

เอกสารแนบ 1

ผลการตรวจวัดจากห้องปฏิบัติการ



บริษัท อะตอม เอ็นไวรอนเมนทอล คอนซัลแตนท์ จำกัด

555/34 หมู่ 10 ตำบลในคลองบางปลากด อำเภอยะบะระเจดีย์ จังหวัดสมุทรปราการ 10290

อีเมล: saleenvi.atom@gmail.com โทรศัพท์ : 02-408-4526

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองในบรรยากาศ

โครงการเหมืองแร่ปิซัมและแอนไฮโดรต์

ประทานบัตรที่ 33121/16128 ของบริษัท ยูนิโฮม จำกัด

รวมแผนผังเดียวกันกับประทานบัตรที่ 33154/16452 ของ บริษัท สุดมิน จำกัด

หมู่ที่ 4 ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช

เก็บตัวอย่างวันที่ 7 เมษายน- 10 เมษายน 2569

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : บ้านตาราด้านทิศเหนือ : UTM 47 5 434 87 P 09 256 82

: โรงเรียนวัดขนาน : UTM 47 5 458 99 P 09 260 26

: รพ.สต.ทุ่งใหญ่ : UTM 47 5 438 88 P 09 244 78

ดัชนีคุณภาพอากาศ	หน่วย	สถานีตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง			ค่ามาตรฐาน*
			7-8 เม.ย. 69	8- 9 เม.ย. 69	9-10 เม.ย. 69	
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	มก./ลบ.ม.	บ้านตาราด้านทิศเหนือ	0.097	0.094	0.091	0.33 มก./ลบ.ม.
		ร.ร.วัดขนาน	0.077	0.073	0.075	
		รพ.สต.ทุ่งใหญ่	0.058	0.056	0.057	
ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)	มก./ลบ.ม.	บ้านตาราด้านทิศเหนือ	0.047	0.046	0.045	0.12 มก./ลบ.ม.
		ร.ร.วัดขนาน	0.042	0.040	0.039	
		รพ.สต.ทุ่งใหญ่	0.030	0.029	0.030	

ค่ามาตรฐาน = มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง วันที่ 22 กันยายน 2547

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง - TSP And PM-10 High Volume Air Sampler with Recorder

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ - US EPA CFR 40 Part 50

หมายเหตุ : รายงานวิเคราะห์นี้ใช้รับรองผลเฉพาะพื้นที่ตรวจวัดในวันที่ 7-10 เมษายน 2569 เท่านั้น



นายรักพงษ์ นพเดช

ผู้จัดการฝ่ายวิชาการ

ผลการวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท อะตอม เอ็นไวรอนเมนทอล คอนซัลแตนท์ จำกัด

555/34 หมู่ 10 ตำบลในคลองบางปลากด อำเภอยะบะระบุรี จังหวัดสมุทรปราการ 10290

อีเมล: saleenvi.atom@gmail.com โทรศัพท์ : 02-408-4526

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียง

โครงการเหมืองแร่ปิซัมและแอนไฮโดรต์ ประทานบัตรที่ 33121/16128 ของบริษัท ยูนิโฮม จำกัด

รวมแผนผังเดียวกันกับประทานบัตรที่ 33154/16452 ของ บริษัท สุดมิน จำกัด

หมู่ที่ 4 ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช เก็บตัวอย่างวันที่ 7 เมษายน- 10 เมษายน 2569

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : โรงเรียนวัดขนาน

: UTM 47 5 458 99 P 09 260 26

เวลา	ผลการตรวจวัด					
	7-8 เม.ย. 69		8- 9 เม.ย. 69		9-10 เม.ย. 69	
	Leq	Lmax	Leq	Lmax	Leq	Lmax
10.00-11.00	57.4	77.5	57.5	78.4	56.8	78.7
11.00-12.00	57.6	76.6	56.4	78.4	57.5	79.4
12.00-13.00	56.5	75.3	56.4	78.3	57.8	79.4
13.00-14.00	56.4	80.4	55.5	77.9	56.6	80.5
14.00-15.00	56.7	81.7	54.3	79.4	56.2	81.4
15.00-16.00	56.0	77.3	57.3	78.1	55.8	82.3
16.00-17.00	55.8	80.7	56.6	84.6	54.2	78.6
17.00-18.00	56.9	82.8	56.4	78.6	55.3	79.4
18.00-19.00	56.9	78.2	55.4	78.7	54.9	79.4
19.00-20.00	55.4	81.9	55.5	78.6	54.5	69.7
20.00-21.00	56.0	79.5	54.5	69.7	53.8	68.2
21.00-22.00	55.0	77.0	53.6	69.7	53.0	76.8
22.00-23.00	54.8	78.5	52.8	66.9	53.8	69.8
23.00-00.00	53.7	72.0	51.8	67.1	51.8	69.9
00.00-01.00	52.5	68.8	50.7	65.0	51.0	68.9
01.00-02.00	50.3	65.9	49.0	62.9	50.7	67.0
02.00-03.00	47.4	67.0	48.8	62.9	49.9	58.0
03.00-04.00	46.2	68.6	47.4	68.8	46.5	67.4
04.00-05.00	45.2	67.3	47.9	65.3	48.4	69.9
05.00-06.00	51.1	65.9	53.8	69.6	51.3	66.8
06.00-07.00	53.4	69.4	54.6	77.7	53.8	68.4
07.00-08.00	55.6	68.7	55.4	78.2	54.2	77.6
08.00-09.00	55.4	78.8	57.4	78.5	55.1	79.4
09.00-10.00	55.4	78.3	56.3	80.5	56.3	77.3
LEQ .24 hr	55.0		54.8		54.5	
LDN	59.0		58.4		58.7	
Standard 24 hr.*	70		70		70	
Standard-Max*	115		115		115	

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงทั่วไป (ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540) ค่ามาตรฐาน น้อยกว่า 70 dBA



นายรักพงษ์ นพเดช

ผู้จัดการฝ่ายวิชาการ

ผลการวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท อะตอม เอ็นไวรอนเมนทอล คอนซัลแตนท์ จำกัด

555/34 หมู่ 10 ตำบลในคลองบางปลากด อำเภอพระสมุทรเจดีย์ จังหวัดสมุทรปราการ 10290

อีเมล: saleenvi.atom@gmail.com โทรศัพท์ : 02-408-4526

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียง

โครงการเหมืองแร่ปิซัมและแอนไฮไดรต์ ประทานบัตรที่ 33121/16128 ของบริษัท ยูนิโสม จำกัด

รวมแผนผังเดียวกันกับประทานบัตรที่ 33154/16452 ของ บริษัท สุดมิน จำกัด

หมู่ที่ 4 ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช เก็บตัวอย่างวันที่ 7 เมษายน- 10 เมษายน 2569

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : รพ.สต.ทุ่งใหญ่ : UTM 47 5 438 88 P 09 244 78

เวลา	ผลการตรวจวัด					
	7-8 เม.ย. 69		8- 9 เม.ย. 69		9-10 เม.ย. 69	
	Leq	Lmax	Leq	Lmax	Leq	Lmax
11.00-12.00	56.5	78.4	57.4	78.4	57.4	78.3
12.00-13.00	55.3	78.5	55.5	77.5	56.5	79.4
13.00-14.00	57.2	78.2	55.3	79.2	56.5	79.6
14.00-15.00	56.6	79.3	55.6	78.3	55.5	79.2
15.00-16.00	56.5	79.6	55.4	75.6	55.3	77.0
16.00-17.00	55.0	75.4	56.7	78.3	55.3	78.7
17.00-18.00	54.8	75.3	56.2	76.2	56.4	75.3
18.00-19.00	54.6	78.7	56.2	79.7	55.7	79.2
19.00-20.00	54.2	76.5	55.8	77.3	54.2	82.8
20.00-21.00	53.7	81.7	55.1	81.9	53.3	67.3
21.00-22.00	53.7	76.7	52.9	78.4	52.4	78.9
22.00-23.00	52.4	74.7	51.2	78.0	52.3	79.3
23.00-00.00	51.7	68.9	51.9	76.3	50.2	77.0
00.00-01.00	50.4	66.6	50.5	68.9	51.4	73.8
01.00-02.00	50.6	66.0	50.0	70.3	47.4	66.0
02.00-03.00	49.5	66.7	49.7	67.5	47.5	69.8
03.00-04.00	49.3	68.5	48.9	68.2	48.8	69.7
04.00-05.00	49.5	67.3	46.8	69.8	52.7	68.6
05.00-06.00	52.7	65.5	50.5	68.3	54.2	68.8
06.00-07.00	54.7	68.3	55.7	73.9	56.9	72.4
07.00-08.00	56.4	79.4	55.3	77.2	55.8	78.2
08.00-09.00	55.8	79.4	56.2	77.3	56.0	76.5
09.00-10.00	56.4	77.4	57.0	77.8	55.9	77.9
10.00-11.00	56.5	77.4	57.5	78.4	56.4	78.5
LEQ .24 hr	54.6		54.8		54.7	
LDN	58.9		58.8		59.4	
Standard 24 hr.*	70		70		70	
Standard-Max*	115		115		115	

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงทั่วไป (ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540) ค่ามาตรฐาน น้อยกว่า 70 dBA



นายรักพงษ์ นพเดช

ผู้จัดการฝ่ายวิชาการ

ผลการวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท อะตอม เอ็นไวรอนเมนทอล คอนซัลแตนท์ จำกัด

555/34 หมู่ 10 ตำบลในคลองบางปลากด อำเภอสรรคบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี 10290

อีเมล: saleenvi.atom@gmail.com โทรศัพท์ : 02-408-4526

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียง

โครงการเหมืองแร่ปิซัมและแอนไฮไดรต์ ประทานบัตรที่ 33121/16128 ของบริษัท ยูนิโสม จำกัด

รวมแผนผังเดียวกันกับประทานบัตรที่ 33154/16452 ของ บริษัท สุดมิน จำกัด

หมู่ที่ 4 ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช เก็บตัวอย่างวันที่ 7 เมษายน- 10 เมษายน 2569

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : บ้านตารางด้านทิศเหนือ : UTM 47 5 434 87 P 09 256 82

เวลา	ผลการตรวจวัด					
	7-8 เม.ย. 69		8- 9 เม.ย. 69		9-10 เม.ย. 69	
	Leq	Lmax	Leq	Lmax	Leq	Lmax
10.00-11.00	55.4	76.5	56.8	80.9	56.8	73.6
11.00-12.00	57.4	78.4	57.3	79.3	57.4	80.4
12.00-13.00	55.5	77.6	56.4	78.5	57.7	76.6
13.00-14.00	56.3	78.6	57.6	79.4	56.3	79.4
14.00-15.00	57.3	79.5	56.2	78.2	55.4	78.3
15.00-16.00	56.6	78.7	57.1	77.5	56.6	78.2
16.00-17.00	56.6	79.0	56.5	79.3	55.4	78.5
17.00-18.00	56.2	77.6	55.5	81.6	56.3	81.2
18.00-19.00	55.7	78.9	54.3	78.3	55.3	78.5
19.00-20.00	54.4	69.2	54.2	76.7	55.3	79.1
20.00-21.00	54.8	69.8	54.6	69.3	54.2	78.3
21.00-22.00	53.4	69.9	53.4	69.8	54.0	79.3
22.00-23.00	52.9	69.8	52.0	65.8	52.2	69.2
23.00-00.00	51.3	65.3	51.7	67.4	51.1	70.4
00.00-01.00	50.0	69.9	50.2	65.9	50.4	68.4
01.00-02.00	50.0	68.2	49.5	66.0	49.0	63.5
02.00-03.00	49.5	63.0	48.8	64.9	48.2	66.3
03.00-04.00	47.7	64.3	46.9	63.7	48.9	59.7
04.00-05.00	48.4	58.9	49.9	66.8	50.6	62.4
05.00-06.00	49.4	65.2	50.0	76.6	52.3	63.9
06.00-07.00	53.3	65.6	53.4	75.7	53.3	67.0
07.00-08.00	55.2	75.4	55.5	77.4	55.6	79.0
08.00-09.00	55.2	77.3	56.0	77.3	56.7	78.9
09.00-10.00	55.2	79.2	56.8	78.2	56.9	79.6
LEQ .24 hr	54.5		54.7		54.8	
LDN	57.7		58.4		58.6	
Standard 24 hr.*	70		70		70	
Standard-Max*	115		115		115	

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงทั่วไป (ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540) ค่ามาตรฐาน น้อยกว่า 70 dBA



นายรักพงษ์ นพเดช

ผู้จัดการฝ่ายวิชาการ

ผลการวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท อะตอม เอ็นไวรอนเมนทอล คอนซัลแตนท์ จำกัด

555/34 หมู่ 10 ตำบลในคลองบางปลากด อำเภอสรรคบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี 10290

อีเมล: saleenvi.atom@gmail.com โทรศัพท์ : 02-408-4526

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการเหมืองแร่ปิซัมและแอนไฮไดรต์ ประทานบัตรที่ 33121/16128 ของบริษัท ยูนิโสม จำกัด

ร่วมแผนผังเดียวกันกับประทานบัตรที่ 33154/16452 ของ บริษัท สุดมิน จำกัด

หมู่ที่ 4 ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช

เก็บตัวอย่างวันที่ วันที่ 7 เมษายน 2569

ผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

สถานี	วัน/เดือน/ปี	แกน	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค มม./วินาที	ค่ามาตรฐาน*	ระยะขจัด (มม.)	ค่ามาตรฐาน*
ขอบแปลงประทาน บัตรด้านทิศเหนือ	7 เม.ย.2569	TRANSVERSE	9	1.120	<12.7	0.011	<0.23
		VERTICAL	12	0.850	<15.1	0.008	<0.20
		LONGITUDINAL	11	0.580	<13.8	0.005	<0.20
บ้านตาราง ด้านทิศ ตะวันออก	7 เม.ย.2569	TRANSVERSE	5	0.650	<12.7	0.006	<0.25
		VERTICAL	6	0.500	<12.7	0.005	<0.34
		LONGITUDINAL	3	0.220	<12.7	0.002	<0.67

หมายเหตุ: * มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน จากการทำเหมืองหิน



นายรักพงษ์ นพเดช

ผู้จัดการฝ่ายวิชาการ

ผลการวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท อะตอม เอ็นไวรอนเมนทอล คอนซัลแตนท์ จำกัด

555/34 หมู่ 10 ตำบลในคลองบางปลากด อำเภอสรรคบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี 10290

อีเมล: saleenvi.atom@gmail.com โทรศัพท์ : 02-408-4526

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดความเร็วลม

โครงการเหมืองแร่ใยหินและแอนไฮไดรต์ ประทานบัตรที่ 33121/16128 ของบริษัท ยูนิโฮม จำกัด

รวมแผนผังเดียวกันกับประทานบัตรที่ 33154/16452 ของ บริษัท สุดมิน จำกัด

หมู่ที่ 4 ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช

เก็บตัวอย่างวันที่ 7 เมษายน- 10 เมษายน 2569

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : บ้านตารางด้านทิศเหนือ : UTM 47 5 434 87 P 09 256 82

เวลา	ผลการตรวจวัด					
	7-8 เม.ย. 69		8- 9 เม.ย. 69		9-10 เม.ย. 69	
	ความเร็ว ม/วินาที	ทิศทาง	ความเร็ว ม/วินาที	ทิศทาง	ความเร็ว ม/วินาที	ทิศทาง
10.00-11.00	0.5	SE	1.5	SE	2.0	E
11.00-12.00	1.0	SSE	2.5	SE	2.0	E
12.00-13.00	1.0	SSE	2.5	SSE	2.0	SE
13.00-14.00	1.5	SE	2.5	SE	2.5	SE
14.00-15.00	1.0	SE	1.5	ESE	1.5	SE
15.00-16.00	0.5	SE	1.0	ESE	1.0	SSE
16.00-17.00	0.5	SE	0.5	SE	0.5	SSE
17.00-18.00	1.0	SE	0.5	SE	0.5	SE
18.00-19.00	1.5	SE	0.5	SE	0.5	SE
19.00-20.00	2.0	SSE	0.5	SSE	-	C
20.00-21.00	-	C	1.0	SSE	-	C
21.00-22.00	-	C	1.5	SSE	-	C
22.00-23.00	-	C	-	C	-	C
23.00-00.00	-	C	-	C	-	C
00.00-01.00	-	C	-	C	-	C
01.00-02.00	-	C	-	C	-	C
02.00-03.00	-	C	-	C	-	C
03.00-04.00	-	C	-	C	-	C
04.00-05.00	-	C	-	C	-	C
05.00-06.00	-	C	-	C	-	C
06.00-07.00	-	C	-	C	-	C
07.00-08.00	-	C	-	C	0.5	SSE
08.00-09.00	0.5	SE	-	C	0.5	SSE
09.00-10.00	1.0	SSE	2.0	SE	1.0	SSE

หมายเหตุ C = ลมสงบ



นายรักพงษ์ นพเดช

ผู้จัดการฝ่ายวิชาการ

ผลการวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WW 032/69

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการเหมืองแร่ยิปซัมและแอนไฮไดรต์

ประทานบัตรที่ 33121/16128 ของบริษัท ยูนิโฮม จำกัด

ร่วมแผนผังเดียวกันกับประทานบัตรที่ 33154/16452 ของ บริษัท สุธมิม จำกัด

หมู่ที่ 4 ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช

เก็บตัวอย่างวันที่ 10 เมษายน 2569

ดัชนี	หน่วย	ผลการวิเคราะห์			ค่ามาตรฐาน*
		คลอโรฟัยลล์	คลอโรฟัยลล์	ชุมเหืองเก่า	
ความเป็นกรดต่าง(pH)	-	6.95	7.00	7.10	5.0-9.0
ความขุ่น(Turbidity)	NTU	32.00	33.50	35.00	-
ปริมาณตะกอนแขวนลอย (Suspended Solids)	Mg/l	15.5	15.0	27.0	-
ปริมาณตะกอนที่ละลาย (Total Dissolved Solids)	Mg/l	175	370	620	-
ค่าความกระด้างรวม (Total Hardness)	Mg/l	155.0	235.0	1,440.5	-
ปริมาณเหล็ก (Iron ; Fe)	Mg/l	0.80	0.70	0.70	-
ปริมาณซัลเฟต (Sulfate)	Mg/l	25.20	45.00	25.70	-

หมายเหตุ: *มาตรฐานตามประกาศสิ่งแวดล้อมประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537)

ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2537 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภทที่ 3



Signature

Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor



บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: cte_envi@yahoo.com. http://www.ctenvi.com

9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์: 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410

9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkrui Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No. WW 032/69

หนังสือรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน

โครงการเหมืองแร่ปิซัมและแอนไฮโดรต์

ประทานบัตรที่ 33121/16128 ของบริษัท ยูนิโฮม จำกัด

ร่วมแผนผังเดียวกันกับประทานบัตรที่ 33154/16452 ของ บริษัท สุดมิน จำกัด

หมู่ที่ 4 ต.ทุ่งใหญ่ อ.ทุ่งใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช

เก็บตัวอย่างวันที่ 10 เมษายน 2569

ดัชนี	หน่วย	ผลการวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน*	
		ประปาบาดาล รพ.สต.ทุ่งใหญ่	เกณฑ์ กำหนดที่ เหมาะสม	เกณฑ์ อนุโลม สูงสุด
ความเป็นกรดต่าง (pH)	-	7.20	7.0-8.5	9.2
ความขุ่น (Turbidity)	NTU	0.70	5	20
ปริมาณตะกอนแขวนลอย (Suspended Solids)	Mg/l	4.5	-	-
ปริมาณตะกอนที่ละลาย (Total Dissolved Solids)	Mg/l	300	<600	1,200
ค่าความกระด้างรวม (Total Hardness)	Mg/l	350	<300	500
ปริมาณเหล็ก (Iron ; Fe)	Mg/l	0.04	<0.5	1.0
ปริมาณซัลเฟต (Sulfate)	Mg/l	42.50	ต้องไม่มีเลย	250

หมายเหตุ: *มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการ
สำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุขและป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2551



Mr. Chainarong Toeakbandit

Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

Report analysis refer to submitted sample(s) only

Page 10 of 64