20 น.	51.7	60.9	49.6
01:20-01:25 น.	48.2	73.4	47.1	03:20-03:25 น.	49.9	65.9	48.1
01:25-01:30 น.	47.7	72.3	45.8	03:25-03:30 น.	49.4	71.8	47.0
01:30-01:35 น.	49.4	61.5	48.1	03:30-03:35 น.	51.1	62.6	49.4
01:35-01:40 น.	49.0	62.2	47.7	03:35-03:40 น.	50.7	72.7	47.2
01:40-01:45 น.	46.6	69.9	45.3	03:40-03:45 น.	48.3	69.7	46.1
01:45-01:50 น.	44.9	69.5	43.9	03:45-03:50 น.	50.8	74.4	48.8
01:50-01:55 น.	47.0	67.9	45.9	03:50-03:55 น.	48.7	75.8	46.1
01:55-02:00 น.	45.8	67.5	44.7	03:55-04:00 น.	48.0	67.3	46.9