

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
2.1 ประสิทธิภาพการใช้ที่ดินปี พ.ศ. 2553 ในเขตเทศบาลเมืองอำนาจเจริญ	6
2.2 ตำแหน่งเส้นสำรวจและความยาว	8
2.3 องค์ประกอบทางกายภาพของขยะมูลฝอยแยกตามแหล่งกำเนิด (มิถุนายน 2554)	11
2.4 ความหนาแน่นปกติ (Bulk Density) ของขยะมูลฝอย	12
2.5 องค์ประกอบทางเคมีและคุณสมบัติอื่น ๆ ของขยะมูลฝอย (มิถุนายน 2554)	14
2.6 สมมติฐานการคำนวณปริมาณขยะมูลฝอยที่ดำเนินการฝังกลบไปแล้ว	15
2.7 ผลการคำนวณปริมาณขยะมูลฝอยที่ทำการฝังกลบไปแล้ว	16
2.8 ปริมาณขยะมูลฝอยที่บ่อฝังกลบที่ 2 ยังสามารถรับรองได้	16
3.1 retention time ของสาร OCPs	34
3.2 retention time ของสาร PCBs	34
3.3 สภาวะเหมาะสมของการวิเคราะห์โลหะหนักโดยวิธี Flame-AAS	37
4.1 ปริมาณสารไฮยาโนต์อิสระเฉลี่ยในน้ำผิวดิน(น้ำทิ้งหรือน้ำชะขยะ) และน้ำใต้ดินบริเวณบ่อฝังกลบขยะเทศบาลเมืองอำนาจเจริญ	39
4.2 ปริมาณของสาร 2,4-D ในน้ำผิวดิน (น้ำทิ้งหรือน้ำชะขยะ) น้ำใต้ดินและดินบริเวณบ่อฝังกลบขยะ	41
4.3 ปริมาณของสาร 2,4-D ในดินบริเวณบ่อฝังกลบขยะ	42
4.4 ปริมาณสารฆ่าแมลงกลุ่มออร์กาโนคลอรีนและสารโพลีคลอรีเนตไบฟีนิลตกค้างในน้ำผิวดิน(น้ำทิ้งหรือน้ำชะขยะ)และน้ำใต้ดินบริเวณบ่อฝังกลบขยะเทศบาลเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ เก็บตัวอย่างระหว่างเดือนมิถุนายนถึงเดือนธันวาคม 2555	45
4.5 ปริมาณสารฆ่าแมลงกลุ่มออร์กาโนคลอรีนและสารโพลีคลอรีเนตไบฟีนิลตกค้างในดินบริเวณบ่อฝังกลบขยะเทศบาลเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ เก็บตัวอย่างระหว่างเดือนมิถุนายนถึงเดือนธันวาคม 2555	46
4.6 ปริมาณโลหะหนักปนเปื้อนในน้ำผิวดิน(น้ำทิ้งหรือน้ำชะขยะ) และน้ำใต้ดินบริเวณบ่อฝังกลบขยะเทศบาลเมืองอำนาจเจริญเก็บตัวอย่างครั้งที่ 1 เดือนมิถุนายน 2555	50
4.7 ปริมาณโลหะหนักปนเปื้อนในดินบริเวณบ่อฝังกลบขยะเทศบาลเมืองอำนาจเจริญเก็บตัวอย่างครั้งที่ 1 เดือนมิถุนายน 2555	51

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.8 ปริมาณโลหะหนักปนเปื้อนในน้ำผิวดิน(น้ำทิ้งหรือน้ำชะขยะ) และน้ำใต้ดินบริเวณบ่อ ฝังกลบขยะเทศบาลเมืองอำนาจเจริญ เก็บตัวอย่างครั้งที่ 2 เดือนสิงหาคม 2555	52
4.9 ปริมาณโลหะหนักปนเปื้อนในดินบริเวณบ่อฝังกลบขยะเทศบาลเมืองอำนาจเจริญ เก็บตัวอย่างครั้งที่ 2 เดือนสิงหาคม 2555	54
4.10 ปริมาณโลหะหนักปนเปื้อนในน้ำผิวดิน(น้ำทิ้งหรือน้ำชะขยะ) และน้ำใต้ดินบริเวณบ่อ ฝังกลบขยะเทศบาลเมืองอำนาจเจริญ เก็บตัวอย่างครั้งที่ 3 เดือนตุลาคม 2555	55
4.11 ปริมาณโลหะหนักปนเปื้อนในดินบริเวณบ่อฝังกลบขยะเทศบาลเมืองอำนาจเจริญ เก็บตัวอย่างครั้งที่ 3 เดือนตุลาคม 2555	56
4.12 ปริมาณโลหะหนักปนเปื้อนในน้ำผิวดิน(น้ำทิ้งหรือน้ำชะขยะ) และน้ำใต้ดินบริเวณบ่อ ฝังกลบขยะเทศบาลเมืองอำนาจเจริญ เก็บตัวอย่างครั้งที่ 4 เดือนธันวาคม 2555	57
4.13 ปริมาณโลหะหนักปนเปื้อนในดินบริเวณบ่อฝังกลบขยะเทศบาลเมืองอำนาจเจริญ เก็บตัวอย่างครั้งที่ 4 เดือนธันวาคม 2555	59