



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

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ความเร็วและทิศทางลม

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณริมฝั่งสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 หลังท่าเขื่อนบริเวณริมฝั่งสุวรรณ (A2)
(บริเวณอาคารด้านซ้าย)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671461 E, 1593011 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Wind Speed & Direction

เวลา	ผลการตรวจวัด					
	10-11/04/68		11-12/04/68		12-13/04/68	
	WS	Temp	WD	Temp	WS	Temp
16:00-17:00 น.	1.3	29.9	N	31.8	1.7	N
17:00-18:00 น.	2.6	N	N	31.0	0.5	N
18:00-19:00 น.	0.5	NNW	N	30.6	0.0	---
19:00-20:00 น.	1.0	NNE	N	30.2	2.0	N
20:00-21:00 น.	0.8	NNW	N	29.6	2.0	N
21:00-22:00 น.	0.7	N	N	28.8	1.3	N
22:00-23:00 น.	0.8	N	N	28.4	1.3	N
23:00-00:00 น.	3.6	N	N	28.1	0.7	N
00:00-01:00 น.	1.5	NNE	N	27.7	0.0	---
01:00-02:00 น.	1.4	NNW	---	27.2	0.3	NNW
02:00-03:00 น.	1.0	N	---	26.9	0.0	---
03:00-04:00 น.	0.8	N	N	26.3	0.0	---
04:00-05:00 น.	1.0	N	N	26.6	0.0	---
05:00-06:00 น.	0.0	---	---	25.5	0.0	---
06:00-07:00 น.	1.0	N	N	28.8	0.0	---
07:00-08:00 น.	3.0	N	N	28.9	0.0	---
08:00-09:00 น.	2.9	N	N	29.3	1.4	N
09:00-10:00 น.	2.4	N	N	30.0	2.9	---
10:00-11:00 น.	5.0	N	N	30.6	1.3	NNE
11:00-12:00 น.	0.8	N	N	31.2	0.7	NNE
12:00-13:00 น.	0.0	---	---	32.5	0.8	N
13:00-14:00 น.	1.9	NE	N	32.9	1.9	N
14:00-15:00 น.	3.0	N	N	33.3	2.8	N
15:00-16:00 น.	3.0	N	N	33.1	3.4	N

ชื่อผู้บันทึก : นายพิพัฒน์ มอญจตุรัส
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิรัชญา รอยรัตน์
ข้อมูลพิเศษทางเทคนิค : 0.3 ถึง 1.4 เมตร/วินาที
ความเร็วลมส่วนใหญ่ มีค่าระหว่าง : 0.3 ถึง 1.4 เมตร/วินาที

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวเมธิวีย์ คุ่มเจ้า
เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-0018



(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์ที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปใช้รับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการของบริษัท



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

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณริมฝั่งสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 หลังท่าเขื่อนบริเวณริมฝั่งสุวรรณ (A2)
(บริเวณอาคารด้านซ้าย)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671461 E, 1593011 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : NDIR/CO Analyzer
รุ่นของเครื่องมือตรวจวัดวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : M300E และ 992
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : B22019 และ APPVD
รุ่น/รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : EB0125123
ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration <ppm>) : 4,469
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : November 06, 2027

เวลา	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppm			
	10-11/04/68	11-12/04/68	12-13/04/68	13-14/04/68
16:00-17:00 น.	0.62	0.64	0.64	0.61
17:00-18:00 น.	0.69	0.65	0.59	0.66
18:00-19:00 น.	0.61	0.62	0.63	0.64
19:00-20:00 น.	0.65	0.61	0.64	0.62
20:00-21:00 น.	0.61	0.59	0.63	0.59
21:00-22:00 น.	0.56	0.57	0.60	0.61
22:00-23:00 น.	0.59	0.54	0.57	0.59
23:00-00:00 น.	0.56	0.51	0.54	0.55
00:00-01:00 น.	0.48	0.52	0.55	0.56
01:00-02:00 น.	0.56	0.54	0.53	0.56
02:00-03:00 น.	0.57	0.55	0.57	0.55
03:00-04:00 น.	0.55	0.56	0.53	0.60
04:00-05:00 น.	0.51	0.52	0.59	0.58
05:00-06:00 น.	0.57	0.55	0.57	0.59
06:00-07:00 น.	0.59	0.62	0.57	0.63
07:00-08:00 น.	0.66	0.65	0.60	0.66
08:00-09:00 น.	0.64	0.67	0.64	0.64
09:00-10:00 น.	0.62	0.65	0.63	0.63
10:00-11:00 น.	0.61	0.62	0.64	0.64
11:00-12:00 น.	0.62	0.63	0.65	0.68
12:00-13:00 น.	0.64	0.61	0.67	0.61
13:00-14:00 น.	0.65	0.62	0.66	0.63
14:00-15:00 น.	0.63	0.63	0.67	0.63
15:00-16:00 น.	0.63	0.62	0.67	0.66
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.69	0.67	0.69	0.68
ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง	0.64	0.64	0.66	0.64
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30			
ค่ามาตรฐานเฉลี่ย 8 ชั่วโมง	9			

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อผู้บันทึก : นายพิพัฒน์ มอญจตุรัส
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิรัชญา รอยรัตน์

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวเมธิวีย์ คุ่มเจ้า
เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-0018



(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์ที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปใช้รับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการของบริษัท



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

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ความเร็วและทิศทางลม

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณริมที่สุพรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานที่ตรวจวัด : สถานีที่ 2 หลังท่าเทียบเรือสินค้าสุพรรณ (A2)
(บริเวณอาคารด่านซัง)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671461 E, 1593011 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Wind Speed & Direction

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-15 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 13-15 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

เวลา	ผลการตรวจวัด					
	13-14/04/68			14-15/04/68		
	WS	WD	Temp	WS	WD	Temp
16:00-17:00 น.	1.8	N	32.2	0.4	N	32.5
17:00-18:00 น.	1.0	N	31.0	3.3	N	31.7
18:00-19:00 น.	1.3	N	30.8	2.4	N	31.0
19:00-20:00 น.	0.0	---	30.2	2.7	N	30.6
20:00-21:00 น.	0.5	N	29.6	0.6	N	30.2
21:00-22:00 น.	0.2	N	29.3	1.0	N	29.9
22:00-23:00 น.	1.0	N	28.8	0.0	---	28.5
23:00-00:00 น.	0.8	N	28.4	0.0	---	28.1
00:00-01:00 น.	0.0	---	28.1	0.3	NNE	27.4
01:00-02:00 น.	0.0	---	27.6	0.4	N	27.2
02:00-03:00 น.	0.6	N	27.2	1.4	N	26.9
03:00-04:00 น.	0.0	---	26.9	0.4	N	26.3
04:00-05:00 น.	0.3	NNW	26.3	0.0	---	25.8
05:00-06:00 น.	0.0	---	25.8	0.0	---	25.5
06:00-07:00 น.	0.0	---	25.9	0.0	---	26.1
07:00-08:00 น.	0.4	N	26.3	0.0	---	26.6
08:00-09:00 น.	0.0	---	26.6	1.1	N	27.9
09:00-10:00 น.	0.6	N	27.8	2.0	N	28.4
10:00-11:00 น.	1.2	N	28.9	2.0	N	28.8
11:00-12:00 น.	1.0	N	29.3	1.9	N	29.3
12:00-13:00 น.	1.8	N	30.0	0.0	---	30.0
13:00-14:00 น.	2.6	N	30.6	0.0	---	30.6
14:00-15:00 น.	1.3	N	31.9	0.0	---	32.2
15:00-16:00 น.	0.6	N	32.2	0.0	---	32.7

ข้อมูลเบื้องต้น : นายทัศนัย มอญจุรัส
ชื่อเจ้าหน้าที่ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจริญญา รอยรัตน์
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-0018
ข้อสรุปที่ส่งทางส่วนใหญ่นัดมาจากทิศ : ทิศเหนือ
ความเร็วลมส่วนใหญ่ มีค่าระหว่าง : 0.3 ถึง 1.4 เมตร/วินาที

C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์ที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ให้การวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการของบริษัท



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

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ความเร็วและทิศทางลม

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณริมที่สุพรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานที่ตรวจวัด : สถานีที่ 2 หลังท่าเทียบเรือสินค้าสุพรรณ (A2)
(บริเวณอาคารด่านซัง)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671461 E, 1593011 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Wind Speed & Direction

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 10-15 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ทิศ	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)					รวม
	ลมเบา 0.3-1.4	ลมอ่อน 1.4-3.1	ลมโชย 3.1-5.3	ลมปานกลาง 5.3-7.8	ลมแรง >= 7.8	
N	41	26	6	0	0	73
NNE	3	2	0	0	0	5
NE	0	1	0	0	0	1
ENE	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0
ESE	0	0	0	0	0	0
SE	0	0	0	0	0	0
SSE	0	0	0	0	0	0
S	0	0	0	0	0	0
SSW	0	0	0	0	0	0
SW	0	0	0	0	0	0
WSW	0	0	0	0	0	0
W	0	0	0	0	0	0
WNW	0	0	0	0	0	0
NW	0	0	0	0	0	0
NNW	5	0	0	0	0	5
Total	49	29	6	0	0	84
ร้อยละ	40.83	24.17	5.00	0.00	0.00	70.00

Frequency of Calm Wind : 36

Frequency of Calm Wind : 30.00 %

C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์ที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ให้การวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการของบริษัท



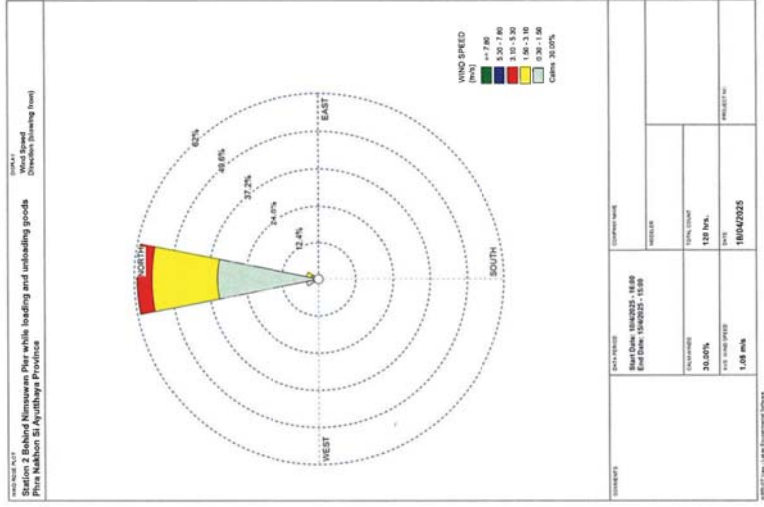
บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบึงกุ่มพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangakphatthana Bangbuathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ความเร็วและทิศทางลม

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 2 หลังท่าเทียบเรือสินค้าสุวรรณ (A2)
(บริเวณอาคารด่านซ้าย)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671461 E, 1593011 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Wind Speed & Direction

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 10-15 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568



.....
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

.....
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้ระบุเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปใช้ประโยชน์หรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ยินยอมอย่างเป็นทางการจากบริษัท



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิคมที่สุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 3 บริเวณชุมชนหมู่ 5 บ้านใหม่ (A3)
(ชุมชนใกล้เคียงโครงการทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671793 E, 1593518 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : US-EPA40 CFR 50/Gravimetric Method
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายทัศน์มัย มอยจูรัส
รุ่นของเครื่องมือตรวจวัด (Model และ Serial No.) (TSP) : TE-5009X และ 4862
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Model และ Serial No.) (PM-10) : GMW-105 และ 8456
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : TE-5025A และ 3092
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : June 17, 2025

วันที่เก็บตัวอย่าง	หน่วย	ผลการตรวจวัด
ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)		
เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		
10-11/04/68		0.087
11-12/04/68		0.083
12-13/04/68		0.081
13-14/04/68	มก./ลบ.ม.	0.077
14-15/04/68		0.074
ค่ามาตรฐาน		0.33

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อผู้บันทึก : นายทัศน์มัย มอยจูรัส
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิรัชญา รอยรัตน์
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-0018



C. Unlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawe
(Metawe Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน 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

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิคมที่สุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 3 บริเวณชุมชนหมู่ 5 บ้านใหม่ (A3)
(ชุมชนใกล้เคียงโครงการทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671793 E, 1593518 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : US-EPA40 CFR 50/Gravimetric Method
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายทัศน์มัย มอยจูรัส
รุ่นของเครื่องมือตรวจวัด (Model และ Serial No.) (PM-2.5) : PQ200 และ 75044
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : DCL-H และ 7154
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : May 29, 2025

วันที่เก็บตัวอย่าง	หน่วย	ผลการตรวจวัด
ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM-2.5) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง		
10-11/04/68		18.856
11-12/04/68		17.749
12-13/04/68		17.108
13-14/04/68	มก./ลบ.ม.	16.687
14-15/04/68		16.080
ค่ามาตรฐาน		37.5

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 25 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ลงวันที่ 23 มิถุนายน 2565
ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 139 ตอนพิเศษ 163 ง วันที่ 8 กรกฎาคม 2565

ชื่อผู้บันทึก : นายทัศน์มัย มอยจูรัส
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิรัชญา รอยรัตน์
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-0018



C. Unlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawe
(Metawe Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท



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

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเครื่องมือที่สุพรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 3 บริเวณชุมชนหมู่ 5 บ้านใหม่ (A3)
(ชุมชนใกล้สี่แยกโครงการทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671793 E, 1593518 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : NO_x Chemiluminescence Analyzer
รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : 42C และ 388
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : B22019 และ APPVD
รุ่น/รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : EB0125123
ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration <ppm>) : 54.81
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : November 06, 2027

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267

ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 10-15 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

เวลา	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb				
	10-11/04/68	11-12/04/68	12-13/04/68	13-14/04/68	14-15/04/68
1400-1500 น.	9.4	10.1	9.8	8.7	10.1
1500-1600 น.	10.4	9.6	10.1	9.1	9.5
1600-1700 น.	11.5	10.9	11.4	10.1	11.7
1700-1800 น.	13.8	12.7	13.9	12.5	12.9
1800-1900 น.	14.9	13.6	14.6	14.3	15.3
1900-2000 น.	17.7	15.0	17.5	16.5	16.9
2000-2100 น.	17.6	16.9	16.1	18.1	17.8
2100-2200 น.	15.8	15.7	14.9	15.9	15.1
2200-2300 น.	14.0	14.9	12.8	14.1	14.6
2300-0000 น.	11.7	13.5	11.8	12.7	12.9
0000-0100 น.	10.7	11.5	11.2	11.1	11.1
0100-0200 น.	9.8	9.6	10.9	10.9	10.1
0200-0300 น.	9.4	8.8	9.8	9.4	9.6
0300-0400 น.	8.1	7.5	9.1	9.1	9.1
0400-0500 น.	8.3	7.2	9.2	9.1	8.4
0500-0600 น.	9.4	8.9	9.6	9.6	8.7
0600-0700 น.	11.6	10.2	11.2	10.6	10.4
0700-0800 น.	13.3	12.7	12.9	12.6	11.6
0800-0900 น.	12.5	13.4	13.5	13.8	12.7
0900-1000 น.	11.2	12.4	11.8	11.9	13.4
1000-1100 น.	10.6	11.8	10.9	10.8	12.1
1100-1200 น.	9.6	10.4	10.1	9.9	10.9
1200-1300 น.	8.1	9.5	9.8	9.1	10.2
1300-1400 น.	8.9	8.6	9.1	8.2	9.8
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	17.7	16.9	17.5	18.1	17.8
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	11.6	11.5	11.8	11.6	11.9
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170				

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
ชื่อผู้บันทึก : นายที่ไผ่ มอญจุรัส
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. นางสาวเมธาวี คัมขำ
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจริญญา รอยรัตน์
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 7-326-9-0018

.....
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

.....
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแก่หน่วยงานอื่น โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการ



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

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเครื่องมือที่สุพรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 3 บริเวณชุมชนหมู่ 5 บ้านใหม่ (A3)
(ชุมชนใกล้สี่แยกโครงการทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671793 E, 1593518 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : SO₂ UV-Fluorescence Analyzer
รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : T100 และ 1627
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : B22019 และ APPVD
รุ่น/รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : EB0125123
ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration <ppm>) : 52.99
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : November 06, 2027

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267

ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 10-15 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

เวลา	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb				
	10-11/04/68	11-12/04/68	12-13/04/68	13-14/04/68	14-15/04/68
1400-1500 น.	2.4	2.1	2.0	2.0	1.9
1500-1600 น.	2.2	2.4	1.8	2.1	2.1
1600-1700 น.	2.2	2.1	2.7	2.4	2.5
1700-1800 น.	2.0	1.8	2.4	2.1	2.1
1800-1900 น.	2.1	1.9	2.1	2.0	2.2
1900-2000 น.	2.0	1.8	1.7	2.1	2.2
2000-2100 น.	2.5	2.2	1.8	2.0	2.1
2100-2200 น.	2.1	1.8	2.0	2.0	2.1
2200-2300 น.	2.1	2.0	2.4	2.0	1.8
2300-0000 น.	2.1	1.7	2.7	2.0	2.2
0000-0100 น.	2.2	1.8	2.5	2.0	2.5
0100-0200 น.	2.0	2.3	2.2	2.1	2.1
0200-0300 น.	2.0	2.0	2.0	2.2	2.1
0300-0400 น.	1.8	2.2	1.7	2.4	1.8
0400-0500 น.	2.1	2.0	2.1	2.5	2.2
0500-0600 น.	2.0	1.8	2.1	1.7	2.2
0600-0700 น.	2.2	2.1	2.5	2.4	2.2
0700-0800 น.	2.1	2.2	2.4	2.0	2.5
0800-0900 น.	1.8	2.0	2.2	2.5	2.4
0900-1000 น.	2.1	1.8	2.4	2.0	2.2
1000-1100 น.	2.2	2.0	1.7	2.1	2.0
1100-1200 น.	1.8	1.7	2.0	2.4	2.0
1200-1300 น.	2.1	1.8	1.7	2.1	1.8
1300-1400 น.	2.4	2.2	2.1	2.0	1.9
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	2.5	2.4	2.7	2.5	2.5
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	2.1	2.0	2.1	2.2	2.1
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	300				
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	120				

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) ออกตามความพระราชบัญญัติและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2555 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลากลางคืน 1 ชั่วโมง

ชื่อผู้บันทึก : นายที่ไผ่ มอญจุรัส
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. นางสาวเมธาวี คัมขำ
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจริญญา รอยรัตน์
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 7-326-9-0018

.....
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

.....
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแก่หน่วยงานอื่น โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการ

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ความเร็วและชีวิตทางลม

ชื่อโครงการ	: โครงการทำเทียนเรือนินาฬาราม	
ที่โครงการ	: จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	
สถานีวิจัย	: สถานีที่ 3 บริเวณชุมชนหมู่ 5 บ้านใหม่ (A3)	วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-13 เมษายน 2568
	(ชุมชนใกล้เคียงโครงการทำวิเศษน้ำออกเฉียงเหนือ)	วันที่ทดสอบ : 10-13 เมษายน 2568
จำนวนผู้จัดทำ	: 47P 0671793 E, 1595318 N	วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Wind Speed & Direction

เวลา	ผลการตรวจวัด									
	10-11/04/68				11-12/04/68				12-13/04/68	
	WS	WD	Temp	WS	WD	Temp	WS	WD	Temp	
14.00-15.00 น	1.2	SW	29.2	2.5	SW	31.4	3.1	ESE	31.4	
15.00-16.00 น	1.9	SSW	28.8	2.3	SW	30.6	2.0	ESE	30.6	
16.00-17.00 น	1.5	SW	27.1	1.4	SW	30.2	1.4	E	30.2	
17.00-18.00 น	1.2	SSW	26.7	1.4	W	29.3	0.9	ESE	29.8	
18.00-19.00 น	1.1	SW	26.3	0.9	WNW	28.5	0.5	SSW	28.4	
19.00-20.00 น	0.7	SW	25.9	1.6	WSW	28.1	2.3	W	28.1	
20.00-21.00 น	1.2	WSW	25.5	1.3	WSW	27.7	1.4	W	27.7	
21.00-22.00 น	1.9	SW	25.6	1.6	WSW	27.4	1.1	WSW	27.2	
22.00-23.00 น	1.7	WSW	26.2	1.4	WSW	26.9	0.6	WSW	26.9	
23.00-00.00 น	1.7	SW	26.7	1.7	WSW	26.6	0.5	WSW	26.3	
00.00-01.00 น	1.2	WSW	27.4	1.3	WSW	26.1	0.9	W	25.8	
01.00-02.00 น	0.8	W	27.8	0.7	S	25.8	0.4	WSW	25.5	
02.00-03.00 น	1.2	W	28.1	1.1	SSW	25.5	0.0	---	26.1	
03.00-04.00 น	0.9	W	28.4	1.0	SW	26.3	0.3	WSW	27.7	
04.00-05.00 น	0.7	WNW	28.9	0.4	S	26.6	0.3	SE	27.8	
05.00-06.00 น	0.9	WNW	29.3	0.3	SSW	27.4	0.6	WSW	28.9	
06.00-07.00 น	2.3	WSW	29.6	1.1	E	27.9	0.4	SW	29.3	
07.00-08.00 น	2.0	WSW	30.5	1.0	S	28.5	1.1	W	30.6	
08.00-09.00 น	1.9	WSW	31.8	1.4	S	28.8	0.9	SSW	31.2	
09.00-10.00 น	1.6	WSW	32.7	1.5	SE	30.6	1.2	SW	31.8	
10.00-11.00 น	0.8	WNW	33.6	1.5	ESE	31.3	1.5	E	32.5	
11.00-12.00 น	1.0	WNW	32.5	1.1	SW	32.9	1.0	WSW	32.0	
12.00-13.00 น	2.1	WNW	32.1	2.2	ENE	32.2	1.3	SW	31.6	
13.00-14.00 น	2.1	SW	31.8	1.2	E	31.7	2.5	E	31.1	

ชื่อผู้บันทึก	: นายทัศนัย มนุญจรัส	ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม	: นางสาวนารี คัมขำ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: TOPS-LAB Consultants CO., LTD.	เบอร์โทรศัพท์	: 02-159-0121
ชื่อวิเคราะห์	: นางสาวกาญจน์ ธรยรัตน์	เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์	: ว-326-0-0018

ขอสรุปเนื้อหาทางผลส่วนใหญ่ที่ส่งมาทาง
 ความเร็วส่วนใหญ่ มีค่าระหว่าง
 : 0.3 ถึง 1.4 เมตร/วินาที

C. Kunlapat
(Kunlapat chuichoti)
Technical Team

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัท

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : คนภาพอากาศ

ชื่อโครงการ ที่จัดโครงการ	: โครงการทำเทียนเรือนไม้สำหรับ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	วันที่เก็บตัวอย่าง	: 10-15 เมษายน 2568
สถานที่รวาด :	สถานที่ที่ 3 บริเวณชุมชนหมู่ 5 บ้านใหม่ (A3) ที่จัดสอบ	วันที่ทดสอบ	: 10-15 เมษายน 2568
คำแนะนงักัด :	(ชุมชนใกล้เคียงโครงการทางทิศบ่อกเฉียงเหนือ)	วันที่รายงานผล	: 18 เมษายน 2568

ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวิเคราะห์
รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : NDIR/CO Analyzer
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : T300 และ 1757
รุ่นรหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : B22019 และ APPVD
ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration <ppm>) : E0125123
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 4,469
 : November 06, 2021

เวลา	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ; หน่วย ppm				
	10-11/04/68	11-12/04/68	12-13/04/68	13-14/04/68	14-15/04/68
14:00-15:00 น.	0.64	0.61	0.62	0.61	0.63
15:00-16:00 น.	0.59	0.59	0.61	0.63	0.65
16:00-17:00 น.	0.64	0.64	0.64	0.63	0.63
17:00-18:00 น.	0.66	0.64	0.66	0.64	0.64
18:00-19:00 น.	0.64	0.62	0.62	0.61	0.67
19:00-20:00 น.	0.67	0.61	0.64	0.71	0.63
20:00-21:00 น.	0.68	0.60	0.57	0.67	0.69
21:00-22:00 น.	0.58	0.62	0.56	0.66	0.70
22:00-23:00 น.	0.54	0.59	0.62	0.63	0.57
23:00-00:00 น.	0.56	0.55	0.53	0.52	0.62
00:00-01:00 น.	0.52	0.50	0.53	0.51	0.53
01:00-02:00 น.	0.49	0.46	0.49	0.53	0.49
02:00-03:00 น.	0.51	0.49	0.47	0.49	0.48
03:00-04:00 น.	0.49	0.51	0.49	0.52	0.52
04:00-05:00 น.	0.53	0.50	0.52	0.53	0.53
05:00-06:00 น.	0.57	0.49	0.49	0.58	0.58
06:00-07:00 น.	0.58	0.59	0.58	0.56	0.54
07:00-08:00 น.	0.62	0.62	0.59	0.62	0.59
08:00-09:00 น.	0.61	0.64	0.66	0.63	0.64
09:00-10:00 น.	0.62	0.60	0.68	0.66	0.68
10:00-11:00 น.	0.64	0.65	0.71	0.62	0.62
11:00-12:00 น.	0.62	0.61	0.64	0.58	0.58
12:00-13:00 น.	0.61	0.62	0.63	0.56	0.63
13:00-14:00 น.	0.63	0.59	0.62	0.58	0.58
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.68	0.64	0.71	0.71	0.70
ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง	0.64	0.62	0.64	0.65	0.66
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง			30		
ค่ามาตรฐานเฉลี่ย 8 ชั่วโมง			9		

คำварฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อผู้บันทึก	: นายไฉน มอญิดุรัส	ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม	: นางสาวเพชร คุ้มคำ
ชื่อบริษัท	: TOPSLAB Consultants CO., LTD.	เบอร์โทรศัพท์	: 02-159-0121
ชื่อบริษัทตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: นางสาวจิราภา อยะรัตน์	เลขที่ทะเบียนวิเคราะห์	: ว-326-จ-0018

Kunlapat
(Kunlapat Chuichotti)
Technical Team

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลสอดคล้องอย่างที่ได้รับเท่านั้น



บริษัท ท็อปส์แลบ 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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ความเร็วและทิศทางลม

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือมีผลสำรวจ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 3 บริเวณชุมชนหมู่ 5 บ้านใหม่ (A3)
(ชุมชนใกล้เคียงโครงการทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671793 E, 1593518 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Wind Speed & Direction

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-15 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 13-15 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

เวลา	ผลการตรวจวัด					
	13-14/04/68			14-15/04/68		
	WS	WD	Temp	WS	WD	Temp
14:00-15:00 น.	2.6	ESE	30.8	1.8	ESE	31.5
15:00-16:00 น.	1.7	ESE	30.2	1.1	W	31.1
16:00-17:00 น.	1.3	SE	29.8	1.0	SW	30.8
17:00-18:00 น.	0.8	SE	29.6	1.3	SW	30.2
18:00-19:00 น.	1.0	E	29.0	2.4	WSW	29.6
19:00-20:00 น.	0.3	SW	28.5	1.6	WSW	29.3
20:00-21:00 น.	1.1	WSW	28.1	0.9	SSE	28.8
21:00-22:00 น.	0.8	WSW	27.7	0.7	ENE	28.2
22:00-23:00 น.	1.3	WSW	27.4	0.3	S	27.7
23:00-00:00 น.	0.9	WSW	27.0	0.6	ENE	27.4
00:00-01:00 น.	0.9	SW	26.9	1.0	ENE	26.9
01:00-02:00 น.	0.7	WSW	26.4	0.9	ENE	26.3
02:00-03:00 น.	0.5	WSW	26.2	0.7	WNW	25.8
03:00-04:00 น.	0.8	W	26.1	0.8	W	25.6
04:00-05:00 น.	0.3	WSW	25.9	0.8	W	26.1
05:00-06:00 น.	0.6	WSW	25.8	0.4	S	27.7
06:00-07:00 น.	0.9	WSW	26.6	0.7	SSW	28.9
07:00-08:00 น.	1.4	W	27.9	0.8	SSW	29.3
08:00-09:00 น.	1.3	ENE	28.5	0.9	W	30.5
09:00-10:00 น.	1.2	ENE	29.9	1.3	ENE	31.2
10:00-11:00 น.	1.0	ENE	31.8	2.1	E	32.6
11:00-12:00 น.	1.3	SE	32.1	1.6	E	33.3
12:00-13:00 น.	2.0	E	32.6	0.0	---	32.4
13:00-14:00 น.	2.6	SSE	32.0	0.0	---	31.8

ชื่อผู้บันทึก : นายต้นไม้ม มอญจิรัฐ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิรัชญา รอยรัตน์
ข้อมูลวิเคราะห์ : ที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ได้เคยไปทางตะวันตก
ความเร็วลมส่วนใหญ่ มีค่าระหว่าง : 0.3 ถึง 1.4 เมตร/วินาที

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวเมธาวี คุ้มคำ
เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-0018

C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team



K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ยินยอมอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท



บริษัท ท็อปส์แลบ 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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ความเร็วและทิศทางลม

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือมีผลสำรวจ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 3 บริเวณชุมชนหมู่ 5 บ้านใหม่ (A3)
(ชุมชนใกล้เคียงโครงการทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671793 E, 1593518 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Wind Speed & Direction

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 10-15 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ทิศ	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)					รวม
	ลมเบา 0.3-1.4	ลมอ่อน 1.4-3.1	ลมโชย 3.1-5.3	ลมปานกลาง 5.3-7.8	ลมแรง ≥ 7.8	
N	0	0	0	0	0	0
NNE	0	0	0	0	0	0
NE	0	0	0	0	0	0
ENE	8	1	0	0	0	9
E	4	5	0	0	0	9
ESE	1	5	1	0	0	7
SE	4	1	0	0	0	5
SSE	1	1	0	0	0	2
S	6	0	0	0	0	6
SSW	7	1	0	0	0	8
SW	13	6	0	0	0	19
WSW	21	10	0	0	0	31
W	13	1	0	0	0	14
WNW	7	0	0	0	0	7
NW	0	0	0	0	0	0
NNW	0	0	0	0	0	0
Total	85	31	1	0	0	117
ร้อยละ	70.84	25.83	0.83	0.00	0.00	97.50

Frequency of Calm Wind : 3
Frequency of Calm Wind : 2.50 %

C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team



K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้ยินยอมอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท



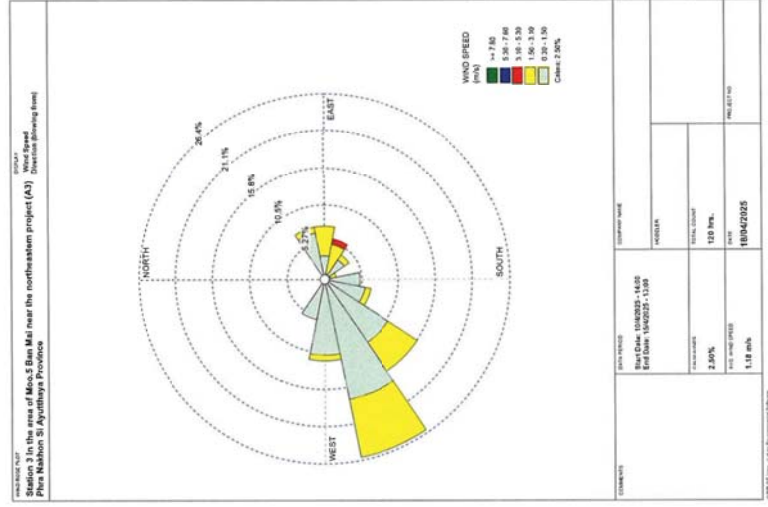
บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบางกักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
189 Moo.3 Bangakphatthana Bangbuathong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ความเร็วและทิศทางลม

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณริมฟัสุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 3 บริเวณชุมชนหมู่ 5 บ้านใหม่ (A3)
(ชุมชนใกล้เคียงโครงการทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671793 E, 1593518 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Wind Speed & Direction

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 10-15 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568





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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณน้ำที่สุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 4 บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านท่าวัด (A4)
(ชุมชนใกล้เคียงโครงการทางทิศใต้)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671221 E, 1592896 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : US-EPA.40 CFR 50/Gravimetric Method
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายทีไนย มอญจตุรัส
รุ่นของเครื่องมือตรวจวัดวิเคราะห์ (Model และ Serial No.) (TSP) : GMW-105 และ 8885
รุ่นของเครื่องมือตรวจวัดวิเคราะห์ (Model และ Serial No.) (PM-10) : TE-5009X และ 1950
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : TE-S025A และ 3092
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : June 17, 2025

วันที่เก็บตัวอย่าง	หน่วย	ผลการตรวจวัด	
		ปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP)เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กเกิน 10 ไมครอน (PM-10)เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
10-11/04/68		0.101	0.067
11-12/04/68		0.094	0.055
12-13/04/68		0.089	0.054
13-14/04/68	มก./ลบ.ม.	0.091	0.059
14-15/04/68		0.098	0.063
ค่ามาตรฐาน		0.33	0.12

ค่ามาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อผู้บันทึก : นายทีไนย มอญจตุรัส
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวเมธวี คัมชะ
เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 7-326-9-0018



C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์ที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามดัดแปลงหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการบริษัท



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณน้ำที่สุวรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 4 บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านท่าวัด (A4)
(ชุมชนใกล้เคียงโครงการทางทิศใต้)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671221 E, 1592896 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : US-EPA.40 CFR 50/Gravimetric Method
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายทีไนย มอญจตุรัส
รุ่นของเครื่องมือตรวจวัดวิเคราะห์ (Model และ Serial No.) (PM-2.5) : PQ 200 และ 174909
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : DCL-H และ 7154
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : May 29, 2025

วันที่เก็บตัวอย่าง	หน่วย	ผลการตรวจวัด	
		ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กเกิน 2.5 ไมครอน (PM-2.5)เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กเกิน 2.5 ไมครอน (PM-2.5)เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
10-11/04/68		20.930	
11-12/04/68		19.967	
12-13/04/68		17.311	
13-14/04/68	มก./ลบ.ม.	19.559	
14-15/04/68		20.798	
ค่ามาตรฐาน		37.5	

ค่ามาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในเกณฑ์ 2.5 ไมครอนในบรรยากาศโดยทั่วไป ลงวันที่ 23 มิถุนายน 2565
ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 139 ตอนพิเศษ 163 ง วันที่ 8 กรกฎาคม 2565

ชื่อผู้บันทึก : นายทีไนย มอญจตุรัส
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวเมธวี คัมชะ
เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 7-326-9-0018



C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์ที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามดัดแปลงหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการบริษัท

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเครื่องมือฟลูออรีน
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 4 บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านท่าวัด (A4)
(ชุมชนใกล้สี่แยกโครงการทางทิศใต้)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671221 E, 1592896 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : NO_x Chemiluminescence Analyzer
รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : 200A และ 615
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : B22019 และ APPVD
รุ่น/รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : EB0125123
ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration <ppm>) : 54.81
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : November 06, 2027

เวลา	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb			
	10-11/04/68	11-12/04/68	12-13/04/68	14-15/04/68
17.00-18.00 น.	14.1	13.5	14.5	14.7
18.00-19.00 น.	16.5	15.3	15.9	16.1
19.00-20.00 น.	17.8	17.6	18.3	17.2
20.00-21.00 น.	15.2	16.0	16.5	18.6
21.00-22.00 น.	14.7	15.1	17.3	17.3
22.00-23.00 น.	13.4	13.9	12.1	15.0
23.00-00.00 น.	12.3	12.2	11.8	13.1
00.00-01.00 น.	11.6	10.7	11.5	12.7
01.00-02.00 น.	8.4	10.2	10.8	11.8
02.00-03.00 น.	8.9	9.6	10.1	10.9
03.00-04.00 น.	9.4	9.1	9.5	10.2
04.00-05.00 น.	10.1	9.0	9.5	9.8
05.00-06.00 น.	11.2	10.3	10.2	9.9
06.00-07.00 น.	12.6	11.7	11.8	10.3
07.00-08.00 น.	13.9	13.3	12.7	12.4
08.00-09.00 น.	11.9	14.7	13.1	13.9
09.00-10.00 น.	10.7	12.2	11.6	12.2
10.00-11.00 น.	9.2	11.2	10.9	11.2
11.00-12.00 น.	9.8	9.5	9.5	9.8
12.00-13.00 น.	10.1	8.3	9.0	9.4
13.00-14.00 น.	8.5	9.5	8.6	10.1
14.00-15.00 น.	8.4	10.1	10.8	11.2
15.00-16.00 น.	10.2	11.2	12.6	12.6
16.00-17.00 น.	11.7	12.4	13.3	11.9
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	17.8	17.6	18.3	18.6
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	11.7	11.9	12.1	12.6
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170			

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
ชื่อผู้บันทึก : นายทีนโม มอนูจิรัฐ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวนารี คุณข้า
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-0018

C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเครื่องมือฟลูออรีน
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 4 บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านท่าวัด (A4)
(ชุมชนใกล้สี่แยกโครงการทางทิศใต้)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671221 E, 1592896 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : SO₂ UV-Fluorescence Analyzer
รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : M102E และ 11116
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : B22019 และ APPVD
รุ่น/รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : EB0125123
ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration <ppm>) : 52.99
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : November 06, 2027

เวลา	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb				
	10-11/04/68	11-12/04/68	12-13/04/68	13-14/04/68	14-15/04/68
17.00-18.00 น.	2.3	2.5	2.3	2.2	2.6
18.00-19.00 น.	2.5	2.6	2.9	2.2	2.2
19.00-20.00 น.	2.2	2.3	2.0	2.2	2.5
20.00-21.00 น.	2.8	2.5	2.5	2.3	2.6
21.00-22.00 น.	2.8	2.3	2.6	2.8	2.9
22.00-23.00 น.	2.8	2.2	2.2	2.5	2.6
23.00-00.00 น.	2.5	2.0	2.3	2.9	2.6
00.00-01.00 น.	2.6	2.2	2.3	2.8	1.8
01.00-02.00 น.	2.3	2.2	2.5	2.8	2.3
02.00-03.00 น.	2.6	2.5	2.5	2.6	2.5
03.00-04.00 น.	2.6	2.3	2.3	2.5	2.5
04.00-05.00 น.	2.8	2.3	2.2	2.5	1.8
05.00-06.00 น.	2.6	2.8	2.5	2.3	2.0
06.00-07.00 น.	2.3	2.5	2.5	2.6	2.8
07.00-08.00 น.	2.0	2.2	2.2	2.8	2.6
08.00-09.00 น.	2.9	2.3	2.6	2.2	2.2
09.00-10.00 น.	2.5	2.3	2.8	2.6	2.2
10.00-11.00 น.	3.1	2.8	2.5	2.3	2.2
11.00-12.00 น.	2.9	2.6	2.8	2.9	2.5
12.00-13.00 น.	2.6	2.5	2.2	2.8	2.3
13.00-14.00 น.	2.3	2.6	2.5	2.5	2.2
14.00-15.00 น.	2.5	2.2	2.6	2.8	2.3
15.00-16.00 น.	2.5	2.5	2.5	2.6	2.6
16.00-17.00 น.	2.3	2.3	2.8	2.0	2.5
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	3.1	2.9	2.9	2.9	2.9
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	2.6	2.4	2.5	2.6	2.4
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	300				
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	120				

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) ออกตามความพระราชบัญญัติและราชกำหนดสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

ชื่อผู้บันทึก : นายทีนโม มอนูจิรัฐ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวนารี คุณข้า
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-0018

C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิมีฟลูวรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 4 บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านท่าวัด (A4)
(ชุมชนใกล้เคียงโครงการทางทิศใต้)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671221 E, 1592896 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : NDIR/CO Analyzer
: 300E และ 872
: B22019 และ APPVD
: EB0125123
: 4,469
: November 06, 2027

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 10-15 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

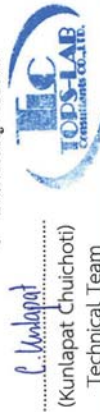
รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.)
รุ่น/รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.)
ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration <ppm>)
วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date)

เวลา	ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : หน่วย ppm			
	10-11/04/68	11-12/04/68	12-13/04/68	13-14/04/68
17.00-18.00 น.	0.69	0.62	0.68	0.69
18.00-19.00 น.	0.71	0.69	0.66	0.72
19.00-20.00 น.	0.69	0.68	0.65	0.72
20.00-21.00 น.	0.65	0.67	0.68	0.65
21.00-22.00 น.	0.62	0.61	0.64	0.61
22.00-23.00 น.	0.61	0.62	0.56	0.59
23.00-00.00 น.	0.60	0.60	0.54	0.58
00.00-01.00 น.	0.58	0.59	0.50	0.52
01.00-02.00 น.	0.54	0.51	0.47	0.51
02.00-03.00 น.	0.54	0.51	0.49	0.53
03.00-04.00 น.	0.50	0.49	0.50	0.51
04.00-05.00 น.	0.49	0.46	0.49	0.51
05.00-06.00 น.	0.53	0.52	0.53	0.57
06.00-07.00 น.	0.60	0.59	0.61	0.62
07.00-08.00 น.	0.58	0.61	0.64	0.64
08.00-09.00 น.	0.82	0.85	0.60	0.62
09.00-10.00 น.	0.64	0.68	0.61	0.69
10.00-11.00 น.	0.65	0.62	0.68	0.69
11.00-12.00 น.	0.64	0.67	0.64	0.66
12.00-13.00 น.	0.65	0.68	0.61	0.70
13.00-14.00 น.	0.65	0.65	0.65	0.68
14.00-15.00 น.	0.66	0.66	0.64	0.69
15.00-16.00 น.	0.69	0.61	0.72	0.64
16.00-17.00 น.	0.75	0.69	0.65	0.66
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	0.75	0.69	0.72	0.72
ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง	0.67	0.66	0.65	0.68
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30			
ค่ามาตรฐานเฉลี่ย 8 ชั่วโมง	9			

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อผู้บันทึก : นายทีไน มอญจตุรัส
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจริญา รอยรัตน์

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวเมธวี กู้เข้า
เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-0018



(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามถ่ายโอนหรือรายงานผลแก่ผู้อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากบริษัท



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ความเร็วและทิศทางลม

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิมีฟลูวรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 4 บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านท่าวัด (A4)
(ชุมชนใกล้เคียงโครงการทางทิศใต้)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671221 E, 1592896 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Wind Speed & Direction

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-13 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 10-13 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

เวลา	ผลการตรวจวัด			
	10-11/04/68		11-12/04/68	
	WS	Temp	WD	Temp
17.00-18.00 น.	1.5	30.6	SW	30.2
18.00-19.00 น.	1.0	29.9	WSW	29.6
19.00-20.00 น.	0.0	---	W	28.4
20.00-21.00 น.	0.0	28.5	---	27.7
21.00-22.00 น.	0.0	27.9	---	27.2
22.00-23.00 น.	0.0	27.4	---	26.9
23.00-00.00 น.	0.0	27.2	---	26.5
00.00-01.00 น.	1.6	26.9	---	26.1
01.00-02.00 น.	1.3	26.6	---	25.8
02.00-03.00 น.	0.9	26.1	---	25.5
03.00-04.00 น.	1.1	25.5	---	25.0
04.00-05.00 น.	1.2	25.3	---	24.8
05.00-06.00 น.	0.7	25.2	---	24.3
06.00-07.00 น.	0.9	26.6	---	26.1
07.00-08.00 น.	1.5	27.7	---	28.2
08.00-09.00 น.	1.9	28.9	---	29.7
09.00-10.00 น.	2.2	30.3	---	30.3
10.00-11.00 น.	1.8	31.9	---	31.4
11.00-12.00 น.	1.4	32.5	---	32.7
12.00-13.00 น.	0.9	33.3	---	33.5
13.00-14.00 น.	1.3	32.4	---	32.4
14.00-15.00 น.	2.1	31.6	---	31.5
15.00-16.00 น.	1.9	31.0	---	30.6
16.00-17.00 น.	2.2	30.8	---	29.7

ชื่อผู้บันทึก : นายทีไน มอญจตุรัส
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจริญา รอยรัตน์
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวเมธวี กู้เข้า
เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-0018

วันที่ตรวจวัด : 10-13 เมษายน 2568



(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามถ่ายโอนหรือรายงานผลแก่ผู้อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากบริษัท



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ความเร็วและทิศทางลม

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือไม้สำหรับ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานที่ตรวจวัด : สถานีที่ 4 บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านท่าวัด (A4)
(ชุมชนใกล้เคียงโครงการทางทิศใต้)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671221 E, 1592896 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Wind Speed & Direction

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-15 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 13-15 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

เวลา	ผลการตรวจวัด			
	13-14/04/68		14-15/04/68	
	WS	WD	Temp	Temp
17.00-18.00 น.	1.6	SE	27.3	28.4
18.00-19.00 น.	1.0	ESE	27.0	27.3
19.00-20.00 น.	1.1	ESE	26.9	27.0
20.00-21.00 น.	0.5	SW	26.5	26.9
21.00-22.00 น.	0.9	W	25.8	26.2
22.00-23.00 น.	0.4	SW	26.3	25.8
23.00-00.00 น.	1.1	WSW	26.7	25.5
00.00-01.00 น.	0.8	WSW	25.8	26.1
01.00-02.00 น.	0.6	SW	25.1	26.6
02.00-03.00 น.	1.1	WSW	26.1	27.4
03.00-04.00 น.	0.6	WSW	26.6	27.8
04.00-05.00 น.	0.5	WSW	27.8	28.3
05.00-06.00 น.	0.4	WSW	28.9	28.9
06.00-07.00 น.	0.8	N	29.3	29.2
07.00-08.00 น.	0.0	---	30.4	29.8
08.00-09.00 น.	0.0	---	31.2	30.4
09.00-10.00 น.	0.0	---	32.6	31.0
10.00-11.00 น.	0.0	---	33.3	32.1
11.00-12.00 น.	1.5	ENE	32.4	33.8
12.00-13.00 น.	1.5	SE	31.7	32.9
13.00-14.00 น.	2.2	E	31.1	31.5
14.00-15.00 น.	3.8	SSE	30.5	31.0
15.00-16.00 น.	1.3	SE	30.2	30.3
16.00-17.00 น.	1.1	W	29.9	29.8

ชื่อผู้บันทึก : นายพีรพัฒน์ มอญจุรัส
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจริญญา รอยรัตน์
ข้อมูลสรุปทิศทางลมส่วนใหญ่พัดมาจากทิศ : ทิศตะวันตกเฉียงใต้คือไปทางตะวันตก
ความเร็วลมส่วนใหญ่ มีค่าระหว่าง : 0.3 ถึง 1.4 เมตร/วินาที

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวเมธวี คุ้มคำ
เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
เลขที่ทะเบียนเป็นผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-0018



.....
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

.....
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดค้านใบรับรองหรือรายงานผลการดำเนินงาน โดยไม่ได้ใบอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ความเร็วและทิศทางลม

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรือไม้สำหรับ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานที่ตรวจวัด : สถานีที่ 4 บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านท่าวัด (A4)
(ชุมชนใกล้เคียงโครงการทางทิศใต้)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671221 E, 1592896 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Wind Speed & Direction

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 10-15 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ทิศ	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)				รวม
	ลมเบา 0.3-1.4	ลมอ่อน 1.4-3.1	ลมโชย 3.1-5.3	ลมปานกลาง 5.3-7.8	ลมแรง ≥ 7.8
N	1	0	0	0	1
NNE	0	0	0	0	0
NE	0	0	0	0	0
ENE	4	3	0	0	7
E	2	4	1	0	7
ESE	2	2	0	0	4
SE	4	3	0	0	7
SSE	0	1	1	0	2
S	5	0	0	0	5
SSW	6	4	0	0	10
SW	11	4	0	0	15
WSW	16	6	0	0	22
W	11	3	0	0	14
WNW	5	0	0	0	5
NW	0	0	0	0	0
NNW	0	0	0	0	0
Total	67	30	2	0	99
ร้อยละ	55.83	25.00	1.67	0.00	82.50

Frequency of Calm Wind : 21

Frequency of Calm Wind : 17.50 %



.....
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

.....
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดค้านใบรับรองหรือรายงานผลการดำเนินงาน โดยไม่ได้ใบอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท



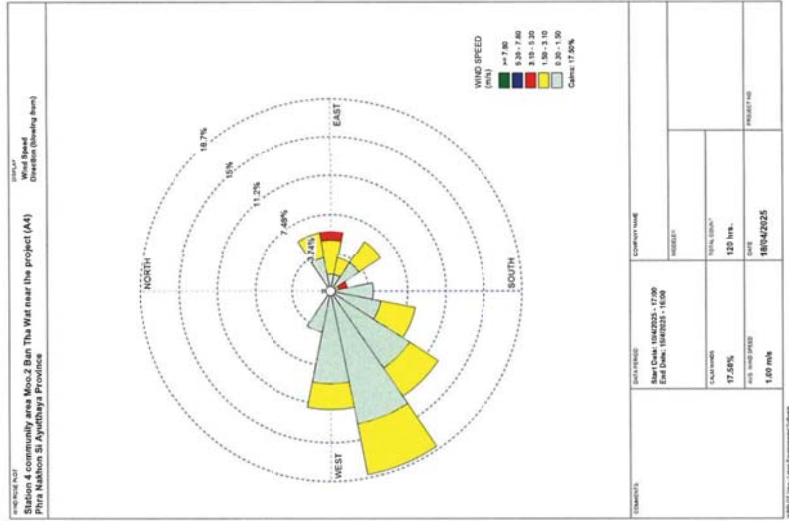
บริษัท ท็อปส์แลบ คอนซัลแตนท์ จำกัด
TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
189 หมู่ที่ 3 ตำบลบึงกุ่ม อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 11110
189 Moo.3 Bangkhumthana Bangbua Thong Nonthaburi 11110
Tel : (662)159-0121 Fax : (662)159-0122

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการทำถนนเชื่อมพื้นที่สุวรรณภูมิ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานที่ตรวจวัด : สถานีที่ 4 บริเวณถนนพหลโยธิน 2 บ้านท่าอิฐ (A4)
(ชุมชนใกล้เคียงโครงการทางทิศใต้)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671221 E, 1592896 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ : Wind Speed & Direction

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ความเร็วและทิศทางลม

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 10-15 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568





บริษัท นิมฟ์สุวรรณคลังปุ๋ย จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ

ระหว่างเดือนมกราคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2568

ค่าความทึบแสง (Opacity)

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



กรกฎาคม 2568

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267

ประเภทตัวอย่าง : ความทึบแสง

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ

ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 หน้าท่าเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ

ตำแหน่งพิกัด : 47P 071452 E, 1593026 N

ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.

วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์

วันเก็บตัวอย่าง : 20 พฤษภาคม 2568

วันที่ทดสอบ : 20 พฤษภาคม 2568

วันที่รายงานผล : 21 พฤษภาคม 2568

: Digital Smoke Meter

ค่าความทึบแสงสูงสุดที่อ่านได้ (ร้อยละ) ครั้งที่ตรวจวัด										ค่าเฉลี่ย	มาตรฐาน ¹⁾
ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 4	ครั้งที่ 5	ครั้งที่ 6	ครั้งที่ 7	ครั้งที่ 8	ครั้งที่ 9	ครั้งที่ 10	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)
0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	≤5

ค่ามาตรฐาน : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความทึบแสงของฝุ่นละอองที่กระจายจากท่าเรือ (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 188 ง ลงวันที่ 3 ธันวาคม 2550)

ชื่อผู้บันทึก : นายศุภณัฐ ไชยลาภ

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวเมธาวี คุ่มขำ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.

เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิรัชญา รอยรัตน์

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-0018


(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team




(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor



บริษัท นิมฟ์สุวรรณคลังปุ๋ย จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ

ระหว่างเดือนมกราคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 2-2

เอกสารเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



กรกฎาคม 2568

**สถาบันฝึกอบรมด้านความปลอดภัยในการทำงาน
บริษัท ทีโอ โปรเฟสชั่นแนล แอนด์ ดีเวลลอปเมนต์ จำกัด**

ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เลขทะเบียนที่ ๖๐-๐๐๙

มอบวุฒิบัตรนี้ไว้เพื่อแสดงว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร
ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.๒๕๔๙

ระหว่างวันที่ ๕-๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑

ที่ไว้ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑



กรรมการผู้จัดการ

**สถาบันฝึกอบรมด้านความปลอดภัยในการทำงาน
บริษัท ทีโอ โปรเฟสชั่นแนล แอนด์ ดีเวลลอปเมนต์ จำกัด**

ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เลขทะเบียนที่ ๖๐-๐๐๙

มอบวุฒิบัตรนี้ไว้เพื่อแสดงว่า



ผ่านการอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน
ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย

และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.๒๕๔๙

ระหว่างวันที่ ๒๒-๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๑

ที่ไว้ ณ วันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๑



กรรมการผู้จัดการ



บริษัท นิมฟ์สุวรรณคลังปุ๋ย จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ

ระหว่างเดือนมกราคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 2-3

บันทึกการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักร และเครื่องยนต์

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



กรกฎาคม 2568



2

[illegible][illegible]

บริษัท นิเมฟส์วาระนคลงปย จักัด

๑๑ หมู่ที่ ๒ ถนนพหลโยธิน แขวงจันทบุรี กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๑๐

รายการตรวจรถตอนเช้า เดือนสิงหาคม 2567

[illegible]

เดือนสิงหาคม 2567

[illegible]

[illegible]

บริษัท นิเมฟส์วอร์เรนเคสลงป่วย จำกัด

99 หมู่ที่ 2 ถ. ภาษี-นครหลวง ต. ปอ

รายการตรวจรอบพื้นที่ เดือน

[illegible]

[illegible]

บริษัท เนิมฟ์สุวรรณเคอส์ จำกัด

๑๙ หมู่ที่ ๒ ถนนสายหลวง จ.แพร่

รายการตรวจรถตอนเช้า เดือนพฤศจิกายน 2567

[illegible]

วันที่	ชื่อรายการ	เบอร์	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
1	รื้อถอนถังเก็บ	BH_01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	รื้อถอนถังเก็บ	BH_02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	รื้อถอนถังเก็บ	BH_03	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	รื้อถอนถังเก็บ	LD_01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	รื้อถอนถังเก็บ	LD_03	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	รื้อถอนถังเก็บ (PL)	25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	รื้อถอนถังเก็บ	สน.84-9489	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	รื้อถอนถังเก็บ	สน.81-1136	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9	รื้อถอนถังเก็บ	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10	รื้อถอนถังเก็บ	2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11	รื้อถอนถังเก็บ	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
12	รื้อถอนถังเก็บ	6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
13	รื้อถอนถังเก็บ	8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
14	รื้อถอนถังเก็บ	9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
15	รื้อถอนถังเก็บ	10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
16	รื้อถอนถังเก็บ	11	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
17	รื้อถอนถังเก็บ	13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
18	รื้อถอนถังเก็บ	14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
19	รื้อถอนถังเก็บ	KU_01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
20	รื้อถอนถังเก็บ	KU_03	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

เสียซ่อมอยู่หน้าห้องเดิมนี้

จอดอยู่หลังแค้มป์

เสียงานมีแรงยก

[illegible]

บริษัท นีมาฟัสนารรณคลงงอย จรกัค

ประภท เปนพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร

รายการตรวจรถตอนเช้า เดือนธันวาคม 2567

[illegible]

เดือนธันวาคม 2567

วัน/เดือน/ปี	รายการ	รายการ	2	3	4	6	7	9	10	11	12	13	14	16	17	18	19	20	21	23	24	25	26	27	28	30	31
1	รถเบคโฮ ล้อยาง BH_01 (KOMATSU)	น้ำมันเครื่อง หม้อน้ำ/น้ำมัน																									
2	รถเบคโฮใหญ่ ล้อยาง BH_02 (KOMATSU)	น้ำมันเครื่อง หม้อน้ำ/น้ำมัน																									
3	รถเบคโฮใหญ่ ล้อยาง BH_03 (LIUGONG)	น้ำมันเครื่อง หม้อน้ำ/น้ำมัน																									
4	รถดำใหญ่ LD_01 (LIUGONG)	น้ำมันเครื่อง หม้อน้ำ/น้ำมัน																									
5	รถดำใหญ่ LD_03 (LIUGONG)	น้ำมันเครื่อง หม้อน้ำ/น้ำมัน																									
6	รถโฟล์คสปีด เบอร์_1 (LIUGONG)	น้ำมันเครื่อง หม้อน้ำ/น้ำมัน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	รถโฟล์คสปีด เบอร์_2 (LIUGONG)	น้ำมันเครื่อง หม้อน้ำ/น้ำมัน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	รถโฟล์คสปีด เบอร์_6 (DOOSAN)	น้ำมันเครื่อง หม้อน้ำ/น้ำมัน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9	รถโฟล์คสปีด เบอร์_8 (DOOSAN)	น้ำมันเครื่อง หม้อน้ำ/น้ำมัน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10	รถโฟล์คสปีด เบอร์_9 (DOOSAN)	น้ำมันเครื่อง หม้อน้ำ/น้ำมัน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11	รถโฟล์คสปีด เบอร์_10 (DOOSAN)	น้ำมันเครื่อง หม้อน้ำ/น้ำมัน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
12	รถโฟล์คสปีด เบอร์_11 (DOOSAN)	น้ำมันเครื่อง หม้อน้ำ/น้ำมัน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
13	รถโฟล์คสปีด เบอร์_13 (HANGCHA)	น้ำมันเครื่อง หม้อน้ำ/น้ำมัน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
14	รถโฟล์คสปีด เบอร์_14 (HANGCHA)..29/10/2564	น้ำมันเครื่อง หม้อน้ำ/น้ำมัน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
15	รถโฟล์คสปีด เบอร์_15 (LIUGONG)..12/11/2567	น้ำมันเครื่อง หม้อน้ำ/น้ำมัน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
16	รถโฟล์คสปีด เบอร์_16 (LIUGONG)..12/11/2567	น้ำมันเครื่อง หม้อน้ำ/น้ำมัน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
17	รถคูโบต้า KU_01	น้ำมันเครื่อง หม้อน้ำ/น้ำมัน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
18	รถคูโบต้า KU_03	น้ำมันเครื่อง หม้อน้ำ/น้ำมัน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



บริษัท นิมฟ์สุวรรณคลังปุ๋ย จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ

ระหว่างเดือนมกราคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 2-4

บันทึกการตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมภายในโครงการ

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



กรกฎาคม 2568

แบบบันทึกการตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือนิคมพัฒนารักษ์

บริษัท นิคมพัฒนารักษ์ จำกัด																													ผู้บันทึก	ผู้ตรวจสอบ		
สถานที่	รอบ โครงการ																															
ประจำเดือน	มกราคม 2568																												วันที่ 31/01/2568	วันที่ 31/01/2568		
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. รตน้ำดับไม่ทันที่โครงการ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5. ระบบแสงสว่างรอบพื้นที่โครงการ	✓							✓							✓							✓								✓		

หมายเหตุ: เครื่องหมายการตรวจเช็ค

✓ หมายถึง ปกติ

X หมายถึง ผิดปกติ ควรปรับปรุงหรือแก้ไขทันที

สรุปผลประจำเดือน

แบบบันทึกการตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือนิคมพัฒนารักษ์

บริษัท นิคมพัฒนารักษ์ จำกัด																															ผู้บันทึก	ผู้ตรวจสอบ		
สถานที่	รอบโครงการ																																	
ประจำเดือน	กุมภาพันธ์ 2568																														วันที่ 28/02/2568	วันที่ 28/02/2568		
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. กวาดมูลถนน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
3. ความสะอาดบริเวณท่าเรือ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
4. รตน้ำดับไม่ทันที่โครงการ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
5. ระบบแสงสว่างรอบพื้นที่โครงการ	✓				✓						✓								✓							✓								

หมายเหตุ: เครื่องหมายการตรวจเช็ค

✓ หมายถึง ปกติ

X หมายถึง ผิดปกติ ควรปรับปรุงหรือแก้ไขทันที

สรุปผลประจำเดือน

แบบบันทึกการตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือนิคมอุตสาหกรรม

บริษัท นิคมอุตสาหกรรมคลังปิยะ จำกัด																																	
สถานที่	รอบโครงการ																																
ประจำเดือน	มีนาคม 2568																																วันที่ 31/03/2568
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. ระดับดินไม่พื้นที่โครงการ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5. ระบบแสงสว่างรอบพื้นที่โครงการ					✓							✓									✓						✓						

หมายเหตุ: เครื่องหมายการตรวจเช็ค
 ✓ หมายถึง ปกติ
 X หมายถึง ผิดปกติ ควรปรับปรุงหรือแก้ไขทันที

สรุปผลประจำเดือน

แบบบันทึกการตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือนิคมอุตสาหกรรม

บริษัท นิคมที่สุวรรณคณังปิย จำกัด																																	
สถานที่	รอบโครงการ																																
ประจำเดือน	เมษายน 2568																																วันที่ 30/04/2568
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. ระดับน้ำไม่ท่วมพื้นที่โครงการ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
5. ระบบแสงสว่างรอบพื้นที่โครงการ	✓								✓							✓								✓							✓		

หมายเหตุ: เครื่องหมายการตรวจเช็ค
 ✓ หมายถึง ปกติ
 X หมายถึง ผิดปกติ ควรปรับปรุงหรือแก้ไขทันที

สรุปผลประจำเดือน

แบบบันทึกการตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ

บริษัท นิมิตส์วรรณคดีไทย จำกัด																																	
สถานที่	รอบโครงการ																																
ประจำเดือน	พฤษภาคม 2568																															วันที่ 31/05/2568	วันที่ 31/05/2568
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. สภาพราหมณ์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
2. กวาดคูน้ำ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
3. ความสะอาดบริเวณท่าเรือ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
4. รดน้ำต้นไม้พื้นที่โครงการ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
5. ระบบแสงสว่างรอบพื้นที่โครงการ							✓														✓							✓					

หมายเหตุ: เครื่องหมายการตรวจเช็ค

✓ หมายถึง ปกติ

X หมายถึง ผิดปกติ ควรปรับปรุงหรือแก้ไขทันที

สรุปผลประจำเดือน

แบบบันทึกการตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ

บริษัท นัมพีสุวรรณคลังปิยะ จำกัด																																	
สถานที่	รอบโครงการ																																
ประจำเดือน	มิถุนายน 2568																															วันที่ 30/06/2568	
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. ทิศทางดินถนน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3. ความสะอาดบริเวณท่าเรือ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4. ระดับต้นไม้พื้นที่โครงการ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5. ระบบแสงสว่างรอบพื้นที่โครงการ			✓							✓							✓				✓			✓									

หมายเหตุ: เครื่องหมายการตรวจเช็ค

✓ หมายถึง ปกติ

X หมายถึง ผิดปกติ ควรปรับปรุงหรือแก้ไขทันที

สรุปผลประจำเดือน



บริษัท นิมฟ์สุวรรณคลังปุ๋ย จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ

ระหว่างเดือนมกราคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 3

แผนปฏิบัติการด้านระดับเสียง

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



กรกฎาคม 2568



บริษัท นิมฟ์สุวรรณคลังปุ๋ย จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ

ระหว่างเดือนมกราคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 3-1

ผลการติดตามตรวจสอบด้านระดับเสียง

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



กรกฎาคม 2568



บริษัท นิมฟ์สุวรรณคลังปุ๋ย จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ

ระหว่างเดือนมกราคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2568

ระดับเสียงโดยทั่วไป

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



กรกฎาคม 2568



บริษัท ทีโอพี-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 : โครงการทำเทียบเรือนิมนต์สุวรรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานที่ตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือนิมนต์สุวรรม (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))
คำที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A))
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date)
เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.)

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-13 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 10-13 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : ST-11D และ 820883
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ST-120 และ ST120C0231E
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 114.0 dB (A)
คำที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)
วันที่ตรวจรับรอง : January 27, 2025
เลขที่เอกสารการสอบเทียบ : EELBP-101/0168

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)									
เวลา	10-11/04/68				11-12/04/68				L _{eq}
	Leq 1 hr.	L _{max}	L _{eq} 1 hr.	L _{max}	Leq 1 hr.	L _{max}	L _{eq} 1 hr.	L _{max}	
15:00-16:00 น.	56.8	69.1	53.7	59.3	57.1	79.1	55.7	78.4	54.5
16:00-17:00 น.	57.3	78.5	53.2	59.4	55.6	80.2	55.6	77.2	54.5
17:00-18:00 น.	54.9	75.6	51.5	58.3	54.9	77.6	54.1	73.4	50.7
18:00-19:00 น.	59.6	73.9	55.3	60.4	78.5	81.8	56.6	81.8	55.6
19:00-20:00 น.	57.5	75.8	53.5	57.8	73.6	73.6	54.2	71.7	50.6
20:00-21:00 น.	57.6	76.1	53.7	57.7	69.0	71.7	50.4	71.7	50.6
21:00-22:00 น.	55.8	76.3	52.5	57.3	72.6	75.4	54.3	71.7	51.6
22:00-23:00 น.	57.3	71.1	54.2	52.0	72.3	72.3	48.4	71.9	48.5
23:00-00:00 น.	53.1	73.7	49.3	51.8	74.3	74.3	48.5	70.5	48.9
00:00-01:00 น.	53.1	73.5	49.9	52.9	73.5	73.5	49.4	68.8	48.7
01:00-02:00 น.	52.3	72.7	48.6	51.5	72.7	72.7	48.6	69.6	49.7
02:00-03:00 น.	52.6	72.0	49.4	52.6	72.8	72.8	49.4	69.6	49.7
03:00-04:00 น.	52.2	72.5	49.6	51.8	71.2	71.2	48.1	69.6	49.7
04:00-05:00 น.	52.1	72.6	48.0	53.2	69.8	71.8	50.0	71.8	50.6
05:00-06:00 น.	54.0	68.7	50.8	55.8	74.4	74.4	52.9	74.5	51.0
06:00-07:00 น.	54.9	75.8	51.5	54.7	74.2	74.2	51.4	70.4	51.6
07:00-08:00 น.	56.4	77.2	53.0	54.1	73.6	73.6	51.4	60.3	56.8
08:00-09:00 น.	57.7	77.5	53.6	57.9	74.7	74.7	54.8	60.2	56.8
09:00-10:00 น.	60.3	81.2	56.7	61.2	81.3	81.3	57.8	78.7	56.6
10:00-11:00 น.	57.1	73.8	53.5	63.4	83.1	83.1	60.2	74.6	53.2
11:00-12:00 น.	56.4	71.5	53.6	62.9	83.6	83.6	59.2	71.5	51.6
12:00-13:00 น.	54.4	75.6	51.2	62.1	83.4	83.4	58.5	71.5	51.6
13:00-14:00 น.	56.9	77.3	53.4	57.6	76.4	76.4	53.8	73.4	51.8
14:00-15:00 น.	62.2	83.0	58.3	57.2	75.8	75.8	54.0	73.4	52.8
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	56.8	-	49.3	58.0	-	-	48.5	56.2	49.0
ระดับเสียงสูงสุด	-	83.0	-	-	83.6	-	-	81.8	-
ค่ามาตรฐาน	70.0	115.0	-	70.0	115.0	-	-	115.0	-
L _{eq}	61.1				61.2				60.6

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อผู้บันทึก : นายภาณุวัฒน์ ชาวชายใจ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจริญา รอยรัตน์

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 02-159-0121

เลขที่ใบอนุญาต : 7-326-0-0018

.....
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

.....
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์ที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากบริษัท

1/37



บริษัท ทีโอพี-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 : โครงการทำเทียบเรือนิมนต์สุวรรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานที่ตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือนิมนต์สุวรรม (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))
คำที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A))
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date)
เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.)

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-15 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 13-15 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ : ST-11D และ 820883
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด : ST-120 และ ST120C0231E
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ : 114.0 dB (A)
คำที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง : 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)
วันที่ตรวจรับรอง : January 27, 2025
เลขที่เอกสารการสอบเทียบ : EELBP-101/0168

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)									
เวลา	13-14/04/68				14-15/04/68				L _{eq}
	Leq 1 hr.	L _{max}	L _{eq} 1 hr.	L _{max}	Leq 1 hr.	L _{max}	L _{eq} 1 hr.	L _{max}	
15:00-16:00 น.	55.5	74.9	52.3	59.8	52.3	75.6	52.3	75.6	56.1
16:00-17:00 น.	56.7	78.4	53.5	57.9	53.5	77.9	53.5	77.9	54.8
17:00-18:00 น.	55.9	75.5	52.3	55.9	52.3	74.3	52.3	74.3	53.1
18:00-19:00 น.	58.8	73.6	55.7	57.0	55.7	77.1	55.7	77.1	54.2
19:00-20:00 น.	56.7	75.6	53.8	54.4	53.8	74.6	53.8	74.6	51.1
20:00-21:00 น.	55.8	74.4	53.0	55.8	53.0	73.8	53.0	73.8	55.2
21:00-22:00 น.	57.9	76.2	54.8	56.0	54.8	73.8	54.8	73.8	51.8
22:00-23:00 น.	55.6	76.8	52.3	52.8	52.3	73.8	52.3	73.8	49.7
23:00-00:00 น.	53.5	74.9	50.0	56.7	50.0	76.8	53.4	76.8	53.4
00:00-01:00 น.	53.1	75.2	49.9	54.0	49.9	71.3	54.0	71.3	50.7
01:00-02:00 น.	51.8	72.0	48.4	55.1	48.4	74.8	51.0	74.8	51.0
02:00-03:00 น.	51.5	72.8	47.1	54.2	47.1	75.3	50.7	75.3	50.7
03:00-04:00 น.	51.4	66.7	47.3	52.5	47.3	66.4	49.8	66.4	49.8
04:00-05:00 น.	51.2	66.9	46.8	53.2	46.8	70.9	50.1	70.9	50.1
05:00-06:00 น.	51.5	75.8	51.5	53.1	51.5	72.7	49.5	72.7	49.5
06:00-07:00 น.	51.7	71.4	47.9	54.2	47.9	76.3	50.7	76.3	50.7
07:00-08:00 น.	53.3	74.5	49.3	54.1	49.3	74.2	50.1	74.2	50.1
08:00-09:00 น.	55.8	76.2	52.9	55.0	52.9	75.4	52.6	75.4	52.6
09:00-10:00 น.	55.6	75.8	52.8	57.5	52.8	78.0	53.9	78.0	53.9
10:00-11:00 น.	56.5	77.0	53.2	56.7	53.2	77.2	53.6	77.2	53.6
11:00-12:00 น.	55.2	74.6	52.1	56.4	52.1	76.9	54.1	76.9	54.1
12:00-13:00 น.	56.2	72.1	53.1	61.5	53.1	86.7	57.0	86.7	57.0
13:00-14:00 น.	57.0	75.8	53.9	60.4	53.9	79.1	57.6	79.1	57.6
14:00-15:00 น.	59.4	80.3	55.9	59.6	55.9	80.3	55.8	80.3	55.8
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	55.6	-	47.5	56.8	-	-	49.9	-	49.9
ระดับเสียงสูงสุด	-	80.3	-	-	-	-	86.7	-	-
ค่ามาตรฐาน	70.0	115.0	-	70.0	70.0	115.0	-	115.0	-
L _{eq}	60.2				61.3				61.3

คำมาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อผู้บันทึก : นายภาณุวัฒน์ ชาวชายใจ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจริญา รอยรัตน์

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 02-159-0121

เลขที่ใบอนุญาต : 7-326-0-0018

.....
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

.....
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์ที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากบริษัท

2/37



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรืออิมพีสุวรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรืออิมพีสุวรม (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ :
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820883
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) : January 27, 2025
เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EELBP.101/0168

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาทำงาน (08.00 น. - 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (L_{eqTn})	เดซิเบล (เอ)	62.2 ¹⁾	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{eqd})	เดซิเบล (เอ)	54.9 ²⁾	
3. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน (L_{eqnT})	เดซิเบล (เอ)	61.3	
4. เสียงกระแสแทรก/แหลมดัง เสียงที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ³⁾	เดซิเบล (เอ)	0.0	
5. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ตัวปรับค่าระดับเสียง : (3)+(4)	เดซิเบล (เอ)	61.3	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90})	เดซิเบล (เอ)	52.5 ²⁾	
7. ค่าระดับการรบกวน (S)-(6) = กลางวัน	เดซิเบล (เอ)	8.8	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 ⁴⁾	

ชื่อผู้บันทึก : นายภาณุวัฒน์ ขาวชายอิง
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิรัชญา รอยรัตน์

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวเมธวี คุ่มข้าว
เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 7-326-Q-0018

C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแล็บเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากบริษัท

3/37



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการท่าเทียบเรืออิมพีสุวรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรืออิมพีสุวรม (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ :
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820883
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) : January 27, 2025
เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EELBP.101/0168

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาทำงาน (08.00 น. – 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (L_{eqT})	เดซิเบล (เอ)	63.4 ¹⁾	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L_{eqd})	เดซิเบล (เอ)	57.1 ²⁾	
3. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน (L_{eqT})	เดซิเบล (เอ)	62.2	
4. เสียงกระแสแทรก/แหลมดัง เสียงที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ³⁾	เดซิเบล (เอ)	0.0	
5. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ตัวปรับค่าระดับเสียง : (3)+(4)	เดซิเบล (เอ)	62.2	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90})	เดซิเบล (เอ)	55.6 ²⁾	
7. ค่าระดับการรบกวน (5)-(6) = กลางวัน	เดซิเบล (เอ)	6.6	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 ⁴⁾	

ชื่อผู้บันทึก : นายภาณุวัฒน์ ขาวชายอิง
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิรัชญา รอยรัตน์

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวเมธวี คุ่มข้าว
เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 7-326-Q-0018

C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแล็บเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากบริษัท

4/37



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

ANALYSIS REPORT


เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้า
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้า (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ :
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820883
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) : January 27, 2025
เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EELBP.101/0168

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาทำงาน (08.00 น. - 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด ($L_{eq,T}$)	เดซิเบล (เอ)	60.2 ¹⁾	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ($L_{eq,B}$)	เดซิเบล (เอ)	52.8 ²⁾	
3. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ($L_{eq,T}$)	เดซิเบล (เอ)	59.3	
4. เสียงกระแส/แหล่งเสียงที่เกิดจากความสั่นสะเทือน ³⁾	เดซิเบล (เอ)	0.0	
5. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ด้วยปรับค่าระดับเสียง : (3)+(4)	เดซิเบล (เอ)	59.3	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90})	เดซิเบล (เอ)	50.6 ²⁾	
7. ค่าระดับการรบกวน (5)-(6) = กลางวัน	เดซิเบล (เอ)	8.7	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 ⁴⁾	

ชื่อผู้บันทึก : นายภาณุวัฒน์ ขาวชายใจ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิรัชญา รอยรัตน์

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวเมธวี คุ่มเข้า
เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 7-326-9-0018


(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team




(Metawe Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์ที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัท



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

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือสินค้า
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสินค้า (N1)
ตำแหน่งพิกัด : 47P 0671404 E, 1593341 N
ผู้เก็บตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์ :
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : ST-11D และ 820883
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) : January 27, 2025
เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EELBP.101/0168

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาทำงาน (08.00 น. – 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด ($L_{eq,T}$)	เดซิเบล (เอ)	59.4 ¹⁾	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ($L_{eq,B}$)	เดซิเบล (เอ)	54.4 ²⁾	
3. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ($L_{eq,T}$)	เดซิเบล (เอ)	57.7	
4. เสียงกระแส/แหล่งเสียงที่เกิดจากความสั่นสะเทือน ³⁾	เดซิเบล (เอ)	0.0	
5. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ด้วยปรับค่าระดับเสียง : (3)+(4)	เดซิเบล (เอ)	57.7	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90})	เดซิเบล (เอ)	53.3 ²⁾	
7. ค่าระดับการรบกวน (5)-(6) = กลางวัน	เดซิเบล (เอ)	4.4	
ค่ามาตรฐาน		≤10.0 ⁴⁾	

ชื่อผู้บันทึก : นายภาณุวัฒน์ ขาวชายใจ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิรัชญา รอยรัตน์

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวเมธวี คุ่มเข้า
เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 7-326-9-0018


(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team




(Metawe Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์ที่รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัท



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลตันท์ 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 : RE6804267

ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงรบกวน

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

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.)

วันที่ยื่นตัวอย่าง : 14-15 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 14-15 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568
: ST-11D และ ST120C0231E
: 114.0 dB (A)
: 114.1 dB (A) และ 114.0 dB (A)
: January 27, 2025
: EEL.BP.101/0168

รายละเอียด	หน่วย	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ))	
		ช่วงเวลาที่ทำงาน (08.00 น. - 17.00 น.)	
1. ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด ($L_{eq,n}$)	เดซิเบล (เอ)	61.5 ¹⁾	
2. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ($L_{eq,n}$)	เดซิเบล (เอ)	54.9 ²⁾	
3. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ($L_{eq,n}$)	เดซิเบล (เอ)	60.4	
4. เสียงกระแทก/แหลมดัง เสียงที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน ³⁾	เดซิเบล (เอ)	0.0	
5. ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ด้วยปรับค่าระดับเสียง : (3)+(4)	เดซิเบล (เอ)	60.4	
6. ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90})	เดซิเบล (เอ)	53.4 ²⁾	
7. ค่าระดับการรบกวน (5)-(6) = กลางวัน	เดซิเบล (เอ)	7.0	
ค่ามาตรฐาน			
หมายเหตุ :		1) ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 12.00-13.00 น. วันที่ 15 เมษายน 2568	
		2) ช่วงเวลาที่ทำงาน 08.00-17.00 น. ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 08.05-08.10 น. วันที่ 15 เมษายน 2568	
		3) ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและกำหนดค่าระดับเสียง	
		ขณะมีการรบกวนการคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565	
		4) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน	

ชื่อผู้บันทึก : นายภาณุวัฒน์ ขาวชายใจ
ชื่อเจ้าหน้าที่ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวจิรัชญา รอยรัตน์
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวเมธวี คุ่มคำ
เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : จ-326-จ-0018



C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้จากการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปใช้รับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท



บริษัท ท็อปส์-แลบ คอนซัลตันท์ 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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือริมฝั่งสุพรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือริมฝั่งสุพรรณ (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 _{eq}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
15:00-15:05 น.	55.8	66.9	53.6	17:00-17:05 น.	55.3	72.5
15:05-15:10 น.	56.1	67.5	54.2	17:05-17:10 น.	54.6	71.6
15:10-15:15 น.	57.5	68.9	55.6	17:10-17:15 น.	55.4	74.1
15:15-15:20 น.	56.4	69.1	54.2	17:15-17:20 น.	54.1	73.4
15:20-15:25 น.	57.6	67.8	55.3	17:20-17:25 น.	53.4	72.9
15:25-15:30 น.	55.2	66.0	53.0	17:25-17:30 น.	55.0	71.8
15:30-15:35 น.	56.1	67.6	54.7	17:30-17:35 น.	56.7	72.5
15:35-15:40 น.	57.2	68.3	55.3	17:35-17:40 น.	54.3	71.9
15:40-15:45 น.	55.9	66.0	54.1	17:40-17:45 น.	56.2	75.6
15:45-15:50 น.	57.6	68.4	55.6	17:45-17:50 น.	54.8	72.7
15:50-15:55 น.	56.7	67.7	54.2	17:50-17:55 น.	53.4	72.3
15:55-16:00 น.	58.2	68.4	55.5	17:55-18:00 น.	54.5	73.7
16:00-16:05 น.	60.0	78.5	56.1	18:00-18:05 น.	58.5	70.0
16:05-16:10 น.	58.3	70.5	55.0	18:05-18:10 น.	60.2	73.3
16:10-16:15 น.	56.4	69.9	53.7	18:10-18:15 น.	61.1	71.2
16:15-16:20 น.	55.9	75.6	52.8	18:15-18:20 น.	59.5	70.7
16:20-16:25 น.	57.6	69.1	54.5	18:20-18:25 น.	58.3	72.6
16:25-16:30 น.	56.3	66.5	53.9	18:25-18:30 น.	59.1	73.7
16:30-16:35 น.	57.1	67.1	54.0	18:30-18:35 น.	60.4	72.4
16:35-16:40 น.	55.7	66.2	53.5	18:35-18:40 น.	61.7	73.6
16:40-16:45 น.	56.6	74.5	54.6	18:40-18:45 น.	61.4	72.9
16:45-16:50 น.	55.2	73.0	53.2	18:45-18:50 น.	57.7	73.5
16:50-16:55 น.	58.1	76.1	55.7	18:50-18:55 น.	56.4	72.6
16:55-17:00 น.	57.8	77.4	55.6	18:55-19:00 น.	57.0	73.9



C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้จากการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปใช้รับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางบริษัท



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

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 10 11 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิมฟัสสุรรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าทำเทียบเรือนิมฟัสสุรรม (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
19.00-19.05 น.	59.5	70.6	21.00-21.05 น.	56.8	75.7	55.5
19.05-19.10 น.	57.9	74.1	21.05-21.10 น.	54.6	76.3	53.4
19.10-19.15 น.	58.3	72.2	21.10-21.15 น.	55.1	74.4	52.9
19.15-19.20 น.	56.0	74.3	21.15-21.20 น.	56.2	75.1	52.9
19.20-19.25 น.	57.6	72.9	21.20-21.25 น.	55.0	73.3	52.4
19.25-19.30 น.	56.8	71.0	21.25-21.30 น.	56.3	72.5	53.3
19.30-19.35 น.	55.7	75.2	21.30-21.35 น.	55.1	73.1	52.5
19.35-19.40 น.	56.5	72.6	21.35-21.40 น.	56.8	72.8	53.4
19.40-19.45 น.	59.8	74.0	21.40-21.45 น.	55.6	73.6	52.6
19.45-19.50 น.	55.9	75.8	21.45-21.50 น.	56.5	72.9	53.5
19.50-19.55 น.	56.5	74.0	21.50-21.55 น.	55.4	74.4	52.7
19.55-20.00 น.	57.1	75.2	21.55-22.00 น.	56.0	72.3	53.1
20.00-20.05 น.	59.8	75.6	22.00-22.05 น.	59.0	70.5	56.8
20.05-20.10 น.	58.1	74.5	22.05-22.10 น.	58.1	68.6	55.1
20.10-20.15 น.	56.7	73.2	22.10-22.15 น.	56.4	69.2	54.2
20.15-20.20 น.	57.3	72.7	22.15-22.20 น.	59.0	70.0	57.0
20.20-20.25 น.	56.9	75.1	22.20-22.25 น.	58.1	68.9	56.7
20.25-20.30 น.	57.7	73.4	22.25-22.30 น.	56.7	69.3	55.3
20.30-20.35 น.	56.3	74.6	22.30-22.35 น.	55.9	70.4	54.5
20.35-20.40 น.	58.4	74.5	22.35-22.40 น.	57.3	68.8	56.3
20.40-20.45 น.	57.8	75.6	22.40-22.45 น.	56.2	69.9	54.7
20.45-20.50 น.	55.3	76.1	22.45-22.50 น.	55.0	70.6	53.3
20.50-20.55 น.	58.5	75.2	22.50-22.55 น.	56.7	71.1	55.5
20.55-21.00 น.	57.0	74.6	22.55-23.00 น.	57.5	70.8	54.8



(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor



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

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 10-11 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิมฟัสสุรรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าทำเทียบเรือนิมฟัสสุรรม (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
23.00-23.05 น.	52.8	63.3	01.00-01.05 น.	52.1	63.5	50.3
23.05-23.10 น.	51.6	62.2	01.05-01.10 น.	51.4	64.1	48.6
23.10-23.15 น.	52.5	71.7	01.10-01.15 น.	50.6	63.9	49.0
23.15-23.20 น.	51.6	62.1	01.15-01.20 น.	51.7	65.3	48.8
23.20-23.25 น.	54.7	65.6	01.20-01.25 น.	52.9	72.7	50.7
23.25-23.30 น.	53.8	72.2	01.25-01.30 น.	50.4	64.8	48.5
23.30-23.35 น.	52.4	71.0	01.30-01.35 น.	52.6	65.1	51.2
23.35-23.40 น.	54.0	73.7	01.35-01.40 น.	51.1	66.9	48.9
23.40-23.45 น.	53.1	72.0	01.40-01.45 น.	52.9	65.4	50.5
23.45-23.50 น.	52.8	63.1	01.45-01.50 น.	53.7	66.6	51.1
23.50-23.55 น.	54.3	72.6	01.50-01.55 น.	54.4	65.0	52.0
23.55-00.00 น.	51.5	61.8	01.55-02.00 น.	52.5	66.8	51.5
00.00-00.05 น.	52.5	64.1	02.00-02.05 น.	52.8	71.8	50.0
00.05-00.10 น.	50.0	62.4	02.05-02.10 น.	51.4	62.7	49.4
00.10-00.15 น.	51.1	63.0	02.10-02.15 น.	53.1	63.4	51.2
00.15-00.20 น.	52.6	64.1	02.15-02.20 น.	55.3	72.0	52.6
00.20-00.25 น.	54.8	72.7	02.20-02.25 น.	52.8	71.9	51.7
00.25-00.30 น.	53.9	73.5	02.25-02.30 น.	51.4	62.2	48.4
00.30-00.35 น.	52.8	64.2	02.30-02.35 น.	52.2	63.5	49.9
00.35-00.40 น.	53.1	63.4	02.35-02.40 น.	51.3	62.8	50.0
00.40-00.45 น.	52.8	72.6	02.40-02.45 น.	52.9	63.4	51.9
00.45-00.50 น.	53.4	64.7	02.45-02.50 น.	51.7	64.6	50.2
00.50-00.55 น.	54.0	73.1	02.50-02.55 น.	53.0	63.0	51.3
00.55-01.00 น.	53.9	64.8	02.55-03.00 น.	51.1	64.7	49.6



(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 10-11 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิมฟัสสุรรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือนิมฟัสสุรรม (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 _{eq}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
03.00-03.05 น.	51.2	61.4	49.5	05.00-05.05 น.	52.2	67.1
03.05-03.10 น.	52.0	62.9	50.8	05.05-05.10 น.	54.7	68.2
03.10-03.15 น.	51.7	61.7	50.2	05.10-05.15 น.	53.2	67.5
03.15-03.20 น.	52.8	62.8	51.6	05.15-05.20 น.	52.6	68.6
03.20-03.25 น.	51.7	61.7	50.4	05.20-05.25 น.	53.8	65.4
03.25-03.30 น.	52.3	62.8	51.0	05.25-05.30 น.	54.2	66.8
03.30-03.35 น.	51.8	71.3	49.5	05.30-05.35 น.	53.8	68.7
03.35-03.40 น.	52.7	72.5	51.3	05.35-05.40 น.	55.0	67.0
03.40-03.45 น.	53.0	63.4	51.2	05.40-05.45 น.	54.6	65.7
03.45-03.50 น.	52.7	72.5	51.3	05.45-05.50 น.	55.5	66.6
03.50-03.55 น.	51.8	71.2	50.5	05.50-05.55 น.	54.3	65.7
03.55-04.00 น.	52.7	72.5	51.2	05.55-06.00 น.	53.4	67.9
04.00-04.05 น.	52.9	72.6	50.3	06.00-06.05 น.	55.7	65.9
04.05-04.10 น.	51.8	65.0	49.1	06.05-06.10 น.	53.4	66.0
04.10-04.15 น.	50.2	63.6	47.9	06.10-06.15 น.	54.2	65.8
04.15-04.20 น.	51.0	64.9	48.7	06.15-06.20 น.	55.3	67.2
04.20-04.25 น.	52.7	65.2	50.5	06.20-06.25 น.	54.1	65.0
04.25-04.30 น.	51.6	64.1	48.4	06.25-06.30 น.	55.8	66.1
04.30-04.35 น.	50.3	63.0	47.2	06.30-06.35 น.	54.7	74.3
04.35-04.40 น.	51.9	62.3	50.5	06.35-06.40 น.	53.9	73.2
04.40-04.45 น.	52.1	65.9	49.4	06.40-06.45 น.	54.5	66.6
04.45-04.50 น.	53.6	72.3	51.0	06.45-06.50 น.	56.4	75.8
04.50-04.55 น.	52.8	64.5	51.3	06.50-06.55 น.	54.6	67.2
04.55-05.00 น.	53.3	68.6	51.6	06.55-07.00 น.	55.3	74.3



C. Kunlapat
(Kunlapat chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 10-11 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือนิมฟัสสุรรม
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือนิมฟัสสุรรม (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 _{eq}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
07.00-07.05 น.	56.4	69.9	54.6	09.00-09.05 น.	62.6	74.0
07.05-07.10 น.	55.0	74.7	53.5	09.05-09.10 น.	60.2	71.3
07.10-07.15 น.	56.6	75.4	54.4	09.10-09.15 น.	62.5	80.1
07.15-07.20 น.	55.4	67.0	53.5	09.15-09.20 น.	60.7	81.2
07.20-07.25 น.	57.8	76.1	55.2	09.20-09.25 น.	59.3	72.0
07.25-07.30 น.	55.2	67.7	54.1	09.25-09.30 น.	60.0	75.2
07.30-07.35 น.	56.8	75.2	55.4	09.30-09.35 น.	61.2	74.6
07.35-07.40 น.	54.0	66.9	51.7	09.35-09.40 น.	59.3	72.7
07.40-07.45 น.	57.4	77.2	55.6	09.40-09.45 น.	60.0	75.6
07.45-07.50 น.	58.0	68.6	56.0	09.45-09.50 น.	58.4	73.7
07.50-07.55 น.	57.3	77.0	55.1	09.50-09.55 น.	59.0	74.6
07.55-08.00 น.	55.2	66.6	52.9	09.55-10.00 น.	57.7	75.4
08.00-08.05 น.	57.2	76.4	53.5	10.00-10.05 น.	56.8	68.5
08.05-08.10 น.	55.5	67.9	52.9	10.05-10.10 น.	56.1	67.7
08.10-08.15 น.	58.4	75.6	54.8	10.10-10.15 น.	57.3	69.9
08.15-08.20 น.	58.3	77.5	55.6	10.15-10.20 น.	58.2	68.5
08.20-08.25 น.	56.9	75.0	54.5	10.20-10.25 น.	59.0	71.1
08.25-08.30 น.	58.6	68.7	55.4	10.25-10.30 น.	56.2	72.8
08.30-08.35 น.	57.8	76.6	56.1	10.30-10.35 น.	55.0	70.9
08.35-08.40 น.	58.3	69.8	57.2	10.35-10.40 น.	57.1	71.2
08.40-08.45 น.	57.4	77.0	55.3	10.40-10.45 น.	59.5	72.6
08.45-08.50 น.	58.7	69.3	57.1	10.45-10.50 น.	56.2	70.8
08.50-08.55 น.	56.2	68.8	54.3	10.50-10.55 น.	56.4	72.3
08.55-09.00 น.	57.6	76.4	55.7	10.55-11.00 น.	54.7	73.8



C. Kunlapat
(Kunlapat chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 10-11 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
11.00-11.05 น.	55.8	70.9	13.00-13.05 น.	56.4	73.4	54.1
11.05-11.10 น.	56.7	68.1	13.05-13.10 น.	55.0	72.9	53.2
11.10-11.15 น.	55.5	69.5	13.10-13.15 น.	58.5	76.0	55.8
11.15-11.20 น.	57.3	71.5	13.15-13.20 น.	56.6	75.4	54.2
11.20-11.25 น.	56.6	69.6	13.20-13.25 น.	55.0	66.1	53.7
11.25-11.30 น.	57.3	67.8	13.25-13.30 น.	56.9	67.7	54.2
11.30-11.35 น.	55.9	68.4	13.30-13.35 น.	57.4	74.2	55.6
11.35-11.40 น.	56.1	67.7	13.35-13.40 น.	55.5	73.6	53.4
11.40-11.45 น.	55.3	68.0	13.40-13.45 น.	59.5	77.3	56.5
11.45-11.50 น.	56.9	69.9	13.45-13.50 น.	57.3	76.0	55.9
11.50-11.55 น.	55.6	67.1	13.50-13.55 น.	56.9	67.1	54.4
11.55-12.00 น.	57.5	70.0	13.55-14.00 น.	55.2	66.7	53.9
12.00-12.05 น.	53.6	71.9	14.00-14.05 น.	61.5	82.6	59.6
12.05-12.10 น.	54.9	73.1	14.05-14.10 น.	63.4	75.9	61.1
12.10-12.15 น.	53.0	72.8	14.10-14.15 น.	61.0	77.2	59.7
12.15-12.20 น.	54.8	73.5	14.15-14.20 น.	62.3	76.0	61.2
12.20-12.25 น.	55.5	74.8	14.20-14.25 น.	63.5	75.1	62.0
12.25-12.30 น.	53.8	75.6	14.25-14.30 น.	60.8	74.4	58.2
12.30-12.35 น.	54.6	73.0	14.30-14.35 น.	61.9	82.6	59.6
12.35-12.40 น.	53.1	74.8	14.35-14.40 น.	62.7	79.5	60.7
12.40-12.45 น.	54.8	72.0	14.40-14.45 น.	61.6	74.9	59.1
12.45-12.50 น.	55.9	73.9	14.45-14.50 น.	60.4	76.1	58.2
12.50-12.55 น.	54.6	71.4	14.50-14.55 น.	62.2	75.8	61.0
12.55-13.00 น.	53.7	70.3	14.55-15.00 น.	63.7	83.0	62.1

C. Kunlapat
(Kunlapat chuichoti)
Technical Team



K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัท



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 11 12 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
15.00-15.05 น.	61.1	78.7	17.00-17.05 น.	59.4	76.1	57.0
15.05-15.10 น.	58.3	77.4	17.05-17.10 น.	58.3	75.3	56.2
15.10-15.15 น.	59.0	76.9	17.10-17.15 น.	59.0	74.1	57.9
15.15-15.20 น.	60.1	79.1	17.15-17.20 น.	58.5	76.4	55.3
15.20-15.25 น.	58.0	76.0	17.20-17.25 น.	57.4	75.9	56.2
15.25-15.30 น.	57.3	75.6	17.25-17.30 น.	58.0	77.6	57.0
15.30-15.35 น.	58.0	76.8	17.30-17.35 น.	56.6	75.9	55.3
15.35-15.40 น.	59.9	75.7	17.35-17.40 น.	57.5	74.3	54.6
15.40-15.45 น.	60.7	76.5	17.40-17.45 น.	58.7	75.6	55.8
15.45-15.50 น.	57.4	69.2	17.45-17.50 น.	57.8	76.3	54.9
15.50-15.55 น.	59.8	77.3	17.50-17.55 น.	58.6	75.7	55.5
15.55-16.00 น.	60.2	76.2	17.55-18.00 น.	59.2	77.5	56.4
16.00-16.05 น.	61.6	76.7	18.00-18.05 น.	61.2	78.5	58.5
16.05-16.10 น.	60.7	78.0	18.05-18.10 น.	58.8	75.0	56.6
16.10-16.15 น.	59.3	77.6	18.10-18.15 น.	61.3	76.3	57.0
16.15-16.20 น.	58.4	76.8	18.15-18.20 น.	58.7	75.6	56.4
16.20-16.25 น.	59.5	75.4	18.20-18.25 น.	59.9	75.7	58.8
16.25-16.30 น.	60.8	78.3	18.25-18.30 น.	60.2	76.1	57.1
16.30-16.35 น.	59.1	79.9	18.30-18.35 น.	61.6	75.7	58.9
16.35-16.40 น.	58.0	80.2	18.35-18.40 น.	60.7	76.0	57.3
16.40-16.45 น.	57.1	79.6	18.40-18.45 น.	61.5	75.4	58.2
16.45-16.50 น.	58.8	78.3	18.45-18.50 น.	58.4	76.2	56.9
16.50-16.55 น.	59.6	79.5	18.50-18.55 น.	61.0	77.1	58.5
16.55-17.00 น.	58.1	77.6	18.55-19.00 น.	59.8	76.5	57.6

C. Kunlapat
(Kunlapat chuichoti)
Technical Team



K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัท



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 11-12 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณริมฝั่งสุพรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือริมฝั่งสุพรรณ (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 _{eq}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
19:00-19:05 น.	53.2	71.8	51.6	21:00-21:05 น.	51.9	61.9
19:05-19:10 น.	54.8	72.9	53.0	21:05-21:10 น.	52.2	65.8
19:10-19:15 น.	53.7	72.3	51.7	21:10-21:15 น.	51.3	62.5
19:15-19:20 น.	52.4	70.0	50.8	21:15-21:20 น.	53.1	63.8
19:20-19:25 น.	53.5	71.5	51.6	21:20-21:25 น.	51.4	62.7
19:25-19:30 น.	52.0	72.4	50.3	21:25-21:30 น.	53.1	63.8
19:30-19:35 น.	54.6	71.1	52.2	21:30-21:35 น.	51.5	62.1
19:35-19:40 น.	53.4	72.7	51.3	21:35-21:40 น.	52.6	63.3
19:40-19:45 น.	54.2	73.8	53.1	21:40-21:45 น.	53.2	72.6
19:45-19:50 น.	53.6	72.2	52.6	21:45-21:50 น.	51.0	70.9
19:50-19:55 น.	51.7	71.5	50.7	21:50-21:55 น.	52.3	71.4
19:55-20:00 น.	53.5	75.1	52.4	21:55-22:00 น.	53.2	70.0
20:00-20:05 น.	54.6	69.0	53.5	22:00-22:05 น.	50.0	60.2
20:05-20:10 น.	53.8	65.1	51.9	22:05-22:10 น.	51.1	61.1
20:10-20:15 น.	52.6	67.7	49.8	22:10-22:15 น.	50.5	62.9
20:15-20:20 น.	54.3	65.8	51.0	22:15-22:20 น.	52.7	70.1
20:20-20:25 น.	53.8	66.2	52.2	22:20-22:25 น.	53.4	71.5
20:25-20:30 น.	52.7	65.7	51.6	22:25-22:30 น.	51.3	62.0
20:30-20:35 น.	53.6	66.6	50.8	22:30-22:35 น.	50.0	61.7
20:35-20:40 น.	54.2	68.8	53.2	22:35-22:40 น.	52.9	70.1
20:40-20:45 น.	53.2	67.3	51.3	22:40-22:45 น.	53.6	71.7
20:45-20:50 น.	54.4	65.9	52.8	22:45-22:50 น.	52.9	72.3
20:50-20:55 น.	52.9	66.1	51.0	22:50-22:55 น.	51.0	70.6
20:55-21:00 น.	53.1	65.2	50.3	22:55-23:00 น.	52.9	71.5

C. Kunlapat
(Kunlapat chuichoti)
Technical Team



K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 11-12 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ชื่อโครงการ : โครงการทำเขื่อนบริเวณริมฝั่งสุพรรณ
ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สถานีตรวจวัด : สถานีที่ 1 บริเวณหน้าท่าเทียบเรือริมฝั่งสุพรรณ (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 _{eq}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
23:00-23:05 น.	53.4	73.4	52.4	01:00-01:05 น.	50.4	63.0
23:05-23:10 น.	52.5	72.5	50.6	01:05-01:10 น.	53.9	72.7
23:10-23:15 น.	51.1	71.2	48.9	01:10-01:15 น.	51.4	70.2
23:15-23:20 น.	50.6	72.5	49.3	01:15-01:20 น.	50.0	61.4
23:20-23:25 น.	52.9	73.2	51.7	01:20-01:25 น.	49.1	69.2
23:25-23:30 น.	51.1	71.1	49.6	01:25-01:30 น.	51.7	61.8
23:30-23:35 น.	50.7	73.0	48.3	01:30-01:35 น.	50.6	60.9
23:35-23:40 น.	51.3	72.7	50.0	01:35-01:40 น.	51.5	62.7
23:40-23:45 น.	50.4	71.9	48.4	01:40-01:45 น.	52.9	63.1
23:45-23:50 น.	52.6	73.5	51.5	01:45-01:50 น.	51.1	62.5
23:50-23:55 น.	51.5	74.3	49.7	01:50-01:55 น.	52.6	63.5
23:55-00:00 น.	52.7	72.1	51.2	01:55-02:00 น.	50.3	61.0
00:00-00:05 น.	51.8	71.7	49.5	02:00-02:05 น.	50.7	62.9
00:05-00:10 น.	50.4	62.9	48.6	02:05-02:10 น.	49.4	61.6
00:10-00:15 น.	51.9	70.0	50.5	02:10-02:15 น.	52.2	63.7
00:15-00:20 น.	54.4	71.8	53.4	02:15-02:20 น.	51.8	71.4
00:20-00:25 น.	53.0	72.7	51.0	02:20-02:25 น.	52.9	63.7
00:25-00:30 น.	52.8	63.3	50.9	02:25-02:30 น.	53.0	72.4
00:30-00:35 น.	53.9	64.0	52.3	02:30-02:35 น.	52.5	63.0
00:35-00:40 น.	51.5	62.1	49.6	02:35-02:40 น.	51.7	64.1
00:40-00:45 น.	54.1	73.5	52.3	02:40-02:45 น.	52.9	63.3
00:45-00:50 น.	53.2	71.5	51.2	02:45-02:50 น.	53.1	71.0
00:50-00:55 น.	54.1	72.4	52.6	02:50-02:55 น.	54.6	72.8
00:55-01:00 น.	51.2	63.1	49.4	02:55-03:00 น.	53.7	71.8

C. Kunlapat
(Kunlapat chuichoti)
Technical Team



K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor



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

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 11-12 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L ₉₀	L _{max}	Leq 5 min	L ₉₀
03.00-03.05 น.	50.0	48.6	68.1	05.00-05.05 น.	55.3
03.05-03.10 น.	51.7	49.8	71.2	05.05-05.10 น.	54.0
03.10-03.15 น.	49.9	48.5	60.1	05.10-05.15 น.	55.4
03.15-03.20 น.	50.2	47.9	68.0	05.15-05.20 น.	53.5
03.20-03.25 น.	51.4	49.8	70.7	05.20-05.25 น.	55.3
03.25-03.30 น.	50.5	48.1	69.5	05.25-05.30 น.	54.6
03.30-03.35 น.	52.3	51.2	68.6	05.30-05.35 น.	52.9
03.35-03.40 น.	53.6	52.4	70.1	05.35-05.40 น.	54.7
03.40-03.45 น.	51.0	50.0	61.3	05.40-05.45 น.	53.9
03.45-03.50 น.	53.5	51.2	70.1	05.45-05.50 น.	52.3
03.50-03.55 น.	52.3	50.5	71.0	05.50-05.55 น.	53.2
03.55-04.00 น.	53.2	51.7	70.1	05.55-06.00 น.	52.9
04.00-04.05 น.	53.4	51.6	68.8	06.00-06.05 น.	52.5
04.05-04.10 น.	52.2	50.5	69.1	06.05-06.10 น.	54.0
04.10-04.15 น.	53.3	51.6	67.9	06.10-06.15 น.	52.9
04.15-04.20 น.	51.5	49.7	68.0	06.15-06.20 น.	51.0
04.20-04.25 น.	53.4	50.6	67.5	06.20-06.25 น.	54.2
04.25-04.30 น.	52.6	51.5	66.1	06.25-06.30 น.	51.4
04.30-04.35 น.	53.5	50.8	67.2	06.30-06.35 น.	54.8
04.35-04.40 น.	52.6	49.9	68.9	06.35-06.40 น.	52.5
04.40-04.45 น.	54.1	52.8	69.8	06.40-06.45 น.	53.9
04.45-04.50 น.	53.5	51.7	67.7	06.45-06.50 น.	52.6
04.50-04.55 น.	54.1	52.3	69.1	06.50-06.55 น.	53.1
04.55-05.00 น.	53.8	51.0	66.8	06.55-07.00 น.	50.7

C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor



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

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 11-12 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L ₉₀	L _{max}	Leq 5 min	L ₉₀
07.00-07.05 น.	53.8	52.3	73.6	09.00-09.05 น.	59.5
07.05-07.10 น.	54.1	53.1	72.8	09.05-09.10 น.	60.8
07.10-07.15 น.	55.2	52.0	70.6	09.10-09.15 น.	61.1
07.15-07.20 น.	55.1	53.5	73.5	09.15-09.20 น.	60.2
07.20-07.25 น.	53.2	52.2	71.4	09.20-09.25 น.	58.1
07.25-07.30 น.	55.9	53.0	72.2	09.25-09.30 น.	57.2
07.30-07.35 น.	54.4	52.4	73.1	09.30-09.35 น.	60.9
07.35-07.40 น.	53.0	51.6	64.0	09.35-09.40 น.	59.0
07.40-07.45 น.	54.2	52.7	73.2	09.40-09.45 น.	58.9
07.45-07.50 น.	55.4	54.1	65.6	09.45-09.50 น.	57.8
07.50-07.55 น.	53.7	51.4	64.5	09.50-09.55 น.	59.2
07.55-08.00 น.	51.8	50.1	62.2	09.55-10.00 น.	60.6
08.00-08.05 น.	56.6	54.8	70.3	10.00-10.05 น.	61.8
08.05-08.10 น.	58.5	56.7	71.6	10.05-10.10 น.	62.9
08.10-08.15 น.	56.9	55.4	72.5	10.10-10.15 น.	61.3
08.15-08.20 น.	57.1	54.9	71.2	10.15-10.20 น.	63.4
08.20-08.25 น.	55.7	53.2	73.5	10.20-10.25 น.	61.5
08.25-08.30 น.	56.5	55.3	72.1	10.25-10.30 น.	60.6
08.30-08.35 น.	58.0	56.5	74.7	10.30-10.35 น.	62.4
08.35-08.40 น.	56.8	55.6	73.1	10.35-10.40 น.	60.2
08.40-08.45 น.	58.9	56.5	74.5	10.40-10.45 น.	62.4
08.45-08.50 น.	59.3	58.3	73.4	10.45-10.50 น.	60.9
08.50-08.55 น.	59.4	57.6	72.1	10.50-10.55 น.	59.5
08.55-09.00 น.	58.6	56.7	73.2	10.55-11.00 น.	62.6

C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor





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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 11-12 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยผล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L _{eq}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
11.00-11.05 น.	62.2	81.3	60.3	13.00-13.05 น.	58.6	75.8
11.05-11.10 น.	60.1	72.6	59.0	13.05-13.10 น.	60.4	76.4
11.10-11.15 น.	63.2	73.5	61.3	13.10-13.15 น.	56.5	73.1
11.15-11.20 น.	64.8	81.0	62.4	13.15-13.20 น.	58.2	74.5
11.20-11.25 น.	63.0	82.8	61.5	13.20-13.25 น.	57.5	75.9
11.25-11.30 น.	62.5	81.0	60.8	13.25-13.30 น.	56.3	76.0
11.30-11.35 น.	60.1	72.6	59.1	13.30-13.35 น.	55.1	65.2
11.35-11.40 น.	64.5	83.2	62.9	13.35-13.40 น.	58.4	76.4
11.40-11.45 น.	63.3	74.7	61.1	13.40-13.45 น.	55.9	65.9
11.45-11.50 น.	62.6	82.3	60.3	13.45-13.50 น.	57.1	67.5
11.50-11.55 น.	63.8	83.6	62.6	13.50-13.55 น.	56.6	68.8
11.55-12.00 น.	62.1	75.2	60.9	13.55-14.00 น.	57.5	76.0
12.00-12.05 น.	62.7	73.6	60.5	14.00-14.05 น.	56.3	71.4
12.05-12.10 น.	60.4	74.8	58.2	14.05-14.10 น.	55.2	72.1
12.10-12.15 น.	61.6	83.4	60.3	14.10-14.15 น.	56.4	73.0
12.15-12.20 น.	62.8	75.9	61.6	14.15-14.20 น.	57.8	74.7
12.20-12.25 น.	64.0	74.7	62.5	14.20-14.25 น.	56.1	75.5
12.25-12.30 น.	63.4	80.6	62.1	14.25-14.30 น.	57.7	74.7
12.30-12.35 น.	62.9	73.5	60.3	14.30-14.35 น.	58.5	75.8
12.35-12.40 น.	61.4	74.0	59.1	14.35-14.40 น.	57.1	74.1
12.40-12.45 น.	60.8	73.6	58.9	14.40-14.45 น.	57.4	75.6
12.45-12.50 น.	61.1	82.0	59.8	14.45-14.50 น.	58.1	72.1
12.50-12.55 น.	60.8	73.5	58.4	14.50-14.55 น.	57.9	73.9
12.55-13.00 น.	61.2	82.6	59.0	14.55-15.00 น.	56.5	74.3



C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัท

19/37



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12-13 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 12-13 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ผลการตรวจวัด (เฉลี่ยผล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L _{eq}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
15.00-15.05 น.	56.8	76.0	54.3	17.00-17.05 น.	54.0	72.4
15.05-15.10 น.	58.5	69.5	57.1	17.05-17.10 น.	53.7	71.3
15.10-15.15 น.	59.7	78.4	58.0	17.10-17.15 น.	54.1	72.6
15.15-15.20 น.	56.5	67.7	55.2	17.15-17.20 น.	53.2	63.9
15.20-15.25 น.	58.7	76.3	56.7	17.20-17.25 น.	52.5	62.7
15.25-15.30 น.	57.3	75.0	55.2	17.25-17.30 น.	55.8	73.2
15.30-15.35 น.	56.9	76.1	54.6	17.30-17.35 น.	54.3	72.5
15.35-15.40 น.	59.5	77.8	58.2	17.35-17.40 น.	55.0	65.9
15.40-15.45 น.	56.5	68.5	54.5	17.40-17.45 น.	54.8	66.3
15.45-15.50 น.	58.8	69.0	56.2	17.45-17.50 น.	53.2	66.9
15.50-15.55 น.	59.0	77.6	57.1	17.50-17.55 น.	52.0	65.5
15.55-16.00 น.	57.4	68.5	56.0	17.55-18.00 น.	55.1	73.4
16.00-16.05 น.	56.9	75.7	55.2	18.00-18.05 น.	60.6	73.1
16.05-16.10 น.	57.2	67.4	54.7	18.05-18.10 น.	59.5	81.0
16.10-16.15 น.	55.9	66.2	53.8	18.10-18.15 น.	60.7	74.1
16.15-16.20 น.	56.6	68.3	54.2	18.15-18.20 น.	60.2	72.9
16.20-16.25 น.	57.3	69.1	55.0	18.20-18.25 น.	59.7	75.3
16.25-16.30 น.	56.1	67.9	53.7	18.25-18.30 น.	58.3	72.5
16.30-16.35 น.	55.3	68.6	52.6	18.30-18.35 น.	57.1	74.6
16.35-16.40 น.	56.7	66.7	55.2	18.35-18.40 น.	58.3	73.8
16.40-16.45 น.	55.5	68.3	53.6	18.40-18.45 น.	58.9	72.2
16.45-16.50 น.	58.9	77.1	57.3	18.45-18.50 น.	60.5	81.8
16.50-16.55 น.	57.0	69.6	55.8	18.50-18.55 น.	58.9	75.9
16.55-17.00 น.	58.4	77.2	56.7	18.55-19.00 น.	62.5	74.4



C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์และเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกไปรับรองหรือรายงานผลแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากทางบริษัท

20/37



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12-13 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 12-13 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
19.00-19.05 น.	58.2	71.0	56.2	21.00-21.05 น.	53.2	75.1
19.05-19.10 น.	59.4	70.7	58.1	21.05-21.10 น.	54.9	72.6
19.10-19.15 น.	57.2	73.2	56.0	21.10-21.15 น.	53.8	74.1
19.15-19.20 น.	56.9	72.6	54.1	21.15-21.20 น.	54.3	72.8
19.20-19.25 น.	57.6	71.0	53.6	21.20-21.25 น.	53.1	74.4
19.25-19.30 น.	56.8	70.1	55.7	21.25-21.30 น.	54.0	75.0
19.30-19.35 น.	57.2	72.3	56.2	21.30-21.35 น.	55.1	72.3
19.35-19.40 น.	58.6	73.1	57.0	21.35-21.40 น.	54.3	75.4
19.40-19.45 น.	59.0	70.6	56.5	21.40-21.45 น.	55.2	74.1
19.45-19.50 น.	58.1	72.7	55.4	21.45-21.50 น.	54.7	73.8
19.50-19.55 น.	57.0	73.6	54.7	21.50-21.55 น.	55.0	72.6
19.55-20.00 น.	56.6	72.3	55.1	21.55-22.00 น.	53.6	73.5
20.00-20.05 น.	56.9	71.7	55.0	22.00-22.05 น.	53.8	69.0
20.05-20.10 น.	55.8	70.0	54.1	22.05-22.10 น.	51.1	71.4
20.10-20.15 น.	56.9	69.6	55.4	22.10-22.15 น.	50.6	70.0
20.15-20.20 น.	55.5	70.3	52.6	22.15-22.20 น.	53.0	71.1
20.20-20.25 น.	54.2	68.4	53.1	22.20-22.25 น.	52.1	70.7
20.25-20.30 น.	55.9	70.1	54.0	22.25-22.30 น.	50.6	71.9
20.30-20.35 น.	54.3	69.7	53.3	22.30-22.35 น.	52.0	70.0
20.35-20.40 น.	53.1	68.4	49.7	22.35-22.40 น.	53.1	69.7
20.40-20.45 น.	52.6	70.0	51.0	22.40-22.45 น.	51.6	70.5
20.45-20.50 น.	53.9	69.2	50.6	22.45-22.50 น.	52.0	71.2
20.50-20.55 น.	55.0	71.3	53.2	22.50-22.55 น.	53.3	70.1
20.55-21.00 น.	52.8	69.2	51.3	22.55-23.00 น.	51.0	71.0



C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12-13 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 12-13 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)						
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
23.00-23.05 น.	50.6	67.5	48.9	01.00-01.05 น.	51.1	67.8
23.05-23.10 น.	51.1	68.3	49.1	01.05-01.10 น.	52.4	68.7
23.10-23.15 น.	52.0	69.2	48.9	01.10-01.15 น.	53.3	67.6
23.15-23.20 น.	53.2	68.5	50.5	01.15-01.20 น.	51.4	69.5
23.20-23.25 น.	52.6	69.8	51.1	01.20-01.25 น.	53.9	70.7
23.25-23.30 น.	53.5	68.3	52.2	01.25-01.30 น.	54.3	68.4
23.30-23.35 น.	54.0	70.5	51.5	01.30-01.35 น.	55.4	67.6
23.35-23.40 น.	52.1	67.4	50.2	01.35-01.40 น.	53.7	68.3
23.40-23.45 น.	53.0	70.2	51.9	01.40-01.45 น.	52.6	71.9
23.45-23.50 น.	54.7	69.1	52.8	01.45-01.50 น.	53.4	69.8
23.50-23.55 น.	53.5	66.3	51.6	01.50-01.55 น.	54.0	53.0
23.55-00.00 น.	54.0	69.4	52.5	01.55-02.00 น.	51.8	68.4
00.00-00.05 น.	50.6	67.9	49.0	02.00-02.05 น.	51.6	65.8
00.05-00.10 น.	49.8	66.1	48.7	02.05-02.10 น.	52.0	66.7
00.10-00.15 น.	50.5	65.8	49.0	02.10-02.15 น.	51.9	66.8
00.15-00.20 น.	51.8	66.3	50.1	02.15-02.20 น.	52.5	67.2
00.20-00.25 น.	52.1	65.0	51.0	02.20-02.25 น.	51.6	68.1
00.25-00.30 น.	51.9	67.4	49.3	02.25-02.30 น.	52.6	69.6
00.30-00.35 น.	52.0	68.8	50.0	02.30-02.35 น.	51.3	68.2
00.35-00.40 น.	50.2	67.7	48.8	02.35-02.40 น.	52.1	67.7
00.40-00.45 น.	49.4	68.2	47.0	02.40-02.45 น.	53.4	68.4
00.45-00.50 น.	50.3	67.3	48.7	02.45-02.50 น.	52.8	69.3
00.50-00.55 น.	52.7	66.2	50.3	02.50-02.55 น.	51.9	68.6
00.55-01.00 น.	51.0	67.3	49.7	02.55-03.00 น.	52.0	69.2



C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12-13 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 12-13 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)					
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
03.00-03.05 น.	53.1	69.5	05.00-05.05 น.	53.1	66.0
03.05-03.10 น.	52.3	67.9	05.05-05.10 น.	52.7	65.2
03.10-03.15 น.	53.6	68.6	05.10-05.15 น.	53.2	64.3
03.15-03.20 น.	52.1	68.2	05.15-05.20 น.	52.3	65.1
03.20-03.25 น.	53.8	69.1	05.20-05.25 น.	53.7	66.3
03.25-03.30 น.	52.5	68.2	05.25-05.30 น.	54.8	64.8
03.30-03.35 น.	53.9	69.6	05.30-05.35 น.	52.7	66.5
03.35-03.40 น.	54.2	70.0	05.35-05.40 น.	55.4	65.4
03.40-03.45 น.	55.5	71.4	05.40-05.45 น.	54.2	74.1
03.45-03.50 น.	53.3	69.1	05.45-05.50 น.	55.0	73.4
03.50-03.55 น.	52.8	68.3	05.50-05.55 น.	56.9	74.5
03.55-04.00 น.	53.6	69.6	05.55-06.00 น.	55.6	72.9
04.00-04.05 น.	55.4	70.1	06.00-06.05 น.	54.7	70.4
04.05-04.10 น.	56.2	69.4	06.05-06.10 น.	53.4	69.3
04.10-04.15 น.	54.2	71.8	06.10-06.15 น.	54.0	64.5
04.15-04.20 น.	55.7	70.4	06.15-06.20 น.	53.5	70.0
04.20-04.25 น.	54.1	71.1	06.20-06.25 น.	54.7	67.4
04.25-04.30 น.	53.4	70.8	06.25-06.30 น.	53.1	68.3
04.30-04.35 น.	52.7	67.4	06.30-06.35 น.	54.3	65.2
04.35-04.40 น.	54.1	68.9	06.35-06.40 น.	54.1	66.4
04.40-04.45 น.	55.4	67.2	06.40-06.45 น.	53.6	67.5
04.45-04.50 น.	54.7	68.3	06.45-06.50 น.	54.5	65.9
04.50-04.55 น.	53.0	69.7	06.50-06.55 น.	55.2	67.0
04.55-05.00 น.	54.8	68.3	06.55-07.00 น.	54.1	68.8



C. Unlapat
(Kunlapat chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12-13 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 12-13 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)					
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
07.00-07.05 น.	60.2	78.5	09.00-09.05 น.	61.1	77.3
07.05-07.10 น.	58.5	69.1	09.05-09.10 น.	59.4	76.5
07.10-07.15 น.	62.4	80.4	09.10-09.15 น.	57.8	75.4
07.15-07.20 น.	61.1	71.7	09.15-09.20 น.	59.6	76.0
07.20-07.25 น.	62.4	80.2	09.20-09.25 น.	60.1	76.2
07.25-07.30 น.	58.7	78.3	09.25-09.30 น.	58.5	69.1
07.30-07.35 น.	59.3	79.2	09.30-09.35 น.	59.3	78.6
07.35-07.40 น.	58.6	70.6	09.35-09.40 น.	61.4	77.1
07.40-07.45 น.	60.1	78.4	09.40-09.45 น.	60.0	78.7
07.45-07.50 น.	58.7	69.0	09.45-09.50 น.	59.2	77.5
07.50-07.55 น.	61.0	80.7	09.50-09.55 น.	58.4	68.4
07.55-08.00 น.	59.5	78.5	09.55-10.00 น.	58.0	69.5
08.00-08.05 น.	60.4	70.6	10.00-10.05 น.	56.8	70.1
08.05-08.10 น.	58.8	71.0	10.05-10.10 น.	55.7	72.7
08.10-08.15 น.	60.3	57.6	10.10-10.15 น.	57.3	71.8
08.15-08.20 น.	59.0	77.4	10.15-10.20 น.	56.0	74.1
08.20-08.25 น.	60.1	79.9	10.20-10.25 น.	55.4	73.4
08.25-08.30 น.	59.2	71.7	10.25-10.30 น.	57.2	72.5
08.30-08.35 น.	59.9	70.3	10.30-10.35 น.	55.0	73.2
08.35-08.40 น.	60.6	71.8	10.35-10.40 น.	56.4	72.3
08.40-08.45 น.	62.1	79.5	10.40-10.45 น.	57.2	74.6
08.45-08.50 น.	60.9	77.2	10.45-10.50 น.	55.0	73.5
08.50-08.55 น.	59.7	78.4	10.50-10.55 น.	57.3	72.6
08.55-09.00 น.	60.0	79.8	10.55-11.00 น.	55.6	71.4



C. Unlapat
(Kunlapat chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12-13 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 12-13 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
11.00-11.05 น.	53.3	70.3	13.00-13.05 น.	54.9	73.3
11.05-11.10 น.	55.4	69.5	13.05-13.10 น.	53.5	71.1
11.10-11.15 น.	53.7	68.4	13.10-13.15 น.	55.6	66.2
11.15-11.20 น.	56.2	70.2	13.15-13.20 น.	56.3	75.1
11.20-11.25 น.	55.7	71.5	13.20-13.25 น.	54.0	64.7
11.25-11.30 น.	56.2	70.2	13.25-13.30 น.	55.3	66.0
11.30-11.35 น.	55.9	71.5	13.30-13.35 น.	54.1	65.2
11.35-11.40 น.	54.7	69.4	13.35-13.40 น.	55.2	74.5
11.40-11.45 น.	55.8	68.3	13.40-13.45 น.	53.2	65.7
11.45-11.50 น.	54.4	69.6	13.45-13.50 น.	55.8	66.3
11.50-11.55 น.	55.6	70.4	13.50-13.55 น.	54.3	65.4
11.55-12.00 น.	56.7	68.0	13.55-14.00 น.	55.9	74.6
12.00-12.05 น.	52.0	64.9	14.00-14.05 น.	55.9	70.2
12.05-12.10 น.	53.4	65.3	14.05-14.10 น.	56.4	73.1
12.10-12.15 น.	52.3	50.4	14.10-14.15 น.	55.1	72.3
12.15-12.20 น.	51.6	65.7	14.15-14.20 น.	56.4	73.1
12.20-12.25 น.	52.2	66.4	14.20-14.25 น.	55.0	70.4
12.25-12.30 น.	50.8	68.0	14.25-14.30 น.	54.7	73.0
12.30-12.35 น.	51.6	67.1	14.30-14.35 น.	55.3	72.1
12.35-12.40 น.	52.8	65.0	14.35-14.40 น.	54.2	71.3
12.40-12.45 น.	54.1	64.1	14.40-14.45 น.	56.4	72.5
12.45-12.50 น.	53.2	65.3	14.45-14.50 น.	55.6	70.9
12.50-12.55 น.	52.7	64.7	14.50-14.55 น.	54.3	71.2
12.55-13.00 น.	53.5	66.6	14.55-15.00 น.	56.9	73.4



C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor



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 : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 13-14 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	เวลา	Leq 5 min	L _{max}
15.00-15.05 น.	55.7	72.8	17.00-17.05 น.	56.6	72.6
15.05-15.10 น.	54.2	71.5	17.05-17.10 น.	55.4	71.9
15.10-15.15 น.	55.3	72.3	17.10-17.15 น.	56.0	75.5
15.15-15.20 น.	55.0	70.7	17.15-17.20 น.	55.1	72.2
15.20-15.25 น.	56.4	72.0	17.20-17.25 น.	54.2	74.0
15.25-15.30 น.	54.0	74.9	17.25-17.30 น.	56.2	73.5
15.30-15.35 น.	55.3	72.1	17.30-17.35 น.	55.0	74.0
15.35-15.40 น.	56.9	73.7	17.35-17.40 น.	56.2	72.9
15.40-15.45 น.	55.3	72.5	17.40-17.45 น.	57.5	74.1
15.45-15.50 น.	56.4	74.3	17.45-17.50 น.	55.3	73.4
15.50-15.55 น.	55.3	73.8	17.50-17.55 น.	56.8	72.5
15.55-16.00 น.	54.9	74.6	17.55-18.00 น.	55.9	74.8
16.00-16.05 น.	57.0	70.6	18.00-18.05 น.	58.3	74.4
16.05-16.10 น.	59.4	78.4	18.05-18.10 น.	60.8	75.6
16.10-16.15 น.	56.8	69.8	18.10-18.15 น.	58.7	73.3
16.15-16.20 น.	55.1	67.9	18.15-18.20 น.	59.2	75.4
16.20-16.25 น.	56.9	69.8	18.20-18.25 น.	57.8	73.9
16.25-16.30 น.	55.4	68.1	18.25-18.30 น.	59.9	74.8
16.30-16.35 น.	56.8	69.5	18.30-18.35 น.	57.2	75.3
16.35-16.40 น.	55.6	67.4	18.35-18.40 น.	58.4	74.4
16.40-16.45 น.	57.7	68.7	18.40-18.45 น.	60.6	75.5
16.45-16.50 น.	56.4	69.9	18.45-18.50 น.	57.2	74.1
16.50-16.55 น.	55.2	68.5	18.50-18.55 น.	58.6	75.3
16.55-17.00 น.	56.1	67.7	18.55-19.00 น.	57.3	74.4



C. Kunlapat
(Kunlapat Chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor



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

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 13-14 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)							
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
19.00-19.05 น.	57.7	75.1	56.2	21.00-21.05 น.	58.3	75.3	56.4
19.05-19.10 น.	56.3	72.5	55.3	21.05-21.10 น.	57.2	72.0	55.0
19.10-19.15 น.	57.4	73.1	56.1	21.10-21.15 น.	58.4	73.4	56.6
19.15-19.20 น.	56.1	75.6	55.0	21.15-21.20 น.	57.1	74.3	55.7
19.20-19.25 น.	55.9	74.9	54.1	21.20-21.25 น.	56.8	76.2	54.8
19.25-19.30 น.	56.8	73.8	55.6	21.25-21.30 น.	57.4	75.9	56.1
19.30-19.35 น.	57.1	72.1	55.2	21.30-21.35 น.	58.1	74.8	55.5
19.35-19.40 น.	55.7	73.0	53.8	21.35-21.40 น.	56.5	75.1	54.6
19.40-19.45 น.	56.5	72.3	54.7	21.40-21.45 น.	58.9	74.0	57.3
19.45-19.50 น.	55.6	71.8	53.8	21.45-21.50 น.	57.3	73.2	56.0
19.50-19.55 น.	57.9	73.3	56.5	21.50-21.55 น.	59.8	74.1	57.2
19.55-20.00 น.	56.6	72.6	54.1	21.55-22.00 น.	58.3	75.2	56.7
20.00-20.05 น.	56.7	74.4	55.5	22.00-22.05 น.	55.1	68.0	53.4
20.05-20.10 น.	55.3	72.1	53.6	22.05-22.10 น.	56.9	67.7	55.8
20.10-20.15 น.	56.5	72.8	55.4	22.10-22.15 น.	55.2	66.8	53.5
20.15-20.20 น.	54.0	70.1	53.0	22.15-22.20 น.	57.7	69.9	55.0
20.20-20.25 น.	55.9	71.8	52.7	22.20-22.25 น.	56.1	68.1	54.6
20.25-20.30 น.	54.4	72.7	53.3	22.25-22.30 น.	55.8	75.7	53.2
20.30-20.35 น.	56.3	73.4	55.0	22.30-22.35 น.	57.7	76.8	56.1
20.35-20.40 น.	55.6	70.2	53.9	22.35-22.40 น.	44.6	67.7	42.4
20.40-20.45 น.	56.0	71.7	54.0	22.40-22.45 น.	55.7	68.3	54.5
20.45-20.50 น.	55.1	70.8	53.8	22.45-22.50 น.	54.9	65.0	53.3
20.50-20.55 น.	56.9	71.0	55.0	22.50-22.55 น.	55.0	66.1	52.2
20.55-21.00 น.	55.6	72.9	54.1	22.55-23.00 น.	54.1	67.6	53.0



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

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 13-14 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

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

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 13-14 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)							
เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀	เวลา	Leq 5 min	L _{max}	L ₉₀
23.00-23.05 น.	53.0	67.0	51.0	01.00-01.05 น.	51.1	66.1	50.0
23.05-23.10 น.	54.1	65.1	52.9	01.05-01.10 น.	50.4	61.4	48.8
23.10-23.15 น.	52.9	66.0	51.1	01.10-01.15 น.	51.8	70.2	50.2
23.15-23.20 น.	51.8	65.6	49.9	01.15-01.20 น.	49.9	61.0	48.1
23.20-23.25 น.	50.7	68.3	49.7	01.20-01.25 น.	51.8	62.8	50.4
23.25-23.30 น.	52.9	65.0	51.8	01.25-01.30 น.	52.4	63.7	49.5
23.30-23.35 น.	53.8	66.4	52.4	01.30-01.35 น.	50.7	64.6	48.6
23.35-23.40 น.	54.6	65.9	53.2	01.35-01.40 น.	52.4	65.5	50.8
23.40-23.45 น.	55.9	74.3	54.0	01.40-01.45 น.	51.0	64.8	48.4
23.45-23.50 น.	54.8	65.0	53.7	01.45-01.50 น.	53.1	72.0	51.8
23.50-23.55 น.	53.0	74.9	51.1	01.50-01.55 น.	52.7	65.1	50.6
23.55-00.00 น.	52.1	66.1	51.0	01.55-02.00 น.	53.1	64.2	51.3
00.00-00.05 น.	52.0	72.3	50.4	02.00-02.05 น.	53.9	64.8	51.6
00.05-00.10 น.	53.4	73.6	51.8	02.05-02.10 น.	51.8	63.6	49.9
00.10-00.15 น.	51.7	74.2	49.7	02.10-02.15 น.	52.2	72.8	50.7
00.15-00.20 น.	54.4	73.3	53.0	02.15-02.20 น.	53.0	63.1	51.0
00.20-00.25 น.	53.8	74.2	51.3	02.20-02.25 น.	52.2	64.4	50.7
00.25-00.30 น.	52.9	70.6	50.5	02.25-02.30 น.	50.1	63.7	48.9
00.30-00.35 น.	51.5	72.5	49.8	02.30-02.35 น.	51.0	64.2	49.7
00.35-00.40 น.	54.0	74.9	51.1	02.35-02.40 น.	50.4	63.8	48.1
00.40-00.45 น.	52.1	75.2	50.5	02.40-02.45 น.	49.5	64.4	47.0
00.45-00.50 น.	53.4	71.0	51.4	02.45-02.50 น.	48.4	65.8	46.1
00.50-00.55 น.	54.0	72.1	52.7	02.50-02.55 น.	50.0	71.5	48.0
00.55-01.00 น.	53.1	74.2	51.1	02.55-03.00 น.	52.2	65.1	50.4



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

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 13-14 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

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

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป



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

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 13-14 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L ₉₀	L _{max}	Leq 5 min	L ₉₀
03.00-03.05 น.	51.3	49.8	63.3	55.3	53.7
03.05-03.10 น.	53.6	52.0	64.8	54.7	52.3
03.10-03.15 น.	52.7	50.6	66.7	55.1	54.1
03.15-03.20 น.	51.5	49.1	65.3	56.8	55.8
03.20-03.25 น.	50.1	48.0	63.4	55.2	53.3
03.25-03.30 น.	51.0	49.1	64.5	53.6	51.8
03.30-03.35 น.	49.7	46.9	65.9	54.9	53.2
03.35-03.40 น.	50.3	48.1	63.0	53.6	51.3
03.40-03.45 น.	49.5	47.2	64.4	54.9	53.8
03.45-03.50 น.	50.0	48.8	65.8	56.0	54.3
03.50-03.55 น.	51.2	49.9	66.5	55.1	53.4
03.55-04.00 น.	53.7	52.6	65.4	53.2	51.5
04.00-04.05 น.	50.4	49.0	64.9	52.7	50.3
04.05-04.10 น.	51.1	48.9	63.0	51.3	49.1
04.10-04.15 น.	48.2	46.7	61.5	50.3	48.2
04.15-04.20 น.	50.3	48.8	63.4	52.8	50.1
04.20-04.25 น.	49.2	46.6	62.3	51.4	48.6
04.25-04.30 น.	50.8	47.5	63.4	50.0	47.7
04.30-04.35 น.	50.9	48.9	64.8	52.5	50.2
04.35-04.40 น.	51.7	50.5	63.3	51.9	48.8
04.40-04.45 น.	50.6	48.7	61.6	52.7	50.6
04.45-04.50 น.	52.5	51.4	65.8	51.1	47.9
04.50-04.55 น.	53.3	50.9	66.9	50.9	48.7
04.55-05.00 น.	52.7	50.2	65.8	51.4	49.3

C. Unlapat
(Kunlapat chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor



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

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6804267
ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงโดยทั่วไป

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

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 เมษายน 2568
วันที่ทดสอบ : 13-14 เมษายน 2568
วันที่รายงานผล : 18 เมษายน 2568

ผลการตรวจวัด (เดซิเบล)					
เวลา	Leq 5 min	L ₉₀	L _{max}	Leq 5 min	L ₉₀
07.00-07.05 น.	52.6	50.9	67.3	56.1	55.0
07.05-07.10 น.	53.7	52.1	70.0	55.7	53.9
07.10-07.15 น.	50.8	49.2	68.3	54.2	52.8
07.15-07.20 น.	53.7	51.3	70.1	55.7	53.4
07.20-07.25 น.	51.1	50.1	69.1	53.4	51.8
07.25-07.30 น.	52.7	50.9	70.0	55.0	53.5
07.30-07.35 น.	51.3	48.6	62.1	56.2	54.8
07.35-07.40 น.	52.4	50.0	71.2	55.1	53.5
07.40-07.45 น.	53.5	51.5	73.0	54.0	52.8
07.45-07.50 น.	55.4	53.0	73.1	56.7	54.3
07.50-07.55 น.	55.2	54.1	74.5	57.3	55.7
07.55-08.00 น.	53.9	52.0	65.7	56.4	54.5
08.00-08.05 น.	55.0	53.4	67.2	57.5	56.1
08.05-08.10 น.	56.2	53.7	66.7	56.4	55.4
08.10-08.15 น.	55.4	52.9	68.0	57.3	55.6
08.15-08.20 น.	56.5	53.0	67.7	55.0	53.8
08.20-08.25 น.	54.8	52.4	65.0	56.5	54.6
08.25-08.30 น.	55.3	53.5	66.2	55.2	53.1
08.30-08.35 น.	56.7	54.6	68.3	56.9	54.9
08.35-08.40 น.	55.9	54.0	67.0	58.8	57.7
08.40-08.45 น.	56.5	55.1	76.2	55.7	53.8
08.45-08.50 น.	55.4	53.8	67.3	56.3	54.9
08.50-08.55 น.	56.7	54.1	68.1	55.4	53.8
08.55-09.00 น.	55.1	53.7	67.0	54.7	52.7

C. Unlapat
(Kunlapat chuichoti)
Technical Team

K. Metawee
(Metawee Khumkham)
Laboratory Supervisor