**สารบัญภาพ**

**ภาพที่ หน้า**

1.1 แผนผังแสดงกรอบแนวความคิดของแผนงานวิจัย 7

1.2 แผนผังแสดงความเชื่อมโยงระหว่างโครงการย่อยต่างๆ ภายใต้แผนงานวิจัย 7

2.1 แผนที่จังหวัดสมุทรสงคราม 10

3.1 การประชุมระดมความคิดเห็นการใช้น้ำผิวดิน 79

3.2 การประชุมระดมความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณภาพน้ำผิวดิน 80

4.1 กราฟแสดงค่า กรด เบส ในแหล่งน้ำในพื้นที่อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม 82

4.2 กราฟแสดงค่าอุณหภูมิของน้ำในแหล่งน้ำในพื้นที่ชุมชนในเขตอำเภออัมพวา 84

4.3 กราฟแสดงค่าอุณหภูมิของน้ำในแหล่งน้ำในพื้นที่สวนในเขตอำเภออัมพวา 84

จังหวัดสมุทรสงคราม

**4.4** กราฟแสดงค่าออกซิเจนละลายน้ำในแหล่งน้ำในพื้นที่อำเภออัมพวา 85

จังหวัดสมุทรสงคราม

**4.5** กราฟแสดงค่าบีโอดีในแหล่งน้ำในพื้นที่อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม 86

**4.6** กราฟแสดงปริมาณฟีคัลโคลีฟอร์มแบคทีเรียในแหล่งน้ำในพื้นที่อำเภออัมพวา 87

จังหวัดสมุทรสงคราม

**4.7** กราฟแสดงปริมาณโคลีฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมดในแหล่งน้ำในพื้นที่อำเภออัมพวา 89

จังหวัดสมุทรสงคราม

**4.8** กราฟแสดงปริมาณสารไนโตรเจนในรูปแอมโมเนียในแหล่งน้ำในพื้นที่อำเภออัมพวา 90

จังหวัดสมุทรสงคราม

**4.9** กราฟแสดงค่า WQI ของแหล่งน้ำในพื้นที่อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม 91