



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอบึงพรมไธน์ จังหวัดพรมไธน์ 12000

โทรศัพท์ : (662) 1270828, (662) 9833045 E-mail : erdsiam@yahoo.com

Air Ambient NO.2567/231-233

ANALYSIS REPORT

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวมในบรรยากาศ

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินเพอร์ไลต์ ประทานบัตรที่ 29189/15734

ของบริษัท ทองมาการเกษตรอุตสาหกรรม จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ที่ ตำบลยางราก อำเภอโคกเจริญ จังหวัดลพบุรี

วันที่ 29-30 เมษายน 2567

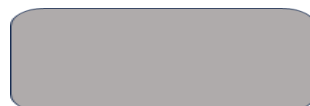
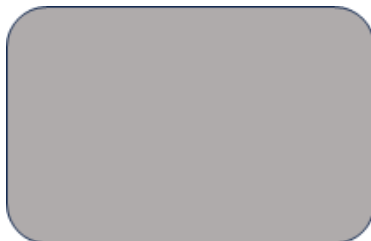
ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ฝุ่นละอองรวม (เฉลี่ย 24 ชั่วโมง : มก./ลบ.ม.)
วัดเนินสวรรค์ UTM 47 P 0702984 E, 1700472 N	29-30 เมษายน 2567	0.007
บ้านพั่ว เลขที่ 27 หมู่ 8 ต.วังทอง อ.โคกเจริญ จ.ลพบุรี UTM 47 P 0701762 E, 1700484 N	29-30 เมษายน 2567	0.005
บ้านสระเพลง เลขที่ 182/1 หมู่ 4 ต. ยางราก อ.โคกเจริญ จ.ลพบุรี UTM 47 P 0705702 E, 1699771 N	29-30 เมษายน 2567	0.009
ค่ามาตรฐาน*		0.330

หมายเหตุ * : หมายถึง มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24, 2547

มก./ลบ.ม : หมายถึง มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก : นายคมสันต์ คำอนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ห้ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอบึงพลาญชัย จังหวัดบึงพลาญชัย 12000

โทรศัพท์ : (662) 1270828, (662) 9833045 E-mail : erdsiam@yahoo.com

Sound No. 2567/754

ANALYSIS REPORT

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงในชุมชน

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินเพอร์ไลต์ ประทานบัตรที่ 29189/15734

ของบริษัท ทองมาการเกษตรอุตสาหกรรม จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ที่ ตำบลยางราก อำเภอโคกเจริญ จังหวัดลพบุรี

Location: บ้านเรือนราษฎรทางทิศใต้ของโครงการ

Monitor Period : 29-30 เมษายน 2567

SLM Model : -

Serial No : -

Site Operator : นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: UTM 47 P 0703171 E, 1700672 N

Calibration Ref dB(A): -

Certified Date: -

SLM Reading dB(A): -

SLM Adjust dB(A): -

เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)**	
	Leq. 1 hr.	Lmax
12.00-13.00 น.	-	-
13.00-14.00 น.	-	-
14.00-15.00 น.	-	-
15.00-16.00 น.	-	-
16.00-17.00 น.	-	-
17.00-18.00 น.	-	-
18.00-19.00 น.	-	-
19.00-20.00 น.	-	-
20.00-21.00 น.	-	-
21.00-22.00 น.	-	-
22.00-23.00 น.	-	-
23.00-00.00 น.	-	-
00.00-01.00 น.	-	-
01.00-02.00 น.	-	-
02.00-03.00 น.	-	-
03.00-04.00 น.	-	-
04.00-05.00 น.	-	-
05.00-06.00 น.	-	-
06.00-07.00 น.	-	-
07.00-08.00 น.	-	-
08.00-09.00 น.	-	-
09.00-10.00 น.	-	-
10.00-11.00 น.	-	-
11.00-12.00 น.	-	-
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	-	-
ระดับเสียงสูงสุด	-	-
ค่ามาตรฐาน เสียงเฉลี่ย 24 ชม.*	70.0	-
ค่ามาตรฐาน เสียงสูงสุด*	-	115.0

หมายเหตุ : ** = ไม่ได้ทำการตรวจวัดระดับเสียง เนื่องจากไม่มีชุมชนอาศัยอยู่บริเวณนี้

คำมาตรฐาน * ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้เหมืองหินเป็นแหล่งกำเนิด มลพิษที่จะต้องถูกควบคุมระดับเสียงและ

รายชื่อ

(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอบึงพลาญชัย จังหวัดบึงพลาญชัย 12000

โทรศัพท์ : (662) 1270828, (662) 9833045 E-mail : erdsiam@yahoo.com

Sound No. 2567/755

ANALYSIS REPORT

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงในชุมชน

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินเพอร์ไลต์ ประทานบัตรที่ 29189/15734

ของบริษัท ทองมาการเกษตรอุตสาหกรรม จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ที่ ตำบลยางราก อำเภอโคกเจริญ จังหวัดลพบุรี

Location: บริเวณวัดเนินสวรรค์

Monitor Period: 29-30 เมษายน 2567

SLM Model : Sound Level Meter ACO 6236

Serial No : 222010

Site Operator : นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: UTM 47 P 0702998 E, 1700457 N

Calibration Ref dB(A) : 114.0

Certified Date : 1 กุมภาพันธ์ 2567

SLM Reading dB(A) : 114.0

SLM Adjust dB(A) : 114.0

เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)	
	Leq. 1 hr.	Lmax
11.32-12.32 น.	48.5	72.9
12.32-13.32 น.	52.0	66.9
13.32-14.32 น.	52.8	75.0
14.32-15.32 น.	49.8	65.6
15.32-16.32 น.	49.2	58.5
16.32-17.32 น.	47.0	65.3
17.32-18.32 น.	50.9	80.6
18.32-19.32 น.	49.4	69.2
19.32-20.32 น.	49.1	59.7
20.32-21.32 น.	48.3	59.1
21.32-22.32 น.	49.1	71.7
22.32-23.32 น.	51.8	64.1
23.32-00.32 น.	57.4	99.6
00.32-01.32 น.	47.0	51.5
01.32-02.32 น.	51.0	88.6
02.32-03.32 น.	49.0	89.6
03.32-04.32 น.	46.0	49.7
04.32-05.32 น.	47.8	69.7
05.32-06.32 น.	52.5	79.9
06.32-07.32 น.	49.5	70.3
07.32-08.32 น.	48.7	66.1
08.32-09.32 น.	48.6	71.2
09.32-10.32 น.	52.4	75.9
10.32-11.32 น.	52.6	76.9
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	50.8	-
ระดับเสียงสูงสุด	-	99.6
ค่ามาตรฐาน เสียงเฉลี่ย 24 ชม.*	70.0	-
ค่ามาตรฐาน เสียงสูงสุด*	-	115.0

คำมาตรฐาน * ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้เหมืองหินเป็นแหล่งกำเนิด มลพิษที่จะต้องถูกควบคุมระดับเสียงและ

รายชื่อ

(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอบึงพลาญชัย จังหวัดบึงพลาญชัย 12000

โทรศัพท์ : (662) 1270828, (662) 9833045 E-mail : erdsiam@yahoo.com

Sound No. 2567/756

ANALYSIS REPORT

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงในชุมชน

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินเพอร์ไลต์ ประทานบัตรที่ 29189/15734

ของบริษัท ทองมาการเกษตรอุตสาหกรรม จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ที่ ตำบลยางราก อำเภอโคกเจริญ จังหวัดลพบุรี

Location: บริเวณบ้านพุ่ม (ทิศตะวันตกของโครงการ)

Monitor Period: 29-30 เมษายน 2567

SLM Model : Sound Level Meter ACO 6236

Serial No : 222039

Site Operator : นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: UTM 47 P 0701743 E, 1700476 N

Calibration Ref dB(A) : 114.0

Certified Date : 1 กุมภาพันธ์ 2567

SLM Reading dB(A) : 114.0

SLM Adjust dB(A) : 114.0

เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)	
	Leq. 1 hr.	Lmax
11.47-12.47 น.	48.6	67.5
12.47-13.47 น.	51.0	74.0
13.47-14.47 น.	48.1	67.9
14.47-15.47 น.	48.4	67.2
15.47-16.47 น.	53.0	79.3
16.47-17.47 น.	48.3	70.7
17.47-18.47 น.	52.1	77.6
18.47-19.47 น.	53.2	79.7
19.47-20.47 น.	50.6	68.7
20.47-21.47 น.	54.9	66.4
21.47-22.47 น.	48.0	78.5
22.47-23.47 น.	70.6	103.8
23.47-00.47 น.	46.4	65.4
00.47-01.47 น.	46.8	64.3
01.47-02.47 น.	54.1	70.3
02.47-03.47 น.	55.6	69.0
03.47-04.47 น.	53.7	72.1
04.47-05.47 น.	50.8	70.0
05.47-06.47 น.	50.9	72.8
06.47-07.47 น.	53.2	75.1
07.47-08.47 น.	55.4	76.0
08.47-09.47 น.	73.2	108.2
09.47-10.47 น.	75.6	105.0
10.47-11.47 น.	70.1	103.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	65.3	-
ระดับเสียงสูงสุด	-	108.2
ค่ามาตรฐาน เสียงเฉลี่ย 24 ชม.*	70.0	-
ค่ามาตรฐาน เสียงสูงสุด*	-	115.0

ค่ามาตรฐาน * ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดให้เหมืองหินเป็นแหล่งกำเนิด มลพิษที่จะต้องถูกควบคุมระดับเสียงและค่ามาตรฐานเสียง

(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ของผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอบึงพูนธานี จังหวัดบึงพูนธานี 12000

โทรศัพท์ : (662) 1270828, (662) 9833045 E-mail : erdsiam@yahoo.com

Sound No. 2567/757

ANALYSIS REPORT

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงในชุมชน

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินเพอร์ไลต์ ประทานบัตรที่ 29189/15734

ของบริษัท ทองมาการเกษตรอุตสาหกรรม จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ที่ ตำบลยางราก อำเภอโคกเจริญ จังหวัดลพบุรี

Location: บริเวณบ้านสระเพลง

Monitor Period: 29-30 เมษายน 2567

SLM Model : Sound Level Meter ACO 6236

Serial No : 222009

Site Operator : นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: UTM 47 P 0705690 E, 1699762 N

Calibration Ref dB(A) : 114.0

Certified Date : 1 กุมภาพันธ์ 2567

SLM Reading dB(A) : 114.0

SLM Adjust dB(A) : 114.0

เวลา	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)	
	Leq. 1 hr.	Lmax
11.06-12.06 น.	51.5	80.6
12.06-13.06 น.	51.8	76.5
13.06-14.06 น.	50.1	75.7
14.06-15.06 น.	50.9	73.4
15.06-16.06 น.	51.1	72.9
16.06-17.06 น.	53.4	77.1
17.06-18.06 น.	51.6	79.0
18.06-19.06 น.	49.4	74.0
19.06-20.06 น.	45.3	74.9
20.06-21.06 น.	49.7	77.2
21.06-22.06 น.	42.2	64.6
22.06-23.06 น.	56.3	80.8
23.06-00.06 น.	70.4	106.1
00.06-01.06 น.	60.9	89.8
01.06-02.06 น.	64.5	93.3
02.06-03.06 น.	66.4	109.1
03.06-04.06 น.	59.6	66.4
04.06-05.06 น.	60.1	74.8
05.06-06.06 น.	61.7	86.5
06.06-07.06 น.	60.1	84.1
07.06-08.06 น.	54.7	84.2
08.06-09.06 น.	53.6	75.3
09.06-10.06 น.	54.9	87.5
10.06-11.06 น.	55.3	86.7
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม.	60.5	-
ระดับเสียงสูงสุด	-	109.1
ค่ามาตรฐาน เสียงเฉลี่ย 24 ชม.*	70.0	-
ค่ามาตรฐาน เสียงสูงสุด*	-	115.0

ค่ามาตรฐาน * ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง เสียงรบกวน กำหนดให้เหมืองหินเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมระดับเสียงและค่ามาตรฐานเสียง



(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ผลบ่งชี้เฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

โทรศัพท์ : (662) 1270828, (662) 9833045 E-mail : erdsiam@yahoo.com

Water NO. 67/1641-1643

ANALYSIS REPORT

หนังสือรับรองผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินเพอร์ไลต์ ประทานบัตรที่ 29189/15734

ของ บริษัท ทองมาการเกษตรอุตสาหกรรม จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ที่ ตำบลยางราก อำเภอโคกเจริญ จังหวัดลพบุรี

เก็บตัวอย่างวันที่ 30 เมษายน 2567

ตำแหน่งพิกัดของสถานี ST.1 : อ่างเก็บน้ำบ้านพู่แว : UTM 47 P 0701887 E, 1701964 N
ST.2 : สระเก็บกักน้ำใกล้พื้นที่โครงการ : UTM 47 P 0702964 E, 1701209 N
ST.3 : ห้วยบง (บริเวณบ้านห้วยบง) : UTM 47 P 0701658 E, 1703065 N

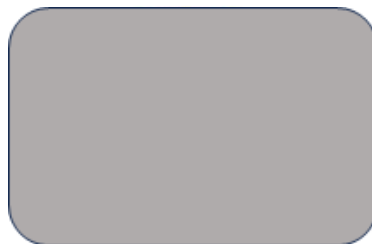
PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST. 1 No.1641	ST. 2 No.1642	ST. 3* No.1643	ค่ามาตรฐาน
pH	-	Electrometric Method	7.4	8.0	-	5.0-9.0
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	230	19	-	ไม่ได้กำหนด
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	370	160	-	ไม่ได้กำหนด
Turbidity	NTU	Turbidity Meter	190	9.0	-	ไม่ได้กำหนด
Total Hardness	mg/l as CaCO ₃	EDTA Titrimetric	49	13	-	ไม่ได้กำหนด
Total Iron (Fe)	mg/l	Phenanthroline	3.46	0.14	-	ไม่ได้กำหนด

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

หมายเหตุ * น้ำแข็งไม่สามารถเก็บน้ำได้

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก : นายคมสันต์ ศิวอนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

โทรศัพท์ : (662) 1270828, (662) 9833045 E-mail : erdsiam@yahoo.com

Water NO. 67/1646-1647

ANALYSIS REPORT

หนังสือรับรองผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินเพอร์ไลต์ ประทานบัตรที่ 29189/15734

ของบริษัท ทองมาการเกษตรอุตสาหกรรม จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ที่ ตำบลยางราก อำเภอโคกเจริญ จังหวัดลพบุรี

เก็บตัวอย่างวันที่ 30 เมษายน 2567

ตำแหน่งพิกัดของสถานี ST.4 : น้ำชุมเหมือง : UTM 47 P 0703269 E, 1701130 N
ST.5 : บ่อดักตะกอน : UTM 47 P 0703102 E, 1701119 N

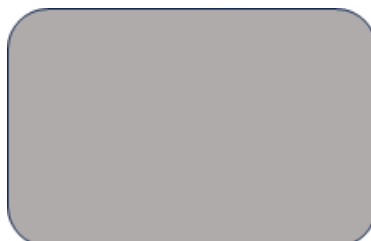
PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.4 No. 1646	ST.5* No. 1647	ค่ามาตรฐาน
pH	-	Electrometric Method	8.2	-	5.0-9.0
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	20	-	ไม่ได้กำหนด
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	180	-	ไม่ได้กำหนด
Turbidity	NTU	Turbidity Meter	8.58	-	ไม่ได้กำหนด
Total Hardness	mg/l as CaCO ₃	EDTA Titrimetric	20	-	ไม่ได้กำหนด
Total Iron (Fe)	mg/l	Phenanthroline	0.16	-	ไม่ได้กำหนด

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

หมายเหตุ * น้ำแข็งไม่สามารถเก็บน้ำได้

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก : นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

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 E-mail : erdsiam@yahoo.com

Water NO. 67/1644-1645

ANALYSIS REPORT

หนังสือรับรองผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินเพอร์ไลต์ ประทานบัตรที่ 29189/15734

ของบริษัท ทองมาการเกษตรอุตสาหกรรม จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ที่ ตำบลยางราก อำเภอโคกเจริญ จังหวัดลพบุรี

เก็บตัวอย่างวันที่ 30 เมษายน 2567

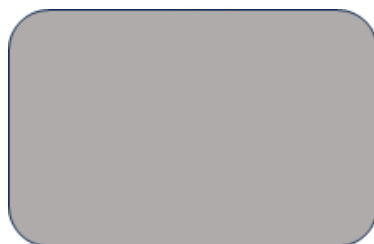
ตำแหน่งพิกัดของสถานี ST.6 : น้ำบาดาลบ้านพู่แว่ : UTM 47 P 0701759 E, 1700479 N
ST.7 : น้ำบาดาลบ้านสระเพลง : UTM 47 P 0705685 E, 1699788 N

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.6 No.1644	ST.7 No. 1645	ค่ามาตรฐาน	
					เกณฑ์ที่เหมาะสม	เกณฑ์อนุโลมสูงสุด
pH	-	Electrometric Method	7.4	7.3	7.0-8.5	6.5-9.2
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	<3	<3	ไม่ได้กำหนด	ไม่ได้กำหนด
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	650	860	600	1,200
Turbidity	NTU	Turbidity Meter	<0.01	<0.01	5	20
Total Hardness	mg/l as CaCO ₃	EDTA Titrimetric	361	363	300	500
Total Iron (Fe)	mg/l	Phenanthroline	<0.01	<0.01	0.5	1

ค่ามาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการ
สำหรับป้องกันด้านสาธารณสุขและป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ ลงวันที่ 24 มีนาคม 2551

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก : นายคมสันต์ คำอู้นา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด



(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร