



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

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

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

JOB No.: ERD 01116-2/11-68

Report No.: 11048/68

รายงานฉบับปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

| | | | | |
|------------------------------|---|--|-----------------|------------------------|
| ชื่อโครงการ | : | โครงการเหมืองแร่หินโดโลไมต์ ประทานบัตรเลขที่ 23993/16162 (สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 2/2544) ของนายรินทร์ เก่งธนทรัพย์ (รับช่วงการทำเหมืองโดยบริษัท ศรีเอทีพี มินเอร์ล จำกัด) | | |
| ชื่อเจ้าของโครงการ | : | บริษัท ศรีเอทีพี มินเอร์ล จำกัด | | |
| สถานที่ตั้งโครงการ | : | หมู่ที่ 6 ตำบลอ่าวลึกน้อย อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ | | |
| หมายเลขผลการวิเคราะห์ | : | AB68/0560-0565 | | |
| เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด | : | TSP High-Volume Air Sampler | | |
| วันที่เก็บตัวอย่าง | : | 14-17 พฤศจิกายน 2568 | วันที่วิเคราะห์ | : 19-27 พฤศจิกายน 2568 |
| วันที่รับตัวอย่าง | : | 19 พฤศจิกายน 2568 | วันที่รายงานผล | : 28 พฤศจิกายน 2568 |

| สถานีตรวจวัด/ตำแหน่งพิกัด | วันที่เก็บตัวอย่าง | ฝุ่นละอองรวม * (เฉลี่ย 24 ชั่วโมง : มก./ลบ.ม.) |
|--|----------------------|---|
| 1. ชุมชนบ้านศรีวงศ์ UTM 47 P 471791 E, 920362 N | 14-15 พฤศจิกายน 2568 | 0.009 |
| | 15-16 พฤศจิกายน 2568 | 0.012 |
| | 16-17 พฤศจิกายน 2568 | 0.014 |
| | ค่าเฉลี่ย | 0.012 |
| 2. ชุมชนบ้านนาเหนือ UTM 47 P 472749 E, 918513 N | 14-15 พฤศจิกายน 2568 | 0.007 |
| | 15-16 พฤศจิกายน 2568 | 0.010 |
| | 16-17 พฤศจิกายน 2568 | 0.009 |
| | ค่าเฉลี่ย | 0.009 |
| มาตรฐาน * | | 0.33 |

ค่ามาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24, 2547

หมายเหตุ * : วิธีตรวจวัดตามมาตรฐาน คือ วิธีกราวิเมตริก (Gravimetric)

มก./ลบ.ม. : หมายถึง มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอบึงพยุห์ จังหวัดพยุห์ 12000

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

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

JOB No.: ERD 01116-2/11-68

รายงานฉบับปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Report No.: 11048/68

| | | | |
|------------------------------|--|-----------------|----------------------|
| ชื่อโครงการ | โครงการเหมืองแร่หินโดโลไมต์ ประทานบัตรเลขที่ 23993/16162 (สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 2/2544) ของนายวินทร์ เก่งธนทรัพย์ (รับช่วงการทำเหมืองโดยบริษัท ศรีเอทีพี มีเนอรัล จำกัด) | | |
| ชื่อเจ้าของโครงการ | บริษัท ศรีเอทีพี มีเนอรัล จำกัด | | |
| สถานที่ตั้งโครงการ | หมู่ที่ 6 ตำบลอ่าวลึกน้อย อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ | | |
| หมายเลขผลการวิเคราะห์ | AB68/0566-0571 | | |
| เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด | TSP High-Volume Air Sampler | | |
| วันที่เก็บตัวอย่าง | 14-17 พฤศจิกายน 2568 | วันที่วิเคราะห์ | 19-27 พฤศจิกายน 2568 |
| วันที่รับตัวอย่าง | 19 พฤศจิกายน 2568 | วันที่รายงานผล | 28 พฤศจิกายน 2568 |

| สถานีตรวจวัด/ตำแหน่งพัก | วันที่เก็บตัวอย่าง | ฝุ่นละอองรวม * (เฉลี่ย 24 ชั่วโมง : มก./ลบ.ม.) |
|---|----------------------|---|
| 3. โรงเรียนบ้านโนนยวน UTM 47 P 472736 E, 924054 N | 14-15 พฤศจิกายน 2568 | 0.012 |
| | 15-16 พฤศจิกายน 2568 | 0.010 |
| | 16-17 พฤศจิกายน 2568 | 0.007 |
| | ค่าเฉลี่ย | 0.010 |
| 4.บริเวณโรงแต่งแร่ของโครงการ UTM 47 P 471410 E, 919578 N | 14-15 พฤศจิกายน 2568 | 0.066 |
| | 15-16 พฤศจิกายน 2568 | 0.047 |
| | 16-17 พฤศจิกายน 2568 | 0.043 |
| | ค่าเฉลี่ย | 0.052 |
| มาตรฐาน * | | 0.33 |

ค่ามาตรฐาน : มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24, 2547

หมายเหตุ * : วิธีตรวจวัดตามมาตรฐาน คือ วิธีกราวิเมตริก (Gravimetric)

มก./ลบ.ม. : หมายถึง มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอบึงพรมไทร จังหวัดปทุมธานี 12000
โทรศัพท์ (662) 1270828, (662) 9833045 email : erdsiam@yahoo.com

JOB No.: ERD 0116-2/11-68

Report No.: 11048/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงในชุมชน

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

| | | | | |
|--|---|---|--------------------|------------------------|
| ชื่อโครงการ | : | โครงการเหมืองแร่หินโดโลไมต์ ประทานบัตรเลขที่ 23993/16162 (สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 2/2544) ของนายธนินทร์ เก่งธนทรัพย์ (รับช่วงการทำเหมืองโดยบริษัท ศรีเอทีพี มีเนอรัล จำกัด) | | |
| ชื่อเจ้าของโครงการ | : | บริษัท ศรีเอทีพี มีเนอรัล จำกัด | | |
| สถานที่ตั้งโครงการ | : | หมู่ที่ 6 ตำบลอ่าวลึกน้อย อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ | | |
| หมายเลขผลการวิเคราะห์ | : | Noise NO.68/1149-1151 | วันที่เก็บตัวอย่าง | : 14-17 พฤศจิกายน 2568 |
| สถานีตรวจวัด | : | ชุมชนบ้านศรีวังค์ | วันที่รับตัวอย่าง | : 2 ธันวาคม 2568 |
| ตำแหน่งพิกัด | : | UTM 47 P 471773 E , 920374 N | วันที่รายงานผล | : 2 ธันวาคม 2568 |
| รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) | : | ACO 6236 และ 222330 | | |
| 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)) | : | 114.3 dB(A) และ 114.0 dB(A) | | |
| วันที่ตรวจรับรอง (Certificate Date) | : | 25 กรกฎาคม 2568 | | |
| เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) | : | EEL.BP.22/0268 | | |

| เวลา | ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ) | | | | | |
|--------------------------------|--------------------------|-------|----------------------|-------|----------------------|------|
| | 14-15 พฤศจิกายน 2568 | | 15-16 พฤศจิกายน 2568 | | 16-17 พฤศจิกายน 2568 | |
| | Leq. 1 hr. | Lmax | Leq. 1 hr. | Lmax | Leq. 1 hr. | Lmax |
| เวลา 12.13-13.13 น. | 56.8 | 81.6 | 63.7 | 108.8 | 58.5 | 84.3 |
| เวลา 13.13-14.13 น. | 58.6 | 88.6 | 62.0 | 104.6 | 56.8 | 83.3 |
| เวลา 14.13-15.13 น. | 53.9 | 81.0 | 56.6 | 84.1 | 54.6 | 76.2 |
| เวลา 15.13-16.13 น. | 56.8 | 87.1 | 56.8 | 80.9 | 54.0 | 78.1 |
| เวลา 16.13-17.13 น. | 63.4 | 102.1 | 55.6 | 79.0 | 59.5 | 88.1 |
| เวลา 17.13-18.13 น. | 60.7 | 100.5 | 54.9 | 82.8 | 57.3 | 78.0 |
| เวลา 18.13-19.13 น. | 58.1 | 86.0 | 53.0 | 78.4 | 56.2 | 78.5 |
| เวลา 19.13-20.13 น. | 53.1 | 64.6 | 56.8 | 80.0 | 55.4 | 78.2 |
| เวลา 20.13-21.13 น. | 53.4 | 62.8 | 53.0 | 68.7 | 55.0 | 85.0 |
| เวลา 21.13-22.13 น. | 52.3 | 66.9 | 47.9 | 74.9 | 57.1 | 81.9 |
| เวลา 22.13-23.13 น. | 52.6 | 66.2 | 47.1 | 60.3 | 51.3 | 69.3 |
| เวลา 23.13-00.13 น. | 52.4 | 61.3 | 47.8 | 59.3 | 51.5 | 63.8 |
| เวลา 00.13-01.13 น. | 51.2 | 59.7 | 48.4 | 57.5 | 50.6 | 58.8 |
| เวลา 01.13-02.13 น. | 51.6 | 66.6 | 49.5 | 68.4 | 48.9 | 56.1 |
| เวลา 02.13-03.13 น. | 52.1 | 57.4 | 49.6 | 54.6 | 49.6 | 56.5 |
| เวลา 03.13-04.13 น. | 53.4 | 56.3 | 49.6 | 53.9 | 48.5 | 72.0 |
| เวลา 04.13-05.13 น. | 53.7 | 60.0 | 50.1 | 57.4 | 48.9 | 56.3 |
| เวลา 05.13-06.13 น. | 55.3 | 73.0 | 50.7 | 55.3 | 49.4 | 57.0 |
| เวลา 06.13-07.13 น. | 55.0 | 71.3 | 53.4 | 79.7 | 50.4 | 53.4 |
| เวลา 07.13-08.13 น. | 55.9 | 78.2 | 53.8 | 75.6 | 51.1 | 58.6 |
| เวลา 08.13-09.13 น. | 53.0 | 77.9 | 53.8 | 80.0 | 52.2 | 74.6 |
| เวลา 09.13-10.13 น. | 55.0 | 74.0 | 52.8 | 81.7 | 55.4 | 80.7 |
| เวลา 10.13-11.13 น. | 58.3 | 94.1 | 54.6 | 76.9 | 53.5 | 75.2 |
| เวลา 11.13-12.13 น. | 60.2 | 95.1 | 56.8 | 83.2 | 49.7 | 63.7 |
| ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. | 56.6 | - | 55.6 | - | 54.4 | - |
| ระดับเสียงสูงสุด | - | 102.1 | - | 108.8 | - | 88.1 |
| ค่ามาตรฐาน เสียงเฉลี่ย 24 ชม.* | 70 | - | 70 | - | 70 | - |
| ค่ามาตรฐาน เสียงสูงสุด* | - | 115 | - | 115 | - | 115 |

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



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

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

JOB No.: ERD 0116-2/11-68

Report No.: 11048/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงในชุมชน

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

| | | | | |
|--|---|---|--------------------|------------------------|
| ชื่อโครงการ | : | โครงการเหมืองแร่หินโดโลไมต์ ประทานบัตรเลขที่ 23993/16162 (สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 2/2544) ของนายธนินทร์ เก่งธนทรัพย์ (รับช่วงการทำเหมืองโดยบริษัท ศรีเอทีพี มีเนอรัล จำกัด) | | |
| ชื่อเจ้าของโครงการ | : | บริษัท ศรีเอทีพี มีเนอรัล จำกัด | | |
| สถานที่ตั้งโครงการ | : | หมู่ที่ 6 ตำบลอ่าวลึกน้อย อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ | | |
| หมายเลขผลการวิเคราะห์ | : | Noise NO.68/1152-1154 | วันที่เก็บตัวอย่าง | : 14-17 พฤศจิกายน 2568 |
| สถานีตรวจวัด | : | ชุมชนบ้านนาเหนือ | วันที่รับตัวอย่าง | : 2 ธันวาคม 2568 |
| ตำแหน่งพิกัด | : | UTM 47 P 472738 E , 918503 N | วันที่รายงานผล | : 2 ธันวาคม 2568 |
| รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) | : | ACO 6236 และ 2120040 | | |
| 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)) | : | 113.9 dB(A) และ 114.0 dB(A) | | |
| วันที่ตรวจรับรอง (Certificate Date) | : | 27 มกราคม 2568 | | |
| เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) | : | EEL.BP.140/0167 | | |

| เวลา | ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ) | | | | | |
|--------------------------------|--------------------------|------|----------------------|------|----------------------|------|
| | 14-15 พฤศจิกายน 2568 | | 15-16 พฤศจิกายน 2568 | | 16-17 พฤศจิกายน 2568 | |
| | Leq. 1 hr. | Lmax | Leq. 1 hr. | Lmax | Leq. 1 hr. | Lmax |
| เวลา 11.03-12.03 น. | 56.4 | 83.8 | 67.2 | 86.5 | 55.2 | 73.7 |
| เวลา 12.03-13.03 น. | 62.4 | 84.6 | 64.3 | 87.6 | 55.0 | 79.8 |
| เวลา 13.03-14.03 น. | 60.2 | 86.2 | 68.6 | 92.8 | 55.3 | 76.5 |
| เวลา 14.03-15.03 น. | 61.7 | 90.1 | 55.4 | 84.1 | 54.4 | 71.2 |
| เวลา 15.03-16.03 น. | 65.9 | 88.7 | 60.7 | 86.2 | 65.6 | 86.1 |
| เวลา 16.03-17.03 น. | 64.0 | 85.0 | 63.7 | 85.5 | 61.4 | 83.2 |
| เวลา 17.03-18.03 น. | 63.1 | 88.8 | 65.9 | 89.7 | 55.2 | 73.2 |
| เวลา 18.03-19.03 น. | 54.0 | 84.4 | 64.1 | 89.8 | 56.4 | 64.1 |
| เวลา 19.03-20.03 น. | 51.7 | 80.1 | 59.4 | 78.0 | 56.9 | 60.8 |
| เวลา 20.03-21.03 น. | 54.6 | 73.4 | 57.1 | 72.0 | 55.1 | 59.1 |
| เวลา 21.03-22.03 น. | 56.3 | 61.4 | 54.7 | 72.6 | 52.0 | 57.5 |
| เวลา 22.03-23.03 น. | 55.8 | 58.7 | 53.6 | 58.3 | 51.3 | 55.4 |
| เวลา 23.03-00.03 น. | 54.6 | 58.9 | 53.2 | 72.0 | 50.4 | 55.8 |
| เวลา 00.03-01.03 น. | 53.6 | 73.8 | 53.0 | 58.8 | 49.9 | 55.8 |
| เวลา 01.03-02.03 น. | 52.7 | 60.4 | 51.3 | 73.6 | 48.4 | 53.1 |
| เวลา 02.03-03.03 น. | 54.6 | 62.8 | 51.4 | 61.1 | 48.8 | 53.2 |
| เวลา 03.03-04.03 น. | 51.1 | 58.2 | 51.0 | 62.3 | 48.6 | 52.9 |
| เวลา 04.03-05.03 น. | 51.9 | 58.8 | 51.0 | 63.6 | 48.7 | 53.0 |
| เวลา 05.03-06.03 น. | 53.1 | 73.5 | 51.5 | 60.5 | 56.3 | 53.2 |
| เวลา 06.03-07.03 น. | 59.6 | 87.7 | 52.8 | 79.2 | 65.7 | 75.0 |
| เวลา 07.03-08.03 น. | 59.7 | 86.1 | 63.4 | 86.3 | 70.1 | 86.5 |
| เวลา 08.03-09.03 น. | 60.2 | 86.6 | 68.6 | 90.4 | 64.8 | 83.4 |
| เวลา 09.03-10.03 น. | 62.0 | 85.0 | 62.0 | 85.3 | 64.7 | 84.1 |
| เวลา 10.03-11.03 น. | 52.5 | 78.9 | 65.1 | 83.1 | 44.2 | 72.8 |
| ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. | 59.4 | - | 62.5 | - | 60.8 | - |
| ระดับเสียงสูงสุด | - | 90.1 | - | 92.8 | - | 86.5 |
| ค่ามาตรฐาน เสียงเฉลี่ย 24 ชม.* | 70 | - | 70 | - | 70 | - |
| ค่ามาตรฐาน เสียงสูงสุด* | - | 115 | - | 115 | - | 115 |

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



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเคื่อง อำเภอมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

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

JOB No.: ERD 0116-2/11-68

Report No.: 11048/68

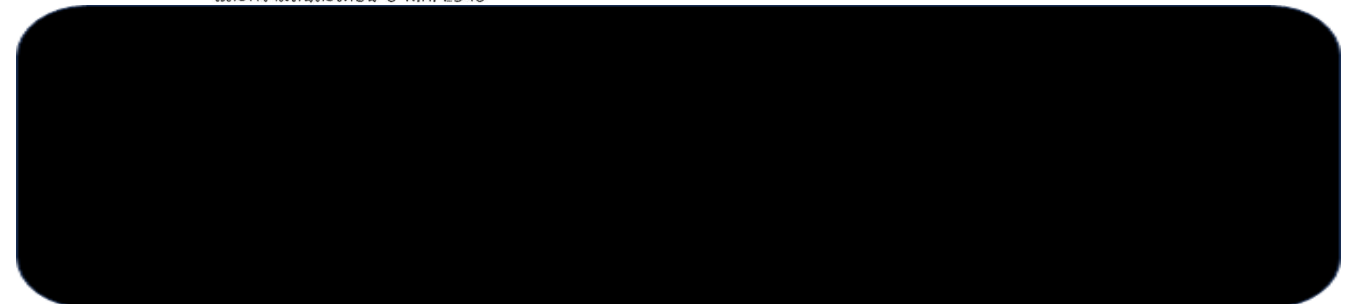
รายงานผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงในชุมชน

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

| | | | | |
|--|---|---|--------------------|------------------------|
| ชื่อโครงการ | : | โครงการเหมืองแร่หินโดโลไมต์ ประทานบัตรเลขที่ 23993/16162 (สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 2/2544) ของนายธนินทร์ เก่งธนทรัพย์ (รับช่วงการทำเหมืองโดยบริษัท ศรีเอทีพี มีเนอรัล จำกัด) | | |
| ชื่อเจ้าของโครงการ | : | บริษัท ศรีเอทีพี มีเนอรัล จำกัด | | |
| สถานที่ตั้งโครงการ | : | หมู่ที่ 6 ตำบลอ่าวลึกน้อย อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ | | |
| หมายเลขผลการวิเคราะห์ | : | Noise NO.68/1155-1157 | วันที่เก็บตัวอย่าง | : 14-17 พฤศจิกายน 2568 |
| สถานีตรวจวัด | : | โรงเรียนบ้านโนยวน | วันที่รับตัวอย่าง | : 2 ธันวาคม 2568 |
| ตำแหน่งพิกัด | : | UTM 47 P 472733 E, 924037 N | วันที่รายงานผล | : 2 ธันวาคม 2568 |
| รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) | : | ACO 6236 และ 222329 | | |
| 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) | | | | | |
|--------------------------------|--------------------------|-------|----------------------|------|----------------------|------|
| | 14-15 พฤศจิกายน 2568 | | 15-16 พฤศจิกายน 2568 | | 16-17 พฤศจิกายน 2568 | |
| | Leq. 1 hr. | Lmax | Leq. 1 hr. | Lmax | Leq. 1 hr. | Lmax |
| เวลา 11.21-12.21 น. | 56.4 | 83.9 | 53.9 | 80.3 | 55.2 | 77.3 |
| เวลา 12.21-13.21 น. | 55.6 | 76.2 | 53.2 | 71.3 | 54.4 | 75.2 |
| เวลา 13.21-14.21 น. | 54.6 | 74.5 | 52.9 | 71.6 | 54.4 | 72.8 |
| เวลา 14.21-15.21 น. | 60.2 | 92.5 | 54.3 | 76.9 | 53.3 | 73.0 |
| เวลา 15.21-16.21 น. | 78.5 | 107.3 | 55.0 | 79.4 | 54.3 | 73.0 |
| เวลา 16.21-17.21 น. | 69.6 | 106.3 | 55.6 | 79.6 | 54.3 | 79.9 |
| เวลา 17.21-18.21 น. | 72.3 | 101.9 | 58.9 | 73.1 | 55.4 | 80.8 |
| เวลา 18.21-19.21 น. | 66.4 | 76.4 | 69.2 | 73.5 | 56.8 | 77.8 |
| เวลา 19.21-20.21 น. | 66.4 | 71.7 | 66.2 | 75.8 | 65.0 | 75.8 |
| เวลา 20.21-21.21 น. | 62.5 | 73.3 | 62.2 | 72.1 | 63.8 | 74.9 |
| เวลา 21.21-22.21 น. | 59.8 | 75.3 | 62.5 | 77.2 | 59.6 | 70.1 |
| เวลา 22.21-23.21 น. | 59.0 | 78.3 | 57.7 | 68.3 | 55.7 | 72.9 |
| เวลา 23.21-00.21 น. | 59.0 | 68.1 | 52.0 | 68.8 | 55.5 | 70.0 |
| เวลา 00.21-01.21 น. | 56.2 | 72.7 | 53.2 | 70.4 | 57.7 | 76.6 |
| เวลา 01.21-02.21 น. | 55.9 | 69.0 | 54.9 | 70.6 | 55.8 | 75.8 |
| เวลา 02.21-03.21 น. | 54.5 | 68.3 | 54.9 | 76.3 | 51.6 | 68.1 |
| เวลา 03.21-04.21 น. | 54.9 | 67.2 | 53.1 | 66.8 | 51.7 | 78.9 |
| เวลา 04.21-05.21 น. | 55.2 | 74.8 | 52.7 | 83.2 | 52.0 | 75.8 |
| เวลา 05.21-06.21 น. | 55.5 | 67.8 | 51.3 | 70.1 | 52.2 | 73.1 |
| เวลา 06.21-07.21 น. | 55.2 | 81.1 | 52.7 | 73.7 | 52.8 | 72.0 |
| เวลา 07.21-08.21 น. | 55.1 | 78.2 | 52.6 | 73.2 | 55.1 | 74.6 |
| เวลา 08.21-09.21 น. | 54.2 | 68.4 | 53.0 | 72.2 | 58.4 | 76.4 |
| เวลา 09.21-10.21 น. | 54.8 | 88.4 | 55.7 | 88.8 | 55.9 | 77.7 |
| เวลา 10.21-11.21 น. | 57.3 | 79.7 | 56.8 | 87.6 | 56.2 | 78.2 |
| ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. | 66.8 | - | 59.6 | - | 57.4 | - |
| ระดับเสียงสูงสุด | - | 107.3 | - | 88.8 | - | 80.8 |
| ค่ามาตรฐาน เสียงเฉลี่ย 24 ชม.* | 70 | - | 70 | - | 70 | - |
| ค่ามาตรฐาน เสียงสูงสุด* | - | 115 | - | 115 | - | 115 |

คำมาตรฐาน * ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้เหมืองหินเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน ปี พ.ศ. 2548





บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

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

JOB No.: ERD 0116-2/11-68

Report No.: 11048/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงในชุมชน

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

| | | | |
|--|--|--------------------|-------------------------------|
| ชื่อโครงการ | : โครงการเหมืองหินโดโลไมต์ ประทานบัตรเลขที่ 23993/16162 (สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 2/2544) | | |
| | ของนายรินทร์ เก่งธนทรัพย์ (รับช่วงการทำเหมืองโดยบริษัท ศรีเอทีพี มีเนอรัล จำกัด) | | |
| ชื่อเจ้าของโครงการ | : บริษัท ศรีเอทีพี มีเนอรัล จำกัด | | |
| สถานที่ตั้งโครงการ | : หมู่ที่ 6 ตำบลอ่าวลึกน้อย อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ | | |
| หมายเลขผลการวิเคราะห์ | : Noise NO.68/1158-1160 | วันที่เก็บตัวอย่าง | : 14-17 พฤศจิกายน 2568 |
| สถานีตรวจวัด | : บริเวณโรงแต่งแร่ของโครงการ | วันที่รับตัวอย่าง | : 2 ธันวาคม 2568 |
| ตำแหน่งพิกัด | : UTM 47 P 471391 E, 919600 N | วันที่รายงานผล | : 2 ธันวาคม 2568 |
| รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) | | | : ACO 6236 และ 222331 |
| 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)) | | | : 114.3 dB(A) และ 114.0 dB(A) |
| วันที่ตรวจรับรอง (Certificate Date) | | | : 25 กรกฎาคม 2568 |
| เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) | | | : EEL.BP.22/0268 |

| เวลา | ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ) | | | | | |
|--------------------------------|--------------------------|------|----------------------|------|----------------------|------|
| | 14-15 พฤศจิกายน 2568 | | 15-16 พฤศจิกายน 2568 | | 16-17 พฤศจิกายน 2568 | |
| | Leq. 1 hr. | Lmax | Leq. 1 hr. | Lmax | Leq. 1 hr. | Lmax |
| เวลา 10.04-11.04 น. | 66.7 | 95.5 | 65.9 | 90.4 | 64.2 | 95.9 |
| เวลา 11.04-12.04 น. | 68.2 | 90.1 | 68.8 | 96.9 | 63.6 | 81.6 |
| เวลา 12.04-13.04 น. | 65.4 | 86.0 | 67.8 | 82.0 | 67.1 | 87.2 |
| เวลา 13.04-14.04 น. | 71.2 | 92.3 | 65.8 | 81.6 | 69.7 | 85.9 |
| เวลา 14.04-15.04 น. | 66.4 | 82.1 | 65.5 | 88.2 | 65.0 | 86.1 |
| เวลา 15.04-16.04 น. | 67.7 | 86.6 | 67.1 | 81.4 | 64.8 | 86.5 |
| เวลา 16.04-17.04 น. | 69.0 | 92.3 | 68.2 | 92.3 | 64.1 | 89.9 |
| เวลา 17.04-18.04 น. | 68.6 | 94.1 | 66.9 | 89.8 | 65.8 | 88.4 |
| เวลา 18.04-19.04 น. | 68.0 | 90.4 | 67.8 | 80.0 | 61.4 | 86.3 |
| เวลา 19.04-20.04 น. | 67.4 | 90.8 | 67.0 | 79.7 | 60.9 | 82.3 |
| เวลา 20.04-21.04 น. | 48.3 | 69.4 | 45.5 | 71.3 | 45.8 | 69.9 |
| เวลา 21.04-22.04 น. | 49.4 | 69.7 | 45.3 | 72.0 | 43.6 | 69.9 |
| เวลา 22.04-23.04 น. | 51.0 | 71.3 | 42.6 | 67.3 | 40.9 | 63.1 |
| เวลา 23.04-00.04 น. | 47.2 | 70.3 | 41.8 | 66.4 | 49.4 | 61.7 |
| เวลา 00.04-01.04 น. | 52.9 | 74.1 | 44.9 | 65.6 | 48.6 | 56.5 |
| เวลา 01.04-02.04 น. | 60.7 | 75.5 | 44.4 | 67.1 | 47.7 | 55.9 |
| เวลา 02.04-03.04 น. | 63.0 | 75.7 | 41.1 | 64.0 | 47.1 | 57.1 |
| เวลา 03.04-04.04 น. | 58.1 | 75.7 | 41.3 | 66.0 | 48.1 | 57.3 |
| เวลา 04.04-05.04 น. | 47.9 | 71.5 | 41.5 | 69.2 | 49.7 | 57.0 |
| เวลา 05.04-06.04 น. | 44.7 | 67.9 | 44.9 | 67.4 | 40.2 | 58.5 |
| เวลา 06.04-07.04 น. | 49.9 | 78.0 | 53.4 | 82.0 | 41.2 | 57.0 |
| เวลา 07.04-08.04 น. | 53.3 | 78.9 | 49.6 | 68.2 | 47.3 | 71.1 |
| เวลา 08.04-09.04 น. | 70.6 | 87.2 | 75.6 | 93.3 | 73.2 | 90.6 |
| เวลา 09.04-10.04 น. | 66.4 | 78.8 | 64.3 | 89.4 | 62.5 | 85.4 |
| ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. | 65.5 | - | 65.8 | - | 63.8 | - |
| ระดับเสียงสูงสุด | - | 95.5 | - | 96.9 | - | 95.9 |
| ค่ามาตรฐาน เสียงเฉลี่ย 24 ชม.* | 70 | - | 70 | - | 70 | - |
| ค่ามาตรฐาน เสียงสูงสุด* | - | 115 | - | 115 | - | 115 |

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



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

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

JOB No.: ERD 0116-2/11-68

Report No.: 11048/68

รายงานฉบับปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

| | | | |
|--------------------|---|-----------------------|--------------------------------|
| ชื่อโครงการ | โครงการเหมืองแร่หินโดโลไมต์ ประทานบัตรเลขที่ 23993/16162 (สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 2/2544) ของนายธนินทร์ เก่งธนทรัพย์ (รับช่วงการทำเหมืองโดยบริษัท ศรีเอทีพี มีเนอรัล จำกัด) | | |
| ชื่อเจ้าของโครงการ | บริษัท ศรีเอทีพี มีเนอรัล จำกัด | | |
| สถานที่ตั้งโครงการ | หมู่ที่ 6 ตำบลอ่าวลึกน้อย อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ | | |
| สถานีตรวจวัด | น้ำบ่อต้นบ้านศรีวังค์ | หมายเลขผลการวิเคราะห์ | SW68/3006 |
| ตำแหน่งพิกัด | UTM 47 P 471861 E , 920212 N | วันที่เก็บตัวอย่าง | 14 พฤศจิกายน 2568 |
| ประเภทตัวอย่าง | น้ำผิวดิน | วันที่รับตัวอย่าง | 19 พฤศจิกายน 2568 |
| วิธีเก็บตัวอย่าง | Grab Sampling | วันที่วิเคราะห์ | 19 พฤศจิกายน - 20 ธันวาคม 2568 |
| เวลาเก็บตัวอย่าง | 10:45 น. | วันที่รายงานผล | 26 ธันวาคม 2568 |
| สภาพตัวอย่าง | สีใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น | | |

| ดัชนีคุณภาพน้ำ | หน่วย | METHOD OF ANALYSIS | ผลการทดสอบ | ค่ามาตรฐาน |
|--|---------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------------------|
| | | | น้ำบ่อต้นบ้านศรีวังค์ | |
| pH | - | Electrometric Method | 6.4 at 26 °C | 5.0-9.0 |
| Turbidity | NTU | Turbidity Meter | <0.01 | ไม่ได้กำหนด |
| Total Suspended Solids | mg/L | Dried at 103-105° C | <3 | ไม่ได้กำหนด |
| Total Dissolved Solids | mg/L | Dried at 180 °C | 160 | ไม่ได้กำหนด |
| Total Hardness | mg/L as CaCO ₃ | EDTA Titrimetric | 50 | ไม่ได้กำหนด |
| Sulfate (SO ₄ ²⁻) | mg/L | Turbidimetric Method | 6.8 | ไม่ได้กำหนด |
| Iron Total (Fe) | mg/L | ICP Method | 0.035 | ไม่ได้กำหนด |
| Arsenic (As) | mg/L | ICP Method | <0.015 | ไม่เกินกว่า 0.01 ²⁾ |
| Cadmium (Cd) | mg/L | ICP Method | <0.002 | ไม่เกินกว่า 0.005 ²⁾ |
| Lead (Pb) | mg/L | ICP Method | <0.018 | ไม่เกินกว่า 0.05 ²⁾ |

ค่ามาตรฐาน ¹⁾ : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 พ.ศ. 2537

²⁾ : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 พ.ศ. 2537 (ประเภทที่ 3)

หมายเหตุ : ICP = Inductively Coupled Plasma

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



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

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

JOB No.: ERD 0116-2/11-68

Report No.: 11048/68

รายงานฉบับปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

| | | | |
|--------------------|---|-----------------------|--------------------------------|
| ชื่อโครงการ | โครงการเหมืองแร่หินโดโลไมต์ ประทานบัตรเลขที่ 23993/16162 (สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 2/2544) ของนายธนินทร์ เก่งธนทรัพย์ (รับช่วงการทำเหมืองโดยบริษัท ศรีเอทีพี มินเอร์ล จำกัด) | | |
| ชื่อเจ้าของโครงการ | บริษัท ศรีเอทีพี มินเอร์ล จำกัด | | |
| สถานที่ตั้งโครงการ | หมู่ที่ 6 ตำบลอ่าวลึกน้อย อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ | | |
| สถานีตรวจวัด | น้ำบ่อต้นบ้านนาเหนือ | หมายเลขผลการวิเคราะห์ | SW68/3007 |
| ตำแหน่งพิกัด | UTM 47 P 472774 E , 918561 N | วันที่เก็บตัวอย่าง | 14 พฤศจิกายน 2568 |
| ประเภทตัวอย่าง | น้ำผิวดิน | วันที่รับตัวอย่าง | 19 พฤศจิกายน 2568 |
| วิธีเก็บตัวอย่าง | Grab Sampling | วันที่วิเคราะห์ | 19 พฤศจิกายน - 20 ธันวาคม 2568 |
| เวลาเก็บตัวอย่าง | 11:20 น. | วันที่รายงานผล | 26 ธันวาคม 2568 |
| สภาพตัวอย่าง | สีใส มีตะกอนเล็กน้อย ไม่มีกลิ่น | | |

| ดัชนีคุณภาพน้ำ | หน่วย | METHOD OF ANALYSIS | ผลการทดสอบ | ค่ามาตรฐาน |
|--|---------------------------|----------------------|----------------------|---------------------------------|
| | | | น้ำบ่อต้นบ้านนาเหนือ | |
| pH | - | Electrometric Method | 6.7 at 26 °C | 5.0-9.0 |
| Turbidity | NTU | Turbidity Meter | <0.01 | ไม่ได้กำหนด |
| Total Suspended Solids | mg/L | Dried at 103-105° C | <3 | ไม่ได้กำหนด |
| Total Dissolved Solids | mg/L | Dried at 180 °C | 260 | ไม่ได้กำหนด |
| Total Hardness | mg/L as CaCO ₃ | EDTA Titrimetric | 287 | ไม่ได้กำหนด |
| Sulfate (SO ₄ ²⁻) | mg/L | Turbidimetric Method | <0.1 | ไม่ได้กำหนด |
| Iron Total (Fe) | mg/L | ICP Method | 0.037 | ไม่ได้กำหนด |
| Arsenic (As) | mg/L | ICP Method | <0.015 | ไม่เกินกว่า 0.01 ²⁾ |
| Cadmium (Cd) | mg/L | ICP Method | <0.002 | ไม่เกินกว่า 0.005 ²⁾ |
| Lead (Pb) | mg/L | ICP Method | <0.018 | ไม่เกินกว่า 0.05 ²⁾ |

ค่ามาตรฐาน ¹⁾ : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 พ.ศ. 2537

²⁾ : มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 พ.ศ. 2537 (ประเภทที่ 3)

หมายเหตุ : ICP = Inductively Coupled Plasma

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

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

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

JOB No.: ERD 0116-2/11-68

รายงานฉบับปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

Report No.: 11048/68

| | | | |
|--------------------|---|-----------------------|--------------------------------|
| ชื่อโครงการ | โครงการเหมืองแร่หินโดโลไมต์ ประทานบัตรเลขที่ 23993/16162 (สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 2/2544) ของนายธนินทร์ เก่งธนทรัพย์ (รับช่วงการทำเหมืองโดยบริษัท ศรีเอทีพี มีเนอรัล จำกัด) | | |
| ชื่อเจ้าของโครงการ | บริษัท ศรีเอทีพี มีเนอรัล จำกัด | | |
| สถานที่ตั้งโครงการ | หมู่ที่ 6 ตำบลอ่าวลึกน้อย อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ | | |
| สถานีตรวจวัด | น้ำบาดาลบ้านศรีวังค์ | หมายเลขผลการวิเคราะห์ | GW68/3008 |
| ตำแหน่งพิกัด | UTM 47 P 471709 E , 920594 N | วันที่เก็บตัวอย่าง | 14 พฤศจิกายน 2568 |
| ประเภทตัวอย่าง | น้ำใต้ดิน | วันที่รับตัวอย่าง | 19 พฤศจิกายน 2568 |
| วิธีเก็บตัวอย่าง | Grab Sampling | วันที่วิเคราะห์ | 19 พฤศจิกายน - 20 ธันวาคม 2568 |
| เวลาเก็บตัวอย่าง | 11:40 น. | วันที่รายงานผล | 26 ธันวาคม 2568 |
| สภาพตัวอย่าง | สีใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น | | |

| ดัชนีคุณภาพน้ำ | หน่วย | METHOD OF ANALYSIS | ผลการทดสอบ | ค่ามาตรฐาน | |
|--|---------------------------|----------------------|----------------------|-----------------|-------------------|
| | | | น้ำบาดาลบ้านศรีวังค์ | เกณฑ์ที่เหมาะสม | เกณฑ์อนุโลมสูงสุด |
| pH | - | Electrometric Method | 6.6 at 26 °C | 7.0-8.5 | 6.5-9.2 |
| Turbidity | NTU | Turbidity Meter | <0.01 | 5 | 20 |
| Total Suspended Solids | mg/L | Dried at 103-105 °C | <3 | ไม่ได้กำหนด | ไม่ได้กำหนด |
| Total Dissolved Solids | mg/L | Dried at 180 °C | 290 | ไม่เกิน 600 | 1,200 |
| Total Hardness | mg/L as CaCO ₃ | EDTA Titrimetric | 226 | ไม่เกิน 300 | 500 |
| Sulfate (SO ₄ ²⁻) | mg/L | Turbidimetric | <0.1 | ไม่เกิน 200 | 250 |
| Iron Total (Fe) | mg/L | ICP Method | <0.011 | ไม่เกิน 0.5 | 1.0 |
| Arsenic (As) | mg/L | ICP Method | <0.015 | ต้องไม่มีเลย | 0.05 |
| Cadmium (Cd) | mg/L | ICP Method | <0.002 | ต้องไม่มีเลย | 0.01 |
| Lead (Pb) | mg/L | ICP Method | <0.018 | ต้องไม่มีเลย | 0.05 |

ค่ามาตรฐาน : มาตรฐานน้ำบาดาลที่จะใช้บริโภคได้ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์

และมาตรการในทางวิชาการ สำหรับการกักตุนสาธารณสุขและการป้องกันในแหล่งสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ ลงในวันที่ 24 มีนาคม พ.ศ. 2551

หมายเหตุ : ICP = Inductively Coupled Plasma

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร