

## บทที่ 2

### สถานการณ์น้ำเสียและขยะมูลฝอยรายจังหวัด

#### 2.1 จังหวัดสงขลา

##### 2.1.1 สถานการณ์น้ำเสีย

จังหวัดสงขลา มีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้นในเขตเทศบาล ประมาณ 120,850 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน ปัจจุบันสามารถรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบได้ประมาณ 43,820 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คิดเป็นร้อยละ 36 ของปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นทั้งหมด โดยมีระบบบำบัดน้ำเสียรวมชุมชน จำนวน 2 แห่ง คือ ระบบบำบัดน้ำเสียของเทศบาลนครหาดใหญ่ และเทศบาลนครสงขลา นอกจากนี้ ยังมีระบบบำบัดน้ำเสียที่เป็นลักษณะนำร่องสำหรับชุมชนขนาดเล็กหรือเป็นลักษณะกลุ่มอาคาร เพื่อเป็นต้นแบบ จำนวน 2 แห่ง แต่ปัจจุบันหยุดเดินระบบ คือ เทศบาลเมืองสะเดา อำเภอสะเดา และองค์การบริหารส่วนตำบลคลองรี อำเภอสทิงพระ โดยมีรายละเอียดดังตารางที่ 2.2-1

ตารางที่ 2.1-1 ระบบบำบัดน้ำเสียในจังหวัดสงขลา

| องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น      | ขนาดพื้นที่                 | ความสามารถในการบำบัด (ลบ.ม./วัน) | ประเภทของระบบบำบัดน้ำเสีย                                                                                            |
|-------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| เทศบาลนครสงขลา<br>อ.เมือง     | 176 ไร่                     | 35,000                           | ระบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon)                                                                                    |
| เทศบาลนครหาดใหญ่<br>อ.หาดใหญ่ | 2,040 ไร่<br>2 งาน 16 ตร.ว. | 138,000                          | ระบบบ่อปรับเสถียร (Stabilization Pond) หรือระบบบ่อฝิ่ง (Oxidation Pond) ร่วมกับระบบบึงประดิษฐ์ (Constructed Wetland) |
| เทศบาลเมืองสะเดา<br>อ.สะเดา   | 30 ตร.ว.                    | 50                               | ระบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge)<br>(ปัจจุบันหยุดเดินระบบ)                                                           |
| อบต.คลองรี อ.สทิงพระ          | 1.2 ไร่                     | 50                               | ระบบบ่อฝิ่ง (Oxidation Pond)<br>(ปัจจุบันหยุดเดินระบบ)                                                               |

##### 2.1.2 การจัดการขยะมูลฝอย

ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่เกิดขึ้นในจังหวัดสงขลา ในปี 2557 มีประมาณวันละ 1,594 ตัน โดยเป็นขยะมูลฝอยที่เกิดจากเทศบาลประมาณ 1,076 ตันต่อวัน และขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากองค์การบริหารส่วนตำบลประมาณ 518 ตัน/วัน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดสงขลาที่มีการเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยมีจำนวน 70 แห่ง ปริมาณขยะมูลฝอยที่รวบรวมได้มีประมาณวันละ 673 ตัน มีสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยอย่างถูกหลักสุขาภิบาล จำนวน 4 แห่ง คือ เทศบาลนครหาดใหญ่ เทศบาลนครสงขลา เทศบาลเมืองสะเดา และเทศบาลเมืองบ้านพรุ มีขยะมูลฝอยเข้าสู่ระบบประมาณ 528 ตันต่อวัน คิดเป็นร้อยละ 33.12 ของปริมาณขยะมูลฝอยทั้งหมดที่เกิดขึ้นในจังหวัดสงขลา ส่วนปริมาณขยะมูลฝอยที่เหลืออีก 145 ตันต่อวัน มีการนำไปกำจัดอย่างไม่ถูกหลักวิชาการ

ตารางที่ 2.1-2 ปริมาณขยะมูลฝอยของเทศบาลในจังหวัดสงขลา ปี 2557

| อำเภอ       | เทศบาล             | ประชากร<br>(คน) | ปริมาณขยะมูลฝอย<br>(ตัน/วัน) |
|-------------|--------------------|-----------------|------------------------------|
| เมือง       | 1. ทน.สงขลา        | 67,947          | 128.4                        |
|             | 2. ทต.เกาะแก้ว     | 11,003          | 11.2                         |
|             | 3. ทม.เขารูปช้าง   | 38,825          | 44.6                         |
|             | 4. ทต.พะวง         | 29,540          | 30.1                         |
| หาดใหญ่     | 5. ทน.หาดใหญ่      | 158,443         | 299.5                        |
|             | 6. ทม.บ้านพรุ      | 22,914          | 26.4                         |
|             | 7. ทม.คลองแห       | 32,858          | 37.8                         |
|             | 8. ทม.ควนลัง       | 42,624          | 49.0                         |
|             | 9. ทม.คอหงส์       | 44,845          | 51.6                         |
|             | 10. ทม.ทุ่งตำเสา   | 16,061          | 18.5                         |
|             | 11. ทต.พะตง        | 12,886          | 13.1                         |
|             | 12. ทต.บ้านไร่     | 6,860           | 7.0                          |
|             | 13. ทต.น้ำน้อย     | 13,522          | 13.8                         |
|             | 14. ทต.คูเต่า      | 11,034          | 11.3                         |
| สะเตา       | 15. ทม.สะเตา       | 20,836          | 24.0                         |
|             | 16. ทม.ปาดังเบซาร์ | 15,630          | 18.0                         |
|             | 17. ทต.ปรีก        | 6,378           | 6.5                          |
|             | 18. ทต.สำนักขาม    | 13,443          | 13.7                         |
|             | 19. ทม.คลองแงะ     | 8,317           | 8.5                          |
|             | 20. ทต.ปาดัง       | 9,576           | 9.8                          |
| สิงหนคร     | 21. ทม.สิงหนคร     | 37,809          | 43.5                         |
|             | 22. ทต.ชะแล้       | 2,853           | 2.9                          |
|             | 23. ทม.ม่วงงาม     | 11,890          | 13.7                         |
| กระแสสินธุ์ | 24. ทต.กระแสสินธุ์ | 3,024           | 3.1                          |
|             | 25. ทต.เชิงแส      | 2,933           | 3.0                          |
| คลองหอยโข่ง | 26. ทต.ทุ่งลาน     | 6,884           | 7.0                          |
|             | 27. ทต.โคกม่วง     | 7,525           | 7.7                          |
| ควนเนียง    | 28. ทต.ควนเนียง    | 4,120           | 4.2                          |
|             | 29. ทต.บางเหรียง   | 9,253           | 9.4                          |
| จะนะ        | 30. ทต.จะนะ        | 6,806           | 6.9                          |
|             | 31. ทต.บ้านนา      | 9,110           | 9.3                          |
|             | 32. ทต.นาทับ       | 12,833          | 13.1                         |
| เทพา        | 33. ทต.เทพา        | 2,613           | 2.7                          |
|             | 34. ทต.ลำไพล       | 15,356          | 15.7                         |

| อำเภอ     | เทศบาล           | ประชากร<br>(คน) | ปริมาณขยะมูลฝอย<br>(ตัน/วัน) |
|-----------|------------------|-----------------|------------------------------|
| นาทวี     | 35. ทต.นาทวี     | 7,077           | 7.2                          |
|           | 36. ทต.นาทิวนอก  | 9,684           | 9.9                          |
| บางกล่ำ   | 37. ทต.ท่าช้าง   | 20,156          | 20.6                         |
|           | 38. ทต.บ้านหาร   | 3,645           | 3.7                          |
|           | 39. ทต.บางกล่ำ   | 3,696           | 3.4                          |
| ระโนด     | 40. ทต.บ่อตรุ    | 11,743          | 12.0                         |
|           | 41. ทต.ระโนด     | 4,954           | 5.1                          |
|           | 42. ทต.ปากแตระ   | 5,970           | 6.1                          |
| รัตภูมิ   | 43. ทม.กำแพงเพชร | 16,085          | 18.5                         |
|           | 44. ทต.กำแพงเพชร | 4,988           | 5.1                          |
|           | 45. ทต.นาสีทอง   | 2,835           | 2.9                          |
|           | 46. ทต.คูหาใต้   | 11,927          | 12.2                         |
| สทิงพระ   | 47. ทต.สทิงพระ   | 2,944           | 3.0                          |
| สะบ้าย้อย | 48. ทต.สะบ้าย้อย | 1,525           | 1.6                          |
| รวม       |                  | 823,780         | 1,076.3                      |

หมายเหตุ : ข้อมูลปริมาณขยะมูลฝอยจากเทศบาลในจังหวัดสงขลา ปี 2557 จำนวน 48 แห่ง ปริมาณขยะมูลฝอยคำนวณจากอัตราการผลิตขยะมูลฝอยของกรมควบคุมมลพิษ ดังนี้ เทศบาลนคร 1.89 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน เทศบาลเมือง 1.15 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน และเทศบาลตำบล 1.02 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน

## 2.2 จังหวัดพัทลุง

### 2.2.1 สถานการณ์น้ำเสีย

จังหวัดพัทลุงมีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้นในเขตเทศบาล ประมาณ 45,531 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน ปัจจุบันไม่มีการรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบ เนื่องจากระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แห่งในพื้นที่เทศบาลเมืองพัทลุง ซึ่งเป็นระบบ Activated Sludge with Fixed film มีความสามารถในการรองรับน้ำเสียได้ 80 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน หยุดเดินระบบเนื่องจากระบบชำรุด

### 2.2.2 การจัดการขยะมูลฝอย

ในปี 2557 จังหวัดพัทลุงมีขยะมูลฝอยเกิดขึ้นประมาณ 508 ตันต่อวัน เป็นขยะมูลฝอยที่เกิดจากเขตเทศบาลประมาณ 319 ตันต่อวัน และขยะมูลฝอยที่เกิดจากองค์การบริหารส่วนตำบลประมาณ 189 ตันต่อวัน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดพัทลุงที่มีการเก็บรวบรวมขยะมูลฝอย มีจำนวน 44 แห่ง ปริมาณขยะมูลฝอยที่รวบรวมได้มีประมาณวันละ 156 ตัน มีสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยอย่างถูกหลักสุขาภิบาล จำนวน 1 แห่ง คือ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองพัทลุง มีขยะมูลฝอยเข้าสู่ระบบประมาณ 33 ตันต่อวัน คิดเป็นร้อยละ 21.15 ของปริมาณขยะมูลฝอยทั้งหมดที่เกิดขึ้นในจังหวัดพัทลุง ส่วนปริมาณขยะมูลฝอยที่เหลืออีก 123 ตันต่อวัน มีการนำไปกำจัดอย่างไม่ถูกหลักวิชาการ

ตารางที่ 2.2-1 ปริมาณขยะมูลฝอยของเทศบาลในจังหวัดพัทลุง ปี 2557

| อำเภอ    | เทศบาล             | ประชากร<br>(คน) | ปริมาณขยะมูลฝอย<br>(ตัน/วัน) |
|----------|--------------------|-----------------|------------------------------|
| เมือง    | 1. ทม.พัทลุง       | 35,206          | 40.5                         |
|          | 2. ทต.ท่าแค        | 7,639           | 7.8                          |
|          | 3. ทต.โคกชะงาย     | 5,105           | 5.2                          |
|          | 4. ทต.ร่มเมือง     | 5,208           | 5.3                          |
|          | 5. ทต.ท่ามิหรำ     | 5,107           | 5.2                          |
|          | 6. ทต.เขาเจ็ยก     | 4,424           | 4.5                          |
|          | 7. ทต.นาท่อม       | 4,700           | 4.8                          |
|          | 8. ทต.นาโหนด       | 8,317           | 8.5                          |
|          | 9. ทต.พญาขัน       | 5,753           | 5.9                          |
|          | 10. ทต.ปรางหมู่    | 5,094           | 5.2                          |
| เขาชัยสน | 11. ทต.เขาชัยสน    | 3,644           | 3.7                          |
|          | 12. ทต.จองถนน      | 3,654           | 3.7                          |
|          | 13. ทต.โคกม่วง     | 10,299          | 10.5                         |
| กงหรา    | 14. ทต.กงหรา       | 4,175           | 4.3                          |
|          | 15. ทต.สมหวัง      | 4,611           | 4.7                          |
|          | 16. ทต.คลองทรายขาว | 6,571           | 6.7                          |
|          | 17. ทต.ชะรัด       | 7,035           | 7.2                          |
| ควนขนุน  | 18. ทต.ควนขนุน     | 2,118           | 2.2                          |
|          | 19. ทต.บ้านสวน     | 5,130           | 5.2                          |
|          | 20. ทต.นาขยาด      | 8,239           | 8.4                          |
|          | 21. ทต.พนางตุง     | 9,997           | 10.2                         |
|          | 22. ทต.มะกอกเหนือ  | 2,196           | 2.2                          |
|          | 23. ทต.หนองพ้อ     | 6,238           | 6.4                          |
|          | 24. ทต.โดนดด้วน    | 6,156           | 6.3                          |
|          | 25. ทต.แหลมโดนด    | 4,873           | 5.0                          |
|          | 26. ทต.ดอนทราย     | 5,599           | 5.7                          |
|          | 27. ทต.แพรกหา      | 5,845           | 6.0                          |
|          | 28. ทต.ทะเลน้อย    | 6,635           | 6.8                          |
| ตะโหมด   | 29. ทต.เขาหัวช้าง  | 6,739           | 6.9                          |
|          | 30. ทต.คลองใหญ่    | 6,480           | 6.6                          |
|          | 31. ทต.ควนเสาธง    | 6,977           | 7.1                          |
|          | 32. ทต.ตะโหมด      | 4,365           | 4.5                          |
|          | 33. ทต.แม่ขีรี     | 6,280           | 6.4                          |

| อำเภอ       | เทศบาล            | ประชากร<br>(คน) | ปริมาณขยะมูลฝอย<br>(ตัน/วัน) |
|-------------|-------------------|-----------------|------------------------------|
| บางแก้ว     | 34. ทต.ท่ามะเตี๋ย | 4,384           | 4.5                          |
|             | 35. ทต.บางแก้ว    | 3,808           | 3.9                          |
| ปากพะยูน    | 36. ทต.ปากพะยูน   | 3,599           | 3.7                          |
|             | 37. ทต.ดอนประดู่  | 6,467           | 6.6                          |
|             | 38. ทต.หารเทา     | 9,875           | 10.1                         |
|             | 39. ทต.อ่าวพะยูน  | 4,386           | 4.5                          |
|             | 40. ทต.เกาะนางค้ำ | 5,579           | 5.7                          |
|             | 41. ทต.ดอนทราย    | 2,391           | 2.4                          |
| ป่าบอน      | 42. ทต.ป่าบอน     | 4,075           | 4.2                          |
| ป่าพะยอม    | 43. ทต.บ้านพร้าว  | 8,380           | 8.5                          |
|             | 44. ทต.ลานข่อย    | 8,322           | 8.5                          |
| ศรีนครินทร์ | 45. ทต.ชุมพล      | 8,326           | 8.5                          |
|             | 46. ทต.บ้านนา     | 7,540           | 7.7                          |
|             | 47. ทต.อ่างทอง    | 4,381           | 4.5                          |
|             | 48. ทต.ลำสินธุ์   | 6,004           | 6.1                          |
| รวม         |                   | 307,926         | 319                          |

หมายเหตุ : ข้อมูลปริมาณขยะมูลฝอยจากเทศบาลในจังหวัดพัทลุง ปี 2557 จำนวน 48 แห่ง ปริมาณขยะมูลฝอยคำนวณจากอัตราการผลิตขยะมูลฝอยของกรมควบคุมมลพิษ ดังนี้ เทศบาลนคร 1.89 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน เทศบาลเมือง 1.15 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน และเทศบาลตำบล 1.02 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน

## 2.3 จังหวัดปัตตานี

### 2.3.1 สถานการณ์น้ำเสีย

จังหวัดปัตตานีมีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้นในเขตเทศบาล ประมาณ 23,256 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน ปัจจุบันไม่มีการรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบ เนื่องจากระบบบำบัดน้ำเสียของจังหวัดปัตตานี มีจำนวน 1 แห่ง คือ เทศบาลเมืองปัตตานี ซึ่งอยู่ในระหว่างการส่งมอบงานให้เทศบาล และไม่สามารถดำเนินการได้

### 2.3.2 การจัดการขยะมูลฝอย

ในปี 2557 จังหวัดปัตตานีมีปริมาณขยะมูลฝอยรวมประมาณ 630 ตันต่อวัน โดยเป็นขยะมูลฝอยจากเทศบาลประมาณ 182 ตันต่อวัน และจากองค์การบริหารส่วนตำบลประมาณ 448 ตันต่อวัน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดปัตตานีที่มีการเก็บรวบรวมขยะมูลฝอย มีจำนวน 51 แห่ง ปริมาณขยะมูลฝอยที่รวบรวมได้มีประมาณวันละ 158 ตัน มีสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยอย่างถูกหลักสุขาภิบาล จำนวน 1 แห่ง คือ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองปัตตานี มีขยะมูลฝอยเข้าสู่ระบบประมาณ 63 ตันต่อวัน คิดเป็นร้อยละ 10 ของปริมาณขยะมูลฝอยทั้งหมดที่เกิดขึ้นในจังหวัดปัตตานี ส่วนปริมาณขยะมูลฝอยที่เหลืออีก 95 ตันต่อวัน มีการนำไปกำจัดอย่างไม่ถูกหลักวิชาการ

ตารางที่ 2.3-1 ปริมาณขยะมูลฝอยของเทศบาลในจังหวัดปัตตานี ปี 2557

| อำเภอ        | เทศบาล          | ประชากร<br>(คน) | ปริมาณขยะมูลฝอย<br>(ตัน/วัน) |
|--------------|-----------------|-----------------|------------------------------|
| เมืองปัตตานี | 1. ทม.ปัตตานี   | 44,269          | 50.9                         |
|              | 2. ทต.รูสะมิแล  | 17,645          | 18.0                         |
|              | 3. ทต.บานา      | 19,940          | 18.1                         |
| โคกโพธิ์     | 4. ทต.โคกโพธิ์  | 3,436           | 3.5                          |
|              | 5. ทต.นาประดู่  | 3,271           | 3.3                          |
| ปานาเระ      | 6. ทต.ปานาเระ   | 9,993           | 10.2                         |
|              | 7. ทต.พ้อมิ่ง   | 3,077           | 3.1                          |
| ยะรัง        | 8. ทต.ยะรัง     | 4,759           | 4.9                          |
| ยะหริ่ง      | 9. ทต.ตันหยง    | 2,695           | 2.7                          |
|              | 10. ทต.บางปู    | 9,886           | 10.1                         |
|              | 11. ทต.ยะหริ่ง  | 6,348           | 6.5                          |
|              | 12. ทต.ตอหลัง   | 2,826           | 2.9                          |
| สายบุรี      | 13. ทต.ตะลุบัน  | 14,144          | 14.4                         |
|              | 14. ทต.เตราะบอน | 8,031           | 8.2                          |
| หนองจิก      | 14. ทต.บ่อทอง   | 13,782          | 14.1                         |
|              | 15. ทต.หนองจิก  | 6,226           | 6.4                          |
| มายอ         | 16. ทต.มายอ     | 4,655           | 4.7                          |
| รวม          |                 | 174,983         | 182                          |

หมายเหตุ : ข้อมูลปริมาณขยะมูลฝอยจากเทศบาลในจังหวัดปัตตานี ปี 2557 จำนวน 16 แห่ง ปริมาณขยะมูลฝอยคำนวณจากอัตราการผลิตขยะมูลฝอยของกรมควบคุมมลพิษ ดังนี้ เทศบาลนคร 1.89 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน เทศบาลเมือง 1.15 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน และเทศบาลตำบล 1.02 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน

## 2.4 จังหวัดยะลา

### 2.4.1 สถานการณ์น้ำเสีย

จังหวัดยะลามีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้นในเขตเทศบาล ประมาณ 27,285 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน ปัจจุบันมีน้ำเสียเข้าระบบประมาณ 2,130 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน โดยมีระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แห่ง คือ ระบบบำบัดน้ำเสียเทศบาลนครยะลา โดยเป็นระบบบำบัดน้ำเสียแบบกลุ่มอาคาร จำนวน 2 ระบบ คือ ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำที่ 1 (สถานีที่ 1/1) ตั้งอยู่บริเวณข้างสะพานหน้าวัดยะลาธรรมาราม มีพื้นที่ประมาณ 3 ไร่ เป็นระบบสระเติมอากาศ (Aerated Lagoon) สามารถรองรับน้ำเสียได้ 4,600 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน ปัจจุบันหยุดเดินระบบ เนื่องจากระบบชำรุด และระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำที่ 2 (สถานีที่ 2/1) เป็นระบบบ่อบำบัดเสถียร (Stabilization Pond) ตั้งอยู่บริเวณบึงหลังโรงยาง มีพื้นที่ประมาณ 12.5 ไร่ สามารถรองรับน้ำเสียได้ 3,200 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน

## 2.4.2 การจัดการขยะมูลฝอย

ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนในจังหวัดยะลา ในปี 2557 มีประมาณ 540 ตันต่อวัน โดยเป็นขยะมูลฝอยจากเทศบาลประมาณ 250 ตันต่อวัน และขยะมูลฝอยจากองค์การบริหารส่วนตำบลประมาณ 290 ตันต่อวัน องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดยะลาที่มีการเก็บรวบรวมขยะมูลฝอย มีจำนวน 41 แห่ง ปริมาณขยะมูลฝอยที่รวบรวมได้มีประมาณวันละ 190 ตัน มีสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยอย่างถูกหลักสุขาภิบาล จำนวน 2 แห่ง คือ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลนครยะลา และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองเบตง มีขยะมูลฝอยเข้าสู่ระบบประมาณ 157 ตันต่อวัน คิดเป็นร้อยละ 29 ของปริมาณขยะมูลฝอยทั้งหมดที่เกิดขึ้นในจังหวัดยะลา ส่วนปริมาณขยะมูลฝอยที่เหลืออีก 33 ตันต่อวัน มีการนำไปกำจัดอย่างไม่ถูกหลักวิชาการ

ตารางที่ 2.4-1 ปริมาณขยะมูลฝอยของเทศบาลในจังหวัดยะลา ปี 2557

| อำเภอ     | เทศบาล              | ประชากร (คน) | ปริมาณขยะมูลฝอย (ตัน/วัน) |
|-----------|---------------------|--------------|---------------------------|
| เมือง     | 1. ทน.ยะลา          | 61,507       | 116.2                     |
|           | 2. ทต.สะเตงนอก      | 29,148       | 33.5                      |
|           | 3. ทต.ลำใหม่        | 1,087        | 1.1                       |
|           | 4. ทต.บูดี          | 10,573       | 10.8                      |
|           | 5. ทต.ท่าสาป        | 7,394        | 7.5                       |
|           | 6. ทต.ยูโป          | 6,774        | 6.9                       |
| รามัน     | 7. ทต.โกตาบารู      | 5,347        | 5.5                       |
|           | 8. ทต.กายูบอเกาะ    | 4,269        | 3.9                       |
|           | 9. ทต.เมืองรามันห์  | 4,987        | 5.1                       |
| บันนังสตา | 10. ทต.บันนังสตา    | 2,840        | 2.9                       |
|           | 11. ทต.เขื่อนบางลาง | 4,160        | 4.2                       |
| เบตง      | 12. ทม.เบตง         | 26,695       | 30.7                      |
|           | 13. ทต.ธารน้ำทิพย์  | 4,346        | 4.4                       |
| ยะหา      | 14. ทต.ยะหา         | 2,743        | 2.8                       |
|           | 15. ทต.ปะแต         | 12,756       | 13.0                      |
| ธารโต     | 16. ทต.คอกช้าง      | 1,547        | 1.6                       |
| รวม       |                     | 186,173      | 250.1                     |

หมายเหตุ : ข้อมูลปริมาณขยะมูลฝอยจากเทศบาลในจังหวัดยะลา ปี 2557 จำนวน 16 แห่ง ปริมาณขยะมูลฝอยคำนวณจากอัตราการผลิตขยะมูลฝอยของกรมควบคุมมลพิษ ดังนี้ เทศบาลนคร 1.89 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน เทศบาลเมือง 1.15 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน และเทศบาลตำบล 1.02 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน

## 2.5 จังหวัดนราธิวาส

### 2.5.1 สถานการณ์น้ำเสีย

จังหวัดนราธิวาสมีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้นในเขตเทศบาล ประมาณ 28,100 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน ปัจจุบันไม่มีการรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบ เนื่องจากไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียชุมชน น้ำเสียส่วนใหญ่จึงถูกระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ

### 2.5.2 การจัดการขยะมูลฝอย

ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่เกิดขึ้นในจังหวัดนราธิวาส ในปี 2557 มีประมาณวันละ 729 ตัน โดยเป็นขยะมูลฝอยจากเทศบาลประมาณวันละ 204 ตัน และขยะมูลฝอยจากองค์การบริหารส่วนตำบลประมาณวันละ 525 ตัน องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดนราธิวาสที่มีการเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยมีจำนวน 36 แห่ง ปริมาณขยะมูลฝอยที่รวบรวมได้มีประมาณวันละ 165 ตัน มีสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยอย่างถูกหลักสุขาภิบาล จำนวน 2 แห่ง คือ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองนราธิวาส และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองสุโงโก-ลก มีขยะมูลฝอยเข้าสู่ระบบประมาณ 95 ตันต่อวัน คิดเป็นร้อยละ 18 ของปริมาณขยะมูลฝอยทั้งหมดที่เกิดขึ้นในจังหวัดนราธิวาส ส่วนปริมาณขยะมูลฝอยที่เหลืออีก 70 ตันต่อวัน มีการนำไปกำจัดอย่างไม่ถูกหลักวิชาการ

ตารางที่ 2.5-1 ปริมาณขยะมูลฝอยของเทศบาลในจังหวัดนราธิวาส ปี 2557

| อำเภอ       | เทศบาล            | ประชากร<br>(คน) | ปริมาณขยะมูลฝอย<br>(ตัน/วัน) |
|-------------|-------------------|-----------------|------------------------------|
| เมือง       | 1. ทม.นราธิวาส    | 41,223          | 47.4                         |
|             | 2. ทต.กะลุวอเหนือ | 15,939          | 14.5                         |
| ตากใบ       | 3. ทม.ตากใบ       | 18,714          | 21.5                         |
| บาเจาะ      | 4. ทต.ตันไทร      | 4,613           | 4.7                          |
|             | 5. ทต.บาเจาะ      | 9,199           | 9.4                          |
| ยี่งอ       | 6. ทต.ยี่งอ       | 3,066           | 3.1                          |
| ระแงะ       | 7. ทต.ตันหยงมัส   | 7,812           | 8.0                          |
|             | 8. ทต.มะรือโบตก   | 8,084           | 8.2                          |
| รือเสาะ     | 9. ทต.รือเสาะ     | 7,659           | 7.8                          |
| แว้ง        | 10. ทต.บูเก๊ะตา   | 4,668           | 4.8                          |
|             | 11. ทต.แว้ง       | 5,304           | 5.4                          |
| ศรีสาคร     | 12. ทต.ศรีสาคร    | 4,713           | 4.8                          |
| สุคีริน     | 13. ทต.สุคีริน    | 3,937           | 4.0                          |
| สุโงโก-ลก   | 14. ทม.สุโงโก-ลก  | 41,201          | 47.4                         |
|             | 15. ทต.ปาเสมัส    | 18,808          | 19.2                         |
| สุโงโก-ปาดิ | 16. ทต.ปะลูลู     | 8,345           | 8.5                          |
| รวม         |                   | 203,285         | 218.7                        |

หมายเหตุ : ข้อมูลปริมาณขยะมูลฝอยจากเทศบาลในจังหวัดนราธิวาส ปี 2557 จำนวน 16 แห่ง ปริมาณขยะมูลฝอยคำนวณจากอัตราการผลิตขยะมูลฝอยของกรมควบคุมมลพิษ ดังนี้ เทศบาลนคร 1.89 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน เทศบาลเมือง 1.15 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน และเทศบาลตำบล 1.02 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน