

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด  
สถานที่ตั้ง : เลขที่ 146 หมู่ที่ 3 ถนนพิมาย-ตลาดแค ตำบลกระเบื้องใหญ่  
อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา 30110

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0018  
บุคคลที่ติดต่อ : นางนภาพร เย็นเหลือ  
โทรศัพท์ : 0-4420-1303-9 ต่อ 731  
โทรสาร : 0-4420-1038  
E-mail : napaporn@psc.co.th

ออกครั้งแรกวันที่ : 25 กันยายน 2550  
ออกให้ ณ วันที่ : 27 มิถุนายน 2565  
หมดอายุวันที่ : 26 มิถุนายน 2569  
มาตรฐาน : ISO/IEC 17025:2017  
หมายเลขอ้างอิงใบรับรองฯ : 0303/9755

### ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด  
 สถานที่ตั้ง : เลขที่ 146 หมู่ที่ 3 ถนนพิมาย-ตลาดแค ตำบลกระเบื้องใหญ่  
 อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา 30110  
 หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0018  
 สถานะของห้องปฏิบัติการ :  ถาวร  นอกสถานที่ ชั่วคราว  เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
1	เกลือ	- แคลเซียม 4.0 mg/kg ถึง 60.0 mg/kg  - แมกนีเซียม 0.5 mg/kg ถึง 3.0 mg/kg  - เหล็ก 0.3 mg/kg ถึง 13.3 mg/kg  - ความชื้น 0.01 g/100 g ถึง 3.90 g/100 g  - เฟอร์โรไซยาไนด์ 1.0 mg/kg ถึง 10.0 mg/kg	In - house method : W-QC-129 based on ASTM : E534-18  In - house method : W-QC-130 based on ASTM : E534-18  In - house method : W-QC-150 based on JTS Methods for Salt Analysis, 1982  ASTM : E534-18  In - house method : W-QC-128 based on EuSalt/AS 004-2015 (Direct Method)

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 25 กันยายน 2550

ฉบับที่ 11

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

### ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด  
 สถานที่ตั้ง : เลขที่ 146 หมู่ที่ 3 ถนนพิมาย-ตลาดแค ตำบลกระเบื้องใหญ่  
 อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา 30110  
 หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0018  
 สถานะของห้องปฏิบัติการ :  ถาวร  นอกสถานที่ ชั่วคราว  เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
1 (ต่อ)	เกลือ	- ซัลเฟต 150.0 mg/kg ถึง 500.0 mg/kg  - ตะกั่ว 1.0 mg/kg ถึง 26.2 mg/kg  - ทองแดง 0.26 mg/kg ถึง 26.4 mg/kg  - แคดเมียม 0.26 mg/kg ถึง 27.0 mg/kg  - ปะรอท 0.005 mg/kg ถึง 0.19 mg/kg	In - house method : W-QC-519 based on JTS Methods for Salt Analysis, 1982  In - house method : W-QC-148 based on EuSalt/AS 015-2015    In - house method : W-QC-155 based on EuSalt/AS 015-2015

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 25 กันยายน 2550

ฉบับที่ 11

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

### ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด  
 สถานที่ตั้ง : เลขที่ 146 หมู่ที่ 3 ถนนพิมาย-ตลาดแค ตำบลกระเบื้องใหญ่  
 อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา 30110  
 หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0018  
 สถานะของห้องปฏิบัติการ :  ถาวร  นอกสถานที่ ชั่วคราว  เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
1 (ต่อ)	เกลือ	- สารหนู 0.01 mg/kg ถึง 0.19 mg/kg  - โซเดียมคลอไรด์ มากกว่า 95.43 g/100 g  - โซเดียมคลอไรด์ (คำนวณจากเกลือแห้ง) มากกว่า 95.44 g/100 g	In - house method : W-QC-154 based on EuSalt/AS 015-2015  In - house method : W-QC-514 based on JTS Methods for Salt Analysis, 1982
2	เกลือบริสุทธิ์แบบแห้ง	- ไอโอดีน 4.0 mg/kg ถึง 100.0 mg/kg  - ปะรอท 0.005 mg/kg ถึง 0.19 mg/kg	In - house method : W-QC-513 based on EuSalt/AS 002-2005  In - house method : W-QC-155 based on EuSalt/AS 015-2015

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 25 กันยายน 2550

ฉบับที่ 11

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

### ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด  
 สถานที่ตั้ง : เลขที่ 146 หมู่ที่ 3 ถนนพิมาย-ตลาดแค ตำบลกระเบื้องใหญ่  
 อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา 30110  
 หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0018  
 สถานะของห้องปฏิบัติการ :  ถาวร  นอกสถานที่ ชั่วคราว  เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
2 (ต่อ)	เกลือบริสุทธิ์แบบแห้ง	- สารหนู 0.01 mg/kg ถึง 0.19 mg/kg  - ตะกั่ว 1.0 mg/kg ถึง 26.2 mg/kg  - ทองแดง 0.26 mg/kg ถึง 26.4 mg/kg  - แคดเมียม 0.26 mg/kg ถึง 27.0 mg/kg	In - house method : W-QC-154 based on EuSalt/AS 015-2015  In - house method : W-QC-148 based on EuSalt/AS 015-2015

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 25 กันยายน 2550

ฉบับที่ 11

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

### ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด  
 สถานที่ตั้ง : เลขที่ 146 หมู่ที่ 3 ถนนพิมาย-ตลาดแค ตำบลกระเบื้องใหญ่  
 อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา 30110  
 หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0018  
 สถานะของห้องปฏิบัติการ :  ถาวร  นอกสถานที่ ชั่วคราว  เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
3	น้ำผิวดิน	- สารที่ละลายได้ทั้งหมด ที่อุณหภูมิ 180 °C 300 mg/L ถึง 20 000 mg/L  - สารแขวนลอยทั้งหมด ที่อุณหภูมิ 103 °C ถึง 105 °C 3 mg/L ถึง 100 mg/L	In - house method : W-QC-612 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 2540 C  In - house method : W-QC-605 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 2540 D
4	น้ำทิ้ง	- ซีโอดี 40 mg/L ถึง 200 mg/L	In - house method : W-QC-610 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 5220 C

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 25 กันยายน 2550

ฉบับที่ 11

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

### ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด  
 สถานที่ตั้ง : เลขที่ 146 หมู่ที่ 3 ถนนพิมาย-ตลาดแค ตำบลกระเบื้องใหญ่  
 อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา 30110  
 หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0018  
 สถานะของห้องปฏิบัติการ :  ถาวร  นอกสถานที่ ชั่วคราว  เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
4 (ต่อ)	น้ำทิ้ง	- สารที่ละลายได้ทั้งหมด ที่อุณหภูมิ 180 °C 300 mg/L ถึง 3 000 mg/L  - สารแขวนลอยทั้งหมด ที่อุณหภูมิ 103 °C ถึง 105 °C 3 mg/L ถึง 100 mg/L	In - house method : W-QC-612 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 2540 C  In - house method : W-QC-605 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 2540 D

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 25 กันยายน 2550

ฉบับที่ 11

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม