



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

โทรศัพท์ (662) 1270828, (662) 9833045 email : erdsiam@yahoo.com

(ฉบับปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

JOB No.: ERD 0109-1/04-69

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

Report No.: 04005/69

ชื่อโครงการ	:	โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรม ชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
	:	ประทานบัตรที่ 33500/16432 (คำขอประทานบัตรที่ 2/2559) ของนายลำพูน กองศาสนะ
	:	(รับช่วงการทำเหมืองโดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด พุ่งนัยศิลาทอง)
ชื่อเจ้าของโครงการ	:	ห้างหุ้นส่วนจำกัด พุ่งนัยศิลาทอง
สถานที่ตั้งโครงการ	:	ตำบลพุ่งนัย อำเภอกวนกาหลง จังหวัดสตูล
หมายเลขผลการวิเคราะห์	:	AB69/0262-0264, AB69/0274-0276
เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด	:	TSP High-Volume Air Sampler และ PM-10 High-Volume Air Sampler
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	30 มีนาคม – 2 เมษายน 2569
วันที่รับตัวอย่าง	:	7 เมษายน 2569
วันที่วิเคราะห์	:	7-20 เมษายน 2569
วันที่รายงานผล	:	22 เมษายน 2569

สถานีตรวจวัด/ตำแหน่งพิกัด	วันที่เก็บตัวอย่าง	ผลการวิเคราะห์เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มก./ลบ.ม.)	
		ฝุ่นรวมหรือฝุ่นละออง ขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)*	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)*
บริเวณโรงเรียนบ้านน้ำร้อน UTM 47 N 624526 E, 757036 N	30-31/03/2569	28	18
	31/03-01/04/2569	28	19
	01-02/04/2569	26	18
	ค่าเฉลี่ย	27	18
บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ตำบลพุ่งนัย UTM 47 N 622843 E, 757948 N	30-31/03/2569	53	29
	31/03-01/04/2569	50	25
	01-02/04/2569	57	25
	ค่าเฉลี่ย	53	26
มาตรฐาน		200	100

ค่ามาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ. 2569

หมายเหตุ * : วิธีตรวจวัดตามมาตรฐาน คือ วิธีกราวิเมตริก (Gravimetric)

มก./ลบ.ม. : หมายถึง ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง/บันทึก :

ชื่อผู้วิเคราะห์ :

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม :

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอบึงพลาญชัย จังหวัดบุรีรัมย์ 12000

โทรศัพท์ : (662) 1270828 (662) 9833045 email : erdsiam@yahoo.com

JOB No.: ERD 0109-1/04-69

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

Report No.: 04005/69

ชื่อโครงการ	:	โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรม ชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
	:	ประทานบัตรที่ 33500/16432 (คำขอประทานบัตรที่ 2/2559) ของนายลำพูน กองศาสนะ
	:	(รับช่วงการทำเหมืองโดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด พุ่งนัยศิลาทอง)
ชื่อเจ้าของโครงการ	:	ห้างหุ้นส่วนจำกัด พุ่งนัยศิลาทอง
สถานที่ตั้งโครงการ	:	ตำบลพุ่งนัย อำเภอกวนกาหลง จังหวัดสตูล
หมายเลขผลการวิเคราะห์	:	AB69/0268-0273
เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด	:	TSP High-Volume Air Sampler และ PM-10 High-Volume Air Sampler
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	30 มีนาคม – 2 เมษายน 2569
	:	วันที่วิเคราะห์ : 7-20 เมษายน 2569
วันที่รับตัวอย่าง	:	7 เมษายน 2569
	:	วันที่รายงานผล : 22 เมษายน 2569

สถานีตรวจวัด/ตำแหน่งพิกัด	วันที่เก็บตัวอย่าง	ผลการวิเคราะห์เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มก./ลบ.ม.)	
		ฝุ่นรวมหรือฝุ่นละออง ขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)*	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)*
บริเวณโรงเรียนบ้านหัวกาหมิง UTM 47 N 623877 E, 755697 N	30-31/03/2569	37	28
	31/03-01/04/2569	31	23
	01-02/04/2569	30	24
	ค่าเฉลี่ย	32	25
บริเวณโรงเรียนสามัคคีอิสลามวิทยา UTM 47 N 622415 E, 756965 N	30-31/03/2569	69	24
	31/03-01/04/2569	70	18
	01-02/04/2569	70	19
	ค่าเฉลี่ย	70	20
มาตรฐาน		200	100

ค่ามาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป พ.ศ. 2569

หมายเหตุ * : วิธีตรวจวัดตามมาตรฐาน คือ วิธีกราวิเมตริก (Gravimetric)

มก./ลบ.ม. : หมายถึง ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง/บันทึก :

ชื่อผู้วิเคราะห์ :

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม :

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาลิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตย อำเภอบึงพลาญชัย จังหวัดบุรีรัมย์ 12000
(ฉบับปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)
โทรศัพท์ (662) 1210828, (662) 9833045 email : erdsiam@yahoo.com

JOB No.: ERD NO.0119-2/11-68

Report No.: 11054/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับความเร็วลม และทิศทางลม

ชื่อโครงการ	: โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรม ชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 33500/16432 (คำขอประทานบัตรที่ 2/2559) ของนายลำพูน กองศาสนะ (รับช่วงการทำเหมืองโดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด พุ่งนัยศิลาทอง)
ชื่อเจ้าของโครงการ	: ห้างหุ้นส่วนจำกัด พุ่งนัยศิลาทอง
สถานที่ตั้งโครงการ	: ตำบลพุน้อย อำเภอควนกาหลง จังหวัดสตูล
ประเภทตัวอย่าง	: การตรวจวัดระดับความเร็วลม และทิศทางลม
หมายเลขผลการวิเคราะห์	: Wind No. 69/002
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณโรงเรียนสามัคคีอิสลามวิทยา
ตำแหน่งพิกัด	: UTM 47 N 622425 E, 756969 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 30 มีนาคม - 2 เมษายน 2569
วันที่รับตัวอย่าง	: 8 เมษายน 2569
วันที่รายงานผล	: 22 เมษายน 2569

ทิศ	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)						รวม	ร้อยละ
	0.5-2.1	2.1-3.6	3.6-5.7	5.7-8.8	8.8-11.1	>11.1		
N	5	0	0	0	0	0	5	6.94
NNE	13	0	0	0	0	0	13	18.05
NE	2	0	0	0	0	0	2	2.78
ENE	3	0	0	0	0	0	3	4.17
E	2	1	0	0	0	0	3	4.17
ESE	0	1	0	0	0	0	1	1.39
SE	4	2	0	0	0	0	6	8.33
SSE	4	0	0	0	0	0	4	5.55
S	4	1	0	0	0	0	5	6.94
SSW	2	0	0	0	0	0	2	2.78
SW	2	0	0	0	0	0	2	2.78
WSW	0	0	0	0	0	0	0	0.0
W	2	0	0	0	0	0	2	2.78
WNW	2	0	0	0	0	0	2	2.78
NW	0	0	0	0	0	0	0	0.0
NNW	0	0	0	0	0	0	0	0.0
Total	45	5	0	0	0	0	50	69.44

Frequency of Calm Wind : 22

Frequency of Calm Wind : 30.56 %

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง/บันทึก

ชื่อผู้วิเคราะห์

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์

บริษัท พัฒนาลิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

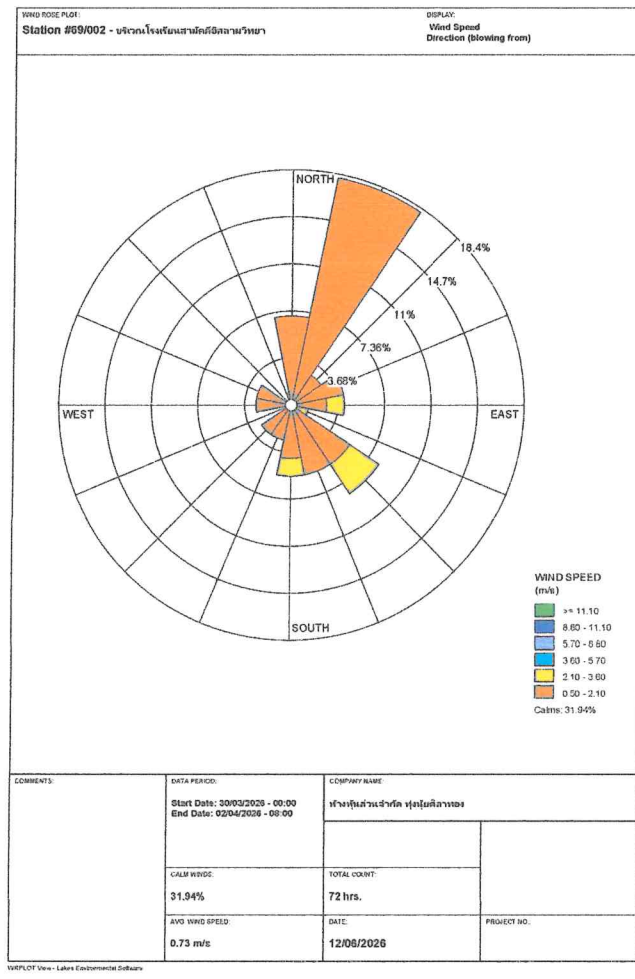
115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอบึงพลาญชัย จังหวัดบึงพลาญชัย 12000
(ฉบับแก้ไขข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)
โทรศัพท์ (662) 1230828, (662) 9833045 email : erdsiam@yahoo.com

JOB No.: ERD NO.0119-2/11-68

Report No.: 11054/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับความเร็วลม และทิศทางลม

ชื่อโครงการ	: โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรม ชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 33500/16432 (คำขอประทานบัตรที่ 2/2559) ของนายลำพูน กองศาสนะ (รับช่วงการทำเหมืองโดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด หุ่นยนต์สีลาทอง)
ชื่อเจ้าของโครงการ	: ห้างหุ้นส่วนจำกัด หุ่นยนต์สีลาทอง
สถานที่ตั้งโครงการ	: ตำบลทุ่งนุ้ย อำเภอกวนกาหลง จังหวัดสตูล
ประเภทตัวอย่าง	: การตรวจวัดระดับความเร็วลม และทิศทางลม
หมายเลขผลการวิเคราะห์	: Wind No. 69/002
สถานีตรวจวัด	: บริเวณโรงเรียนสามัคคีอิสลามวิทยา
ตำแหน่งพิกัด	: UTM 47 N 622425 E, 756969 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 30 มีนาคม – 2 เมษายน 2569
วันที่รับตัวอย่าง	: 8 เมษายน 2569
วันที่รายงานผล	: 22 เมษายน 2569



ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง/บันทึก

ชื่อผู้วิเคราะห์

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม

บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000
(ฉบับแก้ไข) **ฉบับแก้ไขเพิ่มเติมครั้งที่ 4** Email : erd.siam@yahoo.com

JOB No.: ERD 0109-1/04-69

Report No.: 04005/69

รายงานผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงในชุมชน

ชื่อโครงการ	: โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรม ชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 33500/16432 (คำขอประทานบัตรที่ 2/2559) ของนายลำพูน กองศาสนะ (รับช่วงการทำเหมืองโดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด พุ่งนัยศิลาทอง)		
ชื่อเจ้าของโครงการ	: ห้างหุ้นส่วนจำกัด พุ่งนัยศิลาทอง		
สถานที่ตั้งโครงการ	: ตำบลพุ่งนัย อำเภอกวนกาหลง จังหวัดสตูล		
หมายเลขผลการวิเคราะห์	: Sound No.69/396-398	วันที่เก็บตัวอย่าง	: 30 มีนาคม – 2 เมษายน 2569
สถานีตรวจวัด	: บริเวณโรงเรียนบ้านน้ำร้อน	วันที่รับตัวอย่าง	: 7 เมษายน 2569
ตำแหน่งพิกัด	: UTM 47 N 624541 E, 757031 N	วันที่รายงานผล	: 22 เมษายน 2569
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.)	: ACO 6236 และ 222323		
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrate Model และ Serial No.)	: ST-120 และ 211203773		
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB(A))	: 114.0 dB(A)		
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB(A) และ SLM Adjust dB(A))	: 114.0 dB(A) และ 114.0 dB(A)		
วันที่ตรวจรับรอง (Certificate Date)	: 25 สิงหาคม 2568		
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.)	: EEL.BP.22/0268		

เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)					
	30-31 มีนาคม 2569		31 มีนาคม – 1 เมษายน 2569		1-2 เมษายน 2569	
	Leq. 1 hr.	Lmax. 1 hr.	Leq. 1 hr.	Lmax. 1 hr.	Leq. 1 hr.	Lmax. 1 hr.
10.37-11.37 น.	56.9	78.8	56.5	82.4	50.6	75.7
11.37-12.37 น.	61.7	94.2	59.2	79.0	50.5	73.0
12.37-13.37 น.	59.2	89.2	60.7	88.5	49.9	66.7
13.37-14.37 น.	52.2	75.3	59.5	82.4	52.8	72.3
14.37-15.37 น.	62.2	98.4	52.6	72.6	50.8	69.6
15.37-16.37 น.	57.9	86.9	53.9	76.3	50.9	76.4
16.37-17.37 น.	65.5	91.5	52.6	83.8	54.8	77.0
17.37-18.37 น.	64.0	89.5	66.1	103.9	63.2	95.4
18.37-19.37 น.	50.4	78.6	61.9	84.6	61.8	87.1
19.37-20.37 น.	51.0	80.4	76.4	108.9	50.1	67.4
20.37-21.37 น.	48.7	70.8	54.4	87.9	49.1	64.5
21.37-22.37 น.	48.9	76.3	49.2	78.3	48.8	66.3
22.37-23.37 น.	48.4	71.2	47.5	63.8	48.6	61.6
23.37-00.37 น.	47.2	66.6	48.9	76.0	48.1	59.6
00.37-01.37 น.	47.1	64.5	46.9	62.2	48.4	61.8
01.37-02.37 น.	47.1	62.3	48.0	75.9	48.3	59.0
02.37-03.37 น.	47.7	76.5	46.6	62.8	48.0	58.6
03.37-04.37 น.	47.0	61.1	46.6	60.3	48.2	66.3
04.37-05.37 น.	47.3	60.1	46.9	66.5	48.0	58.2
05.37-06.37 น.	51.7	77.6	47.9	64.0	48.3	62.4
06.37-07.37 น.	77.0	98.4	50.1	69.8	50.0	70.5
07.37-08.37 น.	63.4	105.6	51.6	77.4	50.9	72.1
08.37-09.37 น.	58.5	77.6	50.3	78.1	50.4	66.8
09.37-10.37 น.	62.9	82.8	51.7	78.7	49.4	67.3
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	64.5	-	63.6	-	53.9	-
ระดับเสียงสูงสุด	-	105.6	-	108.9	-	95.4
ค่ามาตรฐาน เสียงเฉลี่ย 24 ชม.*	70	-	70	-	70	-
ค่ามาตรฐาน เสียงสูงสุด*	-	115	-	115	-	115

คำมาตรฐาน * ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้เหมืองหินเป็นแหล่งกำเนิด มลพิษที่จะต้องถูกควบคุมระดับเสียง และความสัมพันธ์เสียง ปี พ.ศ. 2548

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง/บันทึก

ชื่อผู้วิเคราะห์

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์

บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนา

ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000
(ฉบับแก้ไขข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

JOB No.: ERD 0109-1/04-69

Report No.: 04005/69

รายงานผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงในชุมชน

ชื่อโครงการ	: โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรม ชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 33500/16432 (คำขอประทานบัตรที่ 2/2559) ของนายลำพูน กองศาสนะ (รับช่วงการทำเหมืองโดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด พุ่งนัยศิลาทอง)		
ชื่อเจ้าของโครงการ	: ห้างหุ้นส่วนจำกัด พุ่งนัยศิลาทอง		
สถานที่ตั้งโครงการ	: ตำบลพุน้อย อำเภอกวนกาฬง จังหวัดสตูล		
หมายเลขผลการวิเคราะห์	: Sound No.69/399-401	วันที่เก็บตัวอย่าง	: 30 มีนาคม – 2 เมษายน 2569
สถานีตรวจวัด	: บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลพุน้อย	วันที่รับตัวอย่าง	: 7 เมษายน 2569
ตำแหน่งพิกัด	: UTM 47 N 622836 E, 757939 N	วันที่รายงานผล	: 22 เมษายน 2569
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.)	: ACO 6236 และ 222328		
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrate Model และ Serial No.)	: ST-120 และ 211203773		
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB(A))	: 114.0 dB(A)		
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB(A) และ SLM Adjust dB(A))	: 113.8 dB(A) และ 114.0 dB(A)		
วันที่ตรวจรับรอง (Certificate Date)	: 25 กรกฎาคม 2568		
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.)	: EEL.BP.22/0268		

เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)					
	30-31 มีนาคม 2569		31 มีนาคม – 1 เมษายน 2569		1-2 เมษายน 2569	
	Leq. 1 hr.	Lmax. 1 hr.	Leq. 1 hr.	Lmax. 1 hr.	Leq. 1 hr.	Lmax. 1 hr.
11.00-12.00 น.	63.5	81.1	63.6	82.7	62.9	81.2
12.00-13.00 น.	64.9	87.7	62.8	85.9	64.1	87.0
13.00-14.00 น.	63.1	85.2	63.9	93.4	62.8	87.2
14.00-15.00 น.	62.6	81.9	63.4	87.1	63.8	89.3
15.00-16.00 น.	68.6	105.3	64.1	84.2	63.9	94.6
16.00-17.00 น.	63.9	83.4	64.2	89.7	63.6	84.4
17.00-18.00 น.	62.9	86.1	66.6	98.0	63.7	84.6
18.00-19.00 น.	63.9	86.0	64.0	86.1	63.3	85.6
19.00-20.00 น.	62.2	83.4	63.7	87.8	63.1	83.5
20.00-21.00 น.	62.0	86.6	64.1	95.0	61.8	87.3
21.00-22.00 น.	60.0	82.7	62.0	85.7	60.0	78.4
22.00-23.00 น.	58.5	80.7	59.1	77.3	60.9	86.2
23.00-00.00 น.	56.6	76.2	59.5	83.7	59.1	88.1
00.00-01.00 น.	57.1	86.6	56.4	77.2	56.9	77.8
01.00-02.00 น.	55.5	79.7	55.6	82.6	56.1	77.6
02.00-03.00 น.	53.2	74.3	54.6	74.4	54.8	76.6
03.00-04.00 น.	54.5	76.7	55.1	73.7	55.6	82.3
04.00-05.00 น.	56.2	79.8	55.3	75.2	54.3	78.7
05.00-06.00 น.	57.5	77.4	56.3	84.0	54.9	81.4
06.00-07.00 น.	61.2	83.5	59.5	88.5	57.8	84.9
07.00-08.00 น.	73.6	96.2	60.9	77.2	60.6	78.4
08.00-09.00 น.	64.6	82.4	62.2	80.9	63.6	89.8
09.00-10.00 น.	63.7	81.2	64.6	89.6	64.0	89.4
10.00-11.00 น.	64.6	81.1	65.4	83.1	64.1	83.3
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	64.2	-	62.4	-	61.8	-
ระดับเสียงสูงสุด	-	105.3	-	98	-	94.6
ค่ามาตรฐาน เสียงเฉลี่ย 24 ชม.*	70	-	70	-	70	-
ค่ามาตรฐาน เสียงสูงสุด*	-	115	-	115	-	115

คำมาตรฐาน * ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้เหมืองหินเป็นแหล่งกำเนิด มลพิษที่จะต้องถูกควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน ปี พ.ศ. 2548

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง/บันทึก : [Redacted] ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : [Redacted]
ชื่อผู้วิเคราะห์ : [Redacted] [Redacted] และวิเคราะห์ : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนาโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเคื่อง อำเภอมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000
(ฉบับแก้ไขข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์)
โทรศัพท์ (662) 12-88828, (662) 9833045 Email : erd.siam@yahoo.com

JOB No.: ERD 0109-1/04-69

Report No.: 04005/69

รายงานผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงในชุมชน

ชื่อโครงการ	:	โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรม ชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 33500/16432 (คำขอประทานบัตรที่ 2/2559) ของนายสำหูน กองศาสนะ (รับช่วงการทำเหมืองโดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด หุ่นยี่สิบสอง)			
ชื่อเจ้าของโครงการ	:	ห้างหุ้นส่วนจำกัด หุ่นยี่สิบสอง			
สถานที่ตั้งโครงการ	:	ตำบลห้วยน้ำ อำเภอมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี			
หมายเลขผลการวิเคราะห์	:	Sound No.69/402-404	วันที่เก็บตัวอย่าง	:	30 มีนาคม – 2 เมษายน 2569
สถานีตรวจวัด	:	บริเวณโรงเรียนบ้านห้วยน้ำ	วันที่รับตัวอย่าง	:	7 เมษายน 2569
ตำแหน่งพิกัด	:	UTM 47 N 623848 E, 755724 N	วันที่รายงานผล	:	22 เมษายน 2569
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.)	:	ACO 6236 และ 222321			
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrate Model และ Serial No.)	:	ST-120 และ 211203773			
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB(A))	:	114.0 dB(A)			
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB(A) และ SLM Adjust dB(A))	:	113.8 dB(A) และ 114.0 dB(A)			
วันที่ตรวจรับรอง (Certificate Date)	:	25 กรกฎาคม 2568			
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.)	:	EEL.BP.22/0268			

เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)					
	30-31 มีนาคม 2569		31 มีนาคม – 1 เมษายน 2569		1-2 เมษายน 2569	
	Leq. 1 hr.	Lmax. 1 hr.	Leq. 1 hr.	Lmax. 1 hr.	Leq. 1 hr.	Lmax. 1 hr.
10.15-11.15 น.	50.9	79.5	51.6	79.3	45.8	71.5
11.15-12.15 น.	46.7	66.8	50.3	70.2	46.9	65.8
12.15-13.15 น.	51.1	70.5	50.0	73.7	46.4	74.9
13.15-14.15 น.	45.9	64.2	51.0	71.4	46.6	68.2
14.15-15.15 น.	54.2	90.0	46.9	73.5	48.3	74.3
15.15-16.15 น.	61.1	87.9	48.1	69.0	46.8	69.8
16.15-17.15 น.	61.2	94.5	49.8	66.7	47.0	70.2
17.15-18.15 น.	44.6	67.3	47.6	64.3	49.5	72.9
18.15-19.15 น.	49.8	72.3	49.7	73.0	53.7	82.5
19.15-20.15 น.	48.0	64.8	51.4	78.6	49.5	68.3
20.15-21.15 น.	49.3	72.2	56.0	92.0	53.8	72.7
21.15-22.15 น.	49.9	75.4	45.5	65.0	55.9	68.1
22.15-23.15 น.	46.8	65.7	46.8	71.4	59.5	75.4
23.15-00.15 น.	44.5	65.9	43.9	68.0	53.4	68.5
00.15-01.15 น.	46.1	67.0	44.3	62.2	59.9	68.9
01.15-02.15 น.	45.0	66.8	44.6	68.7	53.3	65.2
02.15-03.15 น.	45.9	65.4	41.6	62.6	48.4	69.2
03.15-04.15 น.	42.7	68.1	39.7	65.3	47.0	63.5
04.15-05.15 น.	46.6	70.0	41.4	60.3	42.7	63.0
05.15-06.15 น.	47.7	64.8	44.4	73.6	48.0	69.4
06.15-07.15 น.	48.8	72.3	46.7	64.8	48.9	69.0
07.15-08.15 น.	49.3	67.8	47.8	66.3	45.3	69.6
08.15-09.15 น.	51.3	75.6	49.2	69.6	47.6	69.6
09.15-10.15 น.	53.1	81.2	47.5	70.2	45.6	71.4
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	52.6	-	48.9	-	52.3	-
ระดับเสียงสูงสุด	-	94.5	-	92.0	-	82.5
ค่ามาตรฐาน เสียงเฉลี่ย 24 ชม.*	70	-	70	-	70	-
ค่ามาตรฐาน เสียงสูงสุด*	-	115	-	115	-	115

คำมาตรฐาน * ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้เหมืองหินเป็นแหล่งกำเนิด มลพิษที่จะต้องถูกควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน ปี พ.ศ. 2548

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง/บันทึก : [Redacted] ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : [Redacted]
ชื่อผู้วิเคราะห์ : [Redacted] ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนา [Redacted] ผู้ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบึงเคือง อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000
(ฉบับปิดข้อมูลตามกฎหมายคุ้มครอง)

โทรศัพท์ (662) 1276828, (662) 8833045 email : erdsiam@yahoo.com

JOB No.: ERD 0109-1/04-69

Report No.: 04005/69

รายงานผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงในชุมชน

ชื่อโครงการ	: โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรม ชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 33500/16432 (คำขอประทานบัตรที่ 2/2559) ของนายสำหุณ กองศาสนะ (รับช่วงการทำเหมืองโดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด พุ่งนัยศิลาทอง)
ชื่อเจ้าของโครงการ	: ห้างหุ้นส่วนจำกัด พุ่งนัยศิลาทอง
สถานที่ตั้งโครงการ	: ตำบลทุ่งนัย อำเภอกวนกาหลง จังหวัดสตูล
หมายเลขผลการวิเคราะห์	: Sound No.69/405-407
สถานที่ตรวจวัด	: บริเวณโรงเรียนสามัคคีอิสลามวิทยา
ตำแหน่งพิกัด	: UTM 47 N 622416 E, 757014 N
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.)	: ACO 6236 และ 222322
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrate Model และ Serial No.)	: ST-120 และ 211203773
ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB(A))	: 114.1 dB(A)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB(A) และ SLM Adjust dB(A))	: 113.9 dB(A) และ 114.0 dB(A)
วันที่ตรวจรับรอง (Certificate Date)	: 25 กรกฎาคม 2568
เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.)	: EEL.BP.22/0268

เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)					
	30-31 มีนาคม 2569		31 มีนาคม - 1 เมษายน 2569		1-2 เมษายน 2569	
	Leq. 1 hr.	Lmax. 1 hr.	Leq. 1 hr.	Lmax. 1 hr.	Leq. 1 hr.	Lmax. 1 hr.
09.13-10.13 น.	52.5	84.9	52.1	73.3	63.1	101.0
10.13-11.13 น.	43.6	64.4	51.7	79.9	47.4	72.8
11.13-12.13 น.	42.9	63.3	42.5	68.8	55.7	89.7
12.13-13.13 น.	56.1	77.9	43.7	73.7	47.2	73.8
13.13-14.13 น.	45.3	73.6	45.8	73.1	63.9	105.1
14.13-15.13 น.	61.3	93.4	44.1	63.7	45.1	66.5
15.13-16.13 น.	60.2	98.4	46.0	67.0	44.4	65.1
16.13-17.13 น.	58.2	83.6	46.2	60.8	48.1	65.4
17.13-18.13 น.	53.2	88.0	46.6	68.6	43.9	61.4
18.13-19.13 น.	47.1	60.7	48.2	59.5	54.0	79.9
19.13-20.13 น.	55.9	61.2	62.2	92.1	49.5	69.2
20.13-21.13 น.	54.2	63.3	60.2	96.8	43.5	56.9
21.13-22.13 น.	55.5	60.0	52.5	58.2	48.5	77.5
22.13-23.13 น.	54.8	60.6	55.3	62.8	48.1	70.8
23.13-00.13 น.	54.1	59.2	55.0	60.5	47.1	70.1
00.13-01.13 น.	51.5	58.9	53.4	63.3	43.8	64.4
01.13-02.13 น.	53.5	59.4	54.0	58.7	45.5	64.1
02.13-03.13 น.	55.9	60.1	54.1	57.6	50.5	68.7
03.13-04.13 น.	56.5	63.5	53.2	57.5	48.2	69.2
04.13-05.13 น.	58.7	62.5	58.6	63.4	56.8	74.2
05.13-06.13 น.	57.4	62.4	60.7	64.5	66.0	71.6
06.13-07.13 น.	50.3	59.7	58.6	72.3	69.9	76.6
07.13-08.13 น.	53.6	71.9	51.5	72.4	63.5	67.5
08.13-09.13 น.	50.4	78.0	55.3	76.2	58.2	62.6
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	55.5	-	55.3	-	59.8	-
ระดับเสียงสูงสุด	-	98.4	-	96.8	-	105.1
ค่ามาตรฐาน เสียงเฉลี่ย 24 ชม.*	70	-	70	-	70	-
ค่ามาตรฐาน เสียงสูงสุด*	-	115	-	115	-	115

คำมาตรฐาน * ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้เหมืองหินเป็นแหล่งกำเนิด มลพิษที่จะต้องถูกควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน ปี พ.ศ. 2548

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง/บันทึก : นายปรเมษฐ์ วงศ์กันยา
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางมณีนันท์ พิมพ์ผล

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม :
ชื่อเจ้าหน้าที่ตรวจวัดและวิเคราะห์ : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนาโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

โทรศัพท์ (662) 6270828 (662) 9833645 email: erd.siam@yahoo.com
(ฉบับปกิบัติข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

JOB No.: ERD NO.0119-2/12-68

รายงานผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน

Report No.: 11054/68

ชื่อโครงการ	:	โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรม ชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมการก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 33500/16432 (คำขอประทานบัตรที่ 2/2559) ของนายลำพูน กองศาสนะ (รับช่วงการทำเหมืองโดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด พุ่งนัยศิลาทอง)			
ชื่อเจ้าของโครงการ	:	ห้างหุ้นส่วนจำกัด พุ่งนัยศิลาทอง			
สถานที่ตั้งโครงการ	:	ตำบลพุ่งนัย อำเภอกวนกาหลง จังหวัดสตูล			
ประเภทตัวอย่าง	:	แรงสั่นสะเทือน	วันที่เก็บตัวอย่าง	:	2 เมษายน 2569
หมายเลขผลการวิเคราะห์	:	Vibration 69/101-102	วันที่รับตัวอย่าง	:	22 เมษายน 2569
			วันที่รายงานผล	:	22 เมษายน 2569
Part Number	:	721A2601			
Description	:	Micromate with DIN Geophone			
Serial Number	:	UM10828 และ BE21315			
Callibration Date	:	August 1, 2025			
Calibration Reference Equipment	:	7147402			

สถานีตรวจวัด/ตำแหน่งที่กัก	เวลา (น.)	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็วอนุภาค (มม./วินาที)	ค่ามาตรฐาน*	ระยะขจัด (มม.)	ค่ามาตรฐาน*
ขอบแปลงพื้นที่โครงการ UTM 47 N 623378 E, 757883 N	16.46 น.	TRANSVERSE	N/A	N/A	-	N/A	-
		VERTICAL	N/A	N/A	-	N/A	-
		LONGITUDINA	N/A	N/A	-	N/A	-
โรงเรียนสามัคคีอิสลามวิทยา UTM 47 N 622410 E, 757019 N	16.47 น.	TRANSVERSE	N/A	N/A	-	N/A	-
		VERTICAL	N/A	N/A	-	N/A	-
		LONGITUDINA	N/A	N/A	-	N/A	-

ค่ามาตรฐาน * = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดให้เหมืองหินเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษ ที่ต้องถูกควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน พ.ศ. 2548

หมายเหตุ : N/A = ตรวจวัดไม่พบ, Frequency = <1 Hz, Velocity = <0.125 mm/sec และ Displacement = 0 mm

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง/บันทึก

:

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม

:

ชื่อผู้วิเคราะห์

:

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์

:

บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอบึงพลาญชัย จังหวัดบุรีรัมย์ 12000

โทรศัพท์ (662) 1270828, (662) 9833045 email: erdsiam@yahoo.com

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

JOB No.: ERD 0109-1/04-69

Report No.: 04005/69

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อโครงการ	โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรม ชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 33500/16432 (คำขอประทานบัตรที่ 2/2559) ของนายลำพูน กองศาสนะ (รับช่วงการทำเหมืองโดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด หุ่นยนต์สีลาทอง)		
ชื่อเจ้าของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด หุ่นยนต์สีลาทอง		
สถานที่ตั้งโครงการ	ตำบลทุ่งนุ้ย อำเภอกวนกาฬ จังหวัดสตูล		
สถานีตรวจวัด	ห้วยไม่มีชื่อบริเวณทุ่งลวดบ้านทุ่งนุ้ย	หมายเลขผลการวิเคราะห์	SW69/0671
ตำแหน่งพิกัด	UTM 47N 623423 E , 758034 N	วันที่เก็บตัวอย่าง	1 เมษายน 2569
ประเภทตัวอย่าง	น้ำผิวดิน	วันที่รับตัวอย่าง	8 เมษายน 2569
วิธีเก็บตัวอย่าง	Grab Sampling	วันที่วิเคราะห์	8-30 เมษายน 2569
เวลาเก็บตัวอย่าง	09:46 น.	วันที่รายงานผล	30 เมษายน 2569
สภาพตัวอย่าง	ใส มีตะกอนเล็กน้อย ไม่มีกลิ่น		

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
			ห้วยไม่มีชื่อบริเวณทุ่งลวดบ้านทุ่งนุ้ย	
pH	-	Electrometric Method	7.3 at 26 °C	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	<3	ไม่ได้กำหนด
Total Solids (TS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	490	ไม่ได้กำหนด
Turbidity	NTU	Turbidity Meter	<0.01	ไม่ได้กำหนด
Total Hardness	mg/l as CaCO ₃	EDTA Titrimetric	44	ไม่ได้กำหนด
Iron Total (Fe)	mg/l	Inductively Coupled Plasma	1.129	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 พ.ศ. 2537 (ประเภทที่ 3)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง/บันทึก

ชื่อผู้วิเคราะห์

เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์

บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

(โทรศัพท์ (662) 1270828 (662) 9833045 email: erdsiam@yahoo.com)

JOB No.: ERD 0109-1/04-69

Report No.: 04005/69

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อโครงการ	โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรม ชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 33500/16432 (คำขอประทานบัตรที่ 2/2559) ของนายลำพูน กองศาสนะ (รับช่วงการทำเหมืองโดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด พุ่งนัยศิลาทอง)		
ชื่อเจ้าของโครงการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด พุ่งนัยศิลาทอง		
สถานที่ตั้งโครงการ	ตำบลพุ่งนัย อำเภอควนกาหลง จังหวัดสตูล		
สถานีตรวจวัด	ห้วยไม่มีชื่อบริเวณสะพานบ้านโคกโดน	หมายเลขผลการวิเคราะห์	SW69/0670
ตำแหน่งพิกัด	UTM 47N 623567 E , 755883 N	วันที่เก็บตัวอย่าง	1 เมษายน 2569
ประเภทตัวอย่าง	น้ำผิวดิน	วันที่รับตัวอย่าง	8 เมษายน 2569
วิธีเก็บตัวอย่าง	Grab Sampling	วันที่วิเคราะห์	8-30 เมษายน 2569
เวลาเก็บตัวอย่าง	09:15 น.	วันที่รายงานผล	30 เมษายน 2569
สภาพตัวอย่าง	ใส มีตะกอนเล็กน้อย ไม่มีกลิ่น		

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
			ห้วยไม่มีชื่อบริเวณสะพานบ้านโคกโดน	
pH	-	Electrometric Method	7.6 at 26 °C	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	<3	ไม่ได้กำหนด
Total Solids (TS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	474	ไม่ได้กำหนด
Turbidity	NTU	Turbidity Meter	<0.01	ไม่ได้กำหนด
Total Hardness	mg/l as CaCO ₃	EDTA Titrimetric	104	ไม่ได้กำหนด
Iron Total (Fe)	mg/l	Inductively Coupled Plasma	0.040	ไม่ได้กำหนด

ค่ามาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 พ.ศ. 2537 (ประเภทที่ 3)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง/บันทึก : ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม :
ชื่อผู้วิเคราะห์ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด
เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ :



รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร