

ชื่อห้องปฏิบัติการ	: ห้องปฏิบัติการ บริษัท เกลือพิมาย จำกัด
หมายเลขการรับรองระบบงานที่	: ทดสอบ - 0018
สถานที่ตั้ง	: เลขที่ 146 หมู่ที่ 3 ถนนพิมาย-ตลาดแค ตำบลกระเบื้องใหญ่ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา 30110
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	: 28 พฤศจิกายน 2562
หมดอายุวันที่	: 27 พฤศจิกายน 2565
มาตรฐาน	: ISO/IEC 17025:2017
หมายเลขอ้างอิงใบรับรองฯ	: 0303/17208

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 0.04 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 10

สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ 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 0.25 mg/kg ถึง 26.4 mg/kg - แคดเมียม 0.25 mg/kg ถึง 27.0 mg/kg - ปรอท 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 10

สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ 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 95.48 g/100 g - โซเดียมคลอไรด์ (คำนวณจากเกลือแห้ง) มากกว่า 99.34 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	เกลือบริโภคบริสุทธิ์	- ไอโอดีน 5.0 mg/kg ถึง 200.0 mg/kg - พรอท 0.005 mg/kg ถึง 0.19 mg/kg	In - house method : W-QC-513 based on Titration Methodology for salt Iodine Analysis, PAMM 1995 In - house method : W-QC-155 based on EuSalt/AS 015-2015

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 25 กันยายน 2550

ฉบับที่ 10

สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ 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)	เกลือบริโกลคบริสุทธี	- สารหนู 0.01 mg/kg ถึง 0.19 mg/kg - ตะกั่ว 1.0 mg/kg ถึง 26.2 mg/kg - ทองแดง 0.25 mg/kg ถึง 26.4 mg/kg - แคดเมียม 0.25 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 10

สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ 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 200 mg/dm ³ ถึง 20 000 mg/dm ³ - สารแขวนลอยทั้งหมด ที่อุณหภูมิ 103 °C ถึง 105 °C 3.0 mg/dm ³ ถึง 100.0 mg/dm ³	In - house method : W-QC-612 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd 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 rd ed., 2017, part 2540 D
4	น้ำทิ้ง	- ซีโอดี 40 mg/dm ³ ถึง 200 mg/dm ³	In - house method : W-QC-610 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 5220 C

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 25 กันยายน 2550

ฉบับที่ 10

สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ 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 200 mg/dm ³ ถึง 3 000 mg/dm ³ - สารแขวนลอยทั้งหมด ที่อุณหภูมิ 103 °C ถึง 105 °C 3.0 mg/dm ³ ถึง 100.0 mg/dm ³	In - house method : W-QC-612 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd 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 rd ed., 2017, part 2540 D

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 25 กันยายน 2550

ฉบับที่ 10

สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม