



**สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ  
กระทรวงสาธารณสุข**

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

**ห้องปฏิบัติการ**

**สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์**

**เลขที่ 91 หมู่ 4 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกะดี  
อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000**

ได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นห้องปฏิบัติการที่ผ่านการรับรองความสามารถ  
ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 : 2017 และข้อกำหนดและเงื่อนไขการรับรองความสามารถ  
ห้องปฏิบัติการทดสอบด้านการแพทย์และสาธารณสุขของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ  
ตามรายการและวิธีทดสอบที่กำหนดในเอกสารแนบท้ายในด้าน

**การทดสอบอาหาร สินค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์**

**น้ำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุอันตราย ด้านการปศุสัตว์**

(นายสุรศักดิ์ หมั่นพล)

ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
ความสามารถในการทดสอบอาหาร สินค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ นำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบทราย  
ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

กลุ่มตรวจสอบคุณภาพเนื้อสัตว์และผลผลิตจากสัตว์งานเคมีอาหาร สารตกค้าง และสารปนเปื้อน

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
1.	ไขมันสัตว์	Organochlorine Pesticide (OCPs) 1. aldrin 2. dieldrin 3. chlordane, cis-isomer ( $\alpha$ -chlordane) 4. chlordane, trans-isomer ( $\gamma$ -chlordane) 5. endrin 6. oxychlordane 7. p,p'-DDD 8. p,p'-DDE 9. o,p'-DDT 10. p,p'-DDT 11. heptachlor 12. heptachlor epoxide, cis-isomer 13. hexachlorobenzene (HCB) 14. hexachlorocyclohexane, alpha- isomer ( $\alpha$ -BHC, $\alpha$ -HCH) 15. hexachlorocyclohexane, beta-isomer ( $\beta$ -BHC, $\beta$ -HCH) 16. hexachlorocyclohexane, gamma-isomer ( $\gamma$ -BHC, $\gamma$ -HCH, lindane)	In-house method BQCLP_VPHL_CR_T09_03 based on J. AOAC (1984), Vol. 67, No. 2, P. 295-298

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 1 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ..... (นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สัตว์เลี้ยง ยาสัตว์ นำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบ  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
1.	ไขมันสัตว์	Polychlorinated biphenyl (PCBs) 17. PCB 28 18. PCB 52 19. PCB 101 20. PCB 138 21. PCB 153 22. PCB 180	In-house method BQCLP_VPHL_CR_T09_03 based on J. AOAC (1984), Vol. 67, No. 2, P. 295-298
2.	ไข่	Organochlorine Pesticide (OCPs) 23. aldrin 24. dieldrin 25. chlordane, cis-isomer ( $\alpha$ -chlordane) 26. chlordane, trans-isomer ( $\gamma$ -chlordane) 27. oxychlordane 28. o,p'-DDD 29. p,p'-DDD 30. o,p'-DDE 31. p,p'-DDE 32. o,p'-DDT 33. p,p'-DDT 34. heptachlor 35. heptachlor epoxide, cis-isomer 36. hexachlorobenzene (HCB)	In-house method BQCLP_VPHL_CR_T09_04 in connection with: - J. Chromatography A (2007), Vol. 1167, P. 9-17 - J. AOAC Int. (2005), Vol. 88(2), P. 630-638 - J. AOAC Int. (1998), Vol. 81(5), P. 1033-1036

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 2 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ.....

(นางสาวสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สินค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ นำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบทราย  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
2.	ไข่	Organochlorine Pesticide (OCPs)	In-house method
		37. hexachlorocyclohexane, alpha-isomer ( $\alpha$ -BHC, $\alpha$ -HCH)	BQCLP_VPHL_CR_T09_04 in connection with: - J. Chromatography A (2007), Vol. 1167, P. 9-17 - J. AOAC Int. (2005), Vol. 88(2), P. 630-638 - J. AOAC Int. (1998), Vol. 81(5), P. 1033-1036
		38. hexachlorocyclohexane, beta-isomer ( $\beta$ -BHC, $\beta$ -HCH)	
		39. hexachlorocyclohexane, gamma-isomer ( $\gamma$ -BHC, $\gamma$ -HCH, lindane)	
		Polychlorinated biphenyl (PCBs)	In-house method
		40. PCB 28	BQCLP_VPHL_CR_T09_04
		41. PCB 52	in connection with:
		42. PCB 101	- J. Chromatography A (2007), Vol. 1167, P. 9-17
		43. PCB 138	- J. AOAC Int. (2005), Vol. 88(2), P. 630-638
		44. PCB 153	- J. AOAC Int. (1998), Vol. 81(5), P. 1033-1036
		45. PCB 180	

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 3 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สินค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ นำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบอันตราย  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
2.	ไข่	46. Fipronil 47. Fipronil carboxamide 48. Fipronil desulfinyl 49. Fipronil sulfide 50. Fipronil sulfone	In-house method BQCLP_VPHL_CR_T09_16 based on Thermo Scientific Application Brief 72483
3.	น้ำผึ้ง	51. Amitraz	In-house method BQCLP_VPHL_CR_T09_05 based on Food Additives and Contaminants (2007), 24(3), P. 280-284
4.	เนื้อสัตว์ปีก	52. Chlorate 53. Perchlorate	In-house method BQCLP_VPHL_CR_T09_20 based on Zhang et al. (2022), Simultaneous determination of chlorate and perchlorate in drinking water and foods using ultra performance liquid chromatography-tandem mass spectrometry

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 4 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ..... (นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สินค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ นำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบ  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

กลุ่มตรวจสอบคุณภาพเนื้อสัตว์และผลผลิตจากสัตว์งานวิเคราะห์สารตกค้างยาสัตว์และฮอร์โมน

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
5.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กล้ามเนื้อสัตว์ปีก</li> <li>- กล้ามเนื้อสุกร</li> <li>- กล้ามเนื้อโค</li> </ul>	Sulfonamides	In-house method
		54. Sulfachloropyridazine (SCP) 55. Sulfadimethoxine (SDM) 56. Sulfadiazine (SDZ) 57. Sulfamonomethoxine (SMN) 58. Sulfamerazine (SMR) 59. Sulfamethazine (SMZ) 60. Sulfamethoxazole (SMX) 61. Sulfapyridine (SPY) 62. Sulfaquinoxaline (SQ)	BQCLP_VPHL_DR_T09_01 based on AGAL Method, Issue 1 (7) (1991)
		Beta-agonists	In-house method
		63. Brombuterol	BQCLP_VPHL_DR_T09_05
		64. Cimatrol	based on BVL, EU and National
		65. Cimbuterol	Reference Laboratory for
		66. Clenbuterol	Residues (2008), Method:
		67. Hydroxymethyl clenbuterol	BETA_012
		68. Mabutrol	
		69. Mapenterol	
		70. Ractopamine	
		71. Salbutamol	
		72. Zilpaterol	

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 5 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

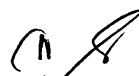
วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ.....



(นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สินค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ นำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบทราย  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
5.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กล้ามเนื้อสัตว์ปีก</li> <li>- กล้ามเนื้อสุกร</li> <li>- กล้ามเนื้อโค</li> </ul>	Nitroimidazoles 73. Dimetridazole (DMZ) 74. 2-hydroxymethyl-1-methyl-5-nitroimidazole (HMMNI) 75. Ipronidazole (IPZ) 76. Hydroxyipronidazole (IPZOH) 77. Metronidazole (MNZ) 78. Hydroxymetronidazole (MNZOH) 79. Ronidazole (RNZ)	In-house method BQCLP_VPHL_DR_T09_11 based on BVL, EU and National Reference Laboratory for Residues (2019), Method: NIIM_009
		Beta-lactams 80. Amoxicillin 81. Ampicillin 82. Benzylpenicillin or Penicillin G	In-house method BQCLP_VPHL_DR_T09_32 based on United States Department of Agriculture (USDA) (2011), SOP No. CLG-BLAC.03

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 6 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

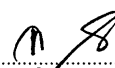
วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ.....



(นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สิ้นค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ นำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบ  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
5.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กล้ามเนื้อสัตว์ปีก</li> <li>- กล้ามเนื้อสุกร</li> <li>- กล้ามเนื้อโค</li> </ul>	Fluoroquinolones and Quinolones	In-house method BQCLP_VPHL_DR_T09_41 based on United States Department of Agriculture (USDA) (2018), SOP No. CLG- MRM1.08
		83. Ciprofloxacin	
		84. Danofloxacin	
		85. Difloxacin	
		86. Enrofloxacin	
		87. Flumequine	
		88. Marbofloxacin	
		89. Nalidixic acid	
		90. Norfloxacin	
		91. Oxolinic acid	
		92. Sarafloxacin	
		Coccidiostats and Histomonostats	
		93. Diclazuril	
		94. Dinitrocarbanilide or Nicarbazin	
		95. Lasalocid A	
		96. Monensin	
		97. Narasin	
		98. Robenidine	
		99. Salinomycin	

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 7 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

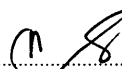
วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ.....



(นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สินค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ นำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบทราย  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
5.	- กล้ามเนื้อสัตว์ปีก - กล้ามเนื้อสุกร - กล้ามเนื้อโค	Thyreostats 100. 2-Thiouracil (TU) 101. Methimazole (TAP) 102. Methylthiouracil (MTU) 103. 6-Propyl-2-thiouracil (PTU) 104. 2-Mercaptobenzimidazole (MBI) 105. 6-Phenyl-2-thiouracil (PhTU)	In-house method BQCLP_VPHL_DR_T09_39 in connection with: - Analytica Chimica Acta (2011), Vol. 700, P. 155-166 - Journal of Chromatographic Science (2018), Vol. 56, P. 858-866
6.	- ปัสสาวะสุกร - ปัสสาวะโค	Beta-agonists 106. Brombuterol 107. Cimaterol 108. Cimbuterol 109. Clenbuterol 110. Hydroxymethyl clenbuterol 111. Mabuterol 112. Mapenterol 113. Ractopamine 114. Salbutamol 115. Zilpaterol	In-house method BQCLP_VPHL_DR_T09_04 based on BVL, EU and National Reference Laboratory for Residues (2006), Method: BETA_014

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 8 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

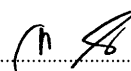
วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ.....



(นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สินค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ น้ำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบทราย  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
6.	- ปัสสาวะสุกร - ปัสสาวะโค	Beta-agonists (Hydrolysis) 116. Brombuterol 117. Cimaterol 118. Cimbuterol 119. Clenbuterol 120. Clenpenterol 121. Hydroxymethyl clenbuterol 122. Mabuterol 123. Mapenterol 124. Ractopamine 125. Salbutamol 126. Zilpaterol	In-house method BQCLP_VPHL_DR_T09_35 based on BVL, EU and National Reference Laboratory for Residues (2006), Method: BETA_014
7.	ตับสัตว์ปีก	Beta-agonists 127. Clenbuterol 128. Ractopamine 129. Salbutamol	In-house method BQCLP_VPHL_DR_T09_10 based on BVL, EU and National Reference Laboratory for Residues (2019), Method: BETA_013

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 9 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ..... (นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สินค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ น้ำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบทราย  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
8.	ไข่	Fluoroquinolones 130. Enrofloxacin 131. Ciprofloxacin	In-house method BQCLP_VPHL_DR_T09_07 in connection with: - J. AOAC Int. (2007), Vol. 90(2), P. 613-625 - Proceedings of the EuroResidue VI (May 2008), P. 1317-1322
		Nitroimidazoles 132. Dimetridazole (DMZ) 133. 2-hydroxymethyl-1-methyl-5- nitroimidazole (HMMNI) 134. Ipronidazole (IPZ) 135. Hydroxyipronidazole (IPZOH) 136. Metronidazole (MNZ) 137. Hydroxymetronidazole (MNZOH) 138. Ronidazole (RNZ)	In-house method BQCLP_VPHL_DR_T09_29 based on BVL, EU and National Reference Laboratory for Residues (2019), Method: NIIM_009

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 10 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ..... (นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สิ้นค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ น้ำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบอันตราย  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
8.	ไข่	Coccidiostats and Histomonostats 139. Diclazuril 140. Dinitrocarbanilide or Nicarbazin 141. Lasalocid A 142. Monensin 143. Narasin 144. Robenidine 145. Salinomycin	In-house method BQCLP_VPHL_DR_T09_19 in connection with: - J. Chromatography B (2004), Vol. 813, P. 181-189 - Analyst (2002), Vol. 127, P. 760-768
9.	น้ำผึ้ง	Sulfonamides 146. Sulfachloropyridazine (SCP) 147. Sulfadimethoxine (SDM) 148. Sulfadoxine (SDX) 149. Sulfadiazine (SDZ) 150. Sulfisoxazole (SF) 151. Sulfamonomethoxine (SMN) 152. Sulfamoxole (SMOX) 153. Sulfamerazine (SMR) 154. Sulfamethoxypyridazine (SMPZ) 155. Sulfamethizole (SMTZ) 156. Sulfamethazine (SMZ) 157. Sulfamethoxazole (SMX) 158. Sulfapyridine (SPY) 159. Sulfaquinoxaline (SQ) 160. Sulfathiazole (STZ)	In-house method BQCLP_VPHL_DR_T09_25 based on J. AOAC Int. (2002), Vol. 85(4), P. 853-860

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 11 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ..... (นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สินค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ นำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบ  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
9.	น้ำผึ้ง	Lincomycin and Macrolides 161. Lincomycin 162. Erythromycin A 163. Josamycin 164. Spiramycin 165. Tilmicosin 166. Tylosin A	In-house method BQCLP_VPHL_DR_T09_24 based on J. Food Additives and Contaminants (2006), Vol. 23(11), P. 1099-1108
10.	- ไช้ - น้ำผึ้ง	Nitrofurantoin metabolites (Total residue) 167. 1-aminohydantoin (AHD) 168. 3-amino-2-oxazolidinone (AOZ) 169. 5-morpholinomethyl-3- oxazolidin-2-one (AMOZ) 170. Semicarbazide (SEM) 171. 3,5-dinitrosalicylic acid (DNSH)	In-house method BQCLP_VPHL_DR_T09_12 in connection with: - J. Chromatography A (2001), Vol. 939, P. 49-58 - McCracken, R., Standard Operating Procedure for use at VDC, Bangkok, Thailand

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 12 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

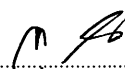
วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ.....



(นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สินค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ น้ำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบทราย  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
11.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กล้ามเนื้อสัตว์ปีก</li> <li>- กล้ามเนื้อสุกร</li> <li>- กล้ามเนื้อโค</li> <li>- กล้ามเนื้อแพะ</li> <li>- กล้ามเนื้อแกะ</li> <li>- ผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์</li> <li>- เครื่องในสัตว์</li> </ul>	Nitrofurans metabolites (Tissue-bound residues) 172. 1-aminohydantoin (AHD) 173. 3-amino-2-oxazolidinone (AOZ) 174. 5-morpholinomethyl-3- amino-2-oxazolidone (AMOZ) 175. Semicarbazide (SEM) 176. 3,5-dinitrosalicylic acid (DNSH)	In-house method BQCLP_VPHL_DR_T09_43 in connection with: <ul style="list-style-type: none"> <li>- J. Chromatography A (2001),                              Vol. 939, P. 49-58</li> <li>- McCracken, R., Standard                              Operating Procedure for use                              at VDC, Bangkok, Thailand</li> <li>- J. Analyst (2005), Vol. 130,                              P. 763-771</li> </ul>
12.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กล้ามเนื้อสัตว์ปีก</li> <li>- กล้ามเนื้อสุกร</li> <li>- กล้ามเนื้อโค</li> <li>- กล้ามเนื้อแพะ</li> <li>- กล้ามเนื้อแกะ</li> <li>- ผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์</li> <li>- เครื่องในสัตว์</li> <li>- ไช้</li> <li>- น้ำฝัง</li> </ul>	Amphenicols 177. Chloramphenicol 178. Florfenicol 179. Thiamphenicol	In-house method BQCLP_VPHL_DR_T09_03 in connection with: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Analytica Chimica Acta                              (2003), Vol. 483, P. 125-135</li> <li>- Food Additives and                              Contaminants (2003),                              Vol. 20(4), P. 335-342</li> </ul>

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 13 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

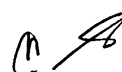
วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ.....



(นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สินค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ นำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบทราย  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
13.	เครื่องในสัตว์ ยกเว้นสัตว์ปีก	Beta-agonists 180. Brombuterol 181. Cimaterol 182. Cimbuterol 183. Clenbuterol 184. Clenpenterol 185. Hydroxymethyl clenbuterol 186. Mabuterol 187. Mapenterol 188. Ractopamine 189. Salbutamol 190. Zilpaterol	In-house method BQCLP_VPHL_DR_T09_06 based on BVL, EU and National Reference Laboratory for Residues (2019), Method: BETA_013
14.	- ดับสัตว์ปีก - ดับสุกร - ดับโค	Stilbenes and Resorcylic acid lactones including Zeranol 191. Diethylstilbestrol 192. Dienestrol 193. Hexestrol 194. $\alpha$ -Zearalanol 195. $\beta$ -Zearalanol 196. $\alpha$ -Zearalenol 197. $\beta$ -Zearalenol	In-house method BQCLP_VPHL_DR_T09_40 in connection with: - RIVM (2002), SOP ARO/458: Revision 0, P. 1-9 - Asian-Australasian Journal of Animal Sciences (2001), Vol. 14(1), P. 123-135

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 14 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

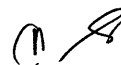
วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ.....



(นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สินค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ นำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบตราย  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

กลุ่มตรวจสอบคุณภาพเนื้อสัตว์และผลผลิตจากสัตว์ งานสุขศาสตร์และจุลชีววิทยา

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
15.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์</li> <li>- ไข่และผลิตภัณฑ์ไข่</li> <li>- เครื่องในสัตว์</li> <li>- หนังสัตว์</li> </ul>	198. <i>Enterococcus</i> spp. (CFU)	Nordic Committee on Food Analysis, No.68, 5 <sup>th</sup> Edition, 2011
		199. Total Bacterial Count (CFU)	FDA BAM <i>Online</i> , 2001 (Chapter 3)
		200. Coliform (CFU)	FDA BAM <i>Online</i> , 2020 (Chapter 4)
		201. Coliform (CFU)	ISO 4832: 2006
16.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์</li> <li>- ไข่และผลิตภัณฑ์</li> <li>- นมและผลิตภัณฑ์</li> <li>- น้ำผึ้งและผลิตภัณฑ์ จากผึ้ง</li> <li>- เครื่องในสัตว์</li> <li>- หนังสัตว์</li> <li>- น้ำล้างซากสัตว์</li> </ul>	202. <i>Salmonella</i> spp. (Detected or not detected)	ISO 6579-1:2017/Amd 1:2020
17.	กล้ามเนื้อสัตว์	203. Anti-bacterial Substance Residues (Detected or not detected)	In-house method BQCLP_VPHL_FM_T09_05 by six-plate agar diffusion assay

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 15 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ.....



(นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สินค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ น้ำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบทราย  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
18.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์</li> <li>- ไข่และผลิตภัณฑ์</li> <li>- เครื่องในสัตว์</li> <li>- รังนกและผลิตภัณฑ์</li> <li>- หนังสัตว์</li> </ul>	204. <i>Escherichia coli</i> (CFU)	FDA BAM <i>Online</i> , 2020 (Chapter 4)
		205. Coagulase-positive Staphylococci (CFU)	ISO 6888-1: 2021/Amd 1: 2023 and confirmed by FDA BAM <i>Online</i> , 2016
		206. <i>Staphylococcus aureus</i> (CFU)	(Chapter 12)
19.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์</li> <li>- ไข่และผลิตภัณฑ์</li> <li>- นมและผลิตภัณฑ์</li> <li>- เครื่องในสัตว์</li> <li>- หนังสัตว์</li> </ul>	207. <i>Listeria monocytogenes</i> (Detected or not detected)	ISO 11290-1: 2017
		208. <i>Campylobacter</i> spp. (Detected or not detected)	ISO 10272-1:2017/Amd 1:2023
		209. <i>Campylobacter jejuni</i> (Detected or not detected)	
		210. <i>Campylobacter coli</i> (Detected or not detected)	
20.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์</li> <li>- ไข่และผลิตภัณฑ์</li> <li>- น้ำผึ้งและผลิตภัณฑ์ จากผึ้ง</li> <li>- เครื่องในสัตว์</li> <li>- หนังสัตว์</li> </ul>	211. Coagulase-positive Staphylococci (Detected or not detected)	ISO 6888-3: 2003 and confirmed by FDA BAM <i>Online</i> , 2016
		212. <i>Staphylococcus aureus</i> (Detected or not detected)	(Chapter 12)
		213. <i>Clostridium perfringens</i> (Detected or not detected, CFU)	FDA BAM <i>Online</i> , 2001 (Chapter 16)

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 16 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ..... (นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สินค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ น้ำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบ  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
21.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์</li> <li>- ไข่และผลิตภัณฑ์ไข่</li> <li>- น้ำผึ้งและผลิตภัณฑ์จากผึ้ง</li> <li>- รังนกและผลิตภัณฑ์</li> <li>- เครื่องในสัตว์</li> <li>- หนังสัตว์</li> </ul>	214. Yeasts and Molds (CFU)	AOAC (2023) 2002.11
22.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์</li> <li>- ไข่และผลิตภัณฑ์</li> <li>- รังนกและผลิตภัณฑ์</li> <li>- เครื่องในสัตว์</li> <li>- หนังสัตว์</li> </ul>	215. <i>Escherichia coli</i> (CFU)	ISO 16649-2: 2001
23.	ตัวอย่างจากสิ่งแวดล้อม	216. <i>Listeria</i> spp. (Detected or not detected)	ISO 11290-1: 2017
24.	เชื้อแบคทีเรีย <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Salmonella</i> spp.</li> <li>- <i>Escherichia coli</i></li> </ul>	217. Antimicrobial susceptibility test	MIC Method: Broth microdilution (Sensititre® system)

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 17 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

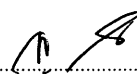
วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ.....



(นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สินค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ นำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบทราย  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

กลุ่มตรวจสอบคุณภาพนมและผลิตภัณฑ์นม

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
25.	น้ำนมดิบ	218. Laboratory pasteurization count (CFU)	Standard Methods for the Examination of Dairy Products. APHA, 18 <sup>th</sup> Edition 2024, (Chapter 12, 12.100)
		219. Aerobic plate count (CFU)	AOAC (2023) 986.33
		220. Aerobic plate count (CFU)	FDA BAM <i>Online</i> , 2001 (Chapter 3)
		221. Coliform (CFU)	AOAC (2023) 991.14
		222. Coliform (CFU)	FDA BAM <i>Online</i> , 2020 (Chapter 4)
		223. การทดสอบสารต้านจุลชีพ ตกค้างในน้ำนม ด้วยชุด ทดสอบเบื้องต้น	Standard Methods for the Examination of Dairy Products. APHA, 17 <sup>th</sup> Edition, 2004 (Chapter 12, 12.025)
		224. Fat	ISO 9622: 2013
		225. Protein	
		226. Total solids	
227. Freezing point	ISO 5764: 2009		
228. Somatic cell	ISO 13366-2: 2006		

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 18 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

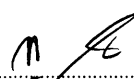
วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ.....



(นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สินค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ นำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบทราย  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

กลุ่มตรวจสอบคุณภาพยาสัตว์และวัตถุดิบทรายด้านการปศุสัตว์

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
26.	ยาสัตว์สำเร็จรูป ประเภทยาฉีดน้ำใส ปราศจากเชื้อ	229. ค่าความเป็นกรด - เบส	In-house method BQCLP_VDHD_T09_06 in connection with: - USP-NF 2025 - BP 2025
27.	Enrofloxacin ในยาสำเร็จรูป รูปแบบยาฉีด	230. ปริมาณยา Enrofloxacin	In-house method BQCLP_VDHD_T09_02 based on USP-NF 2025
28.	Ivermectin ในยาสำเร็จรูป รูปแบบยาฉีด	231. ปริมาณยา Ivermectin	USP-NF 2025
29.	Tylosin ในยาสำเร็จรูป รูปแบบยาฉีด	232. ปริมาณยา Tylosin	BP (Veterinary) 2025
30.	ผลิตภัณฑ์ฆ่าเชื้อ	การทดสอบประสิทธิภาพ ผลิตภัณฑ์ฆ่าเชื้อ	
		233. <i>Staphylococcus aureus</i> (ATCC 6538)	AOAC (2023) 955.15
		234. <i>Salmonella enterica</i> (ATCC 10708)	AOAC (2023) 955.14
		235. <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (ATCC 15442)	AOAC (2023) 964.02

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 19 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

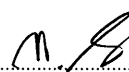
วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ.....



(นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สินค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ นำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบทราย  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
31.	ผลิตภัณฑ์วัตถุอันตรายด้าน การปศุสัตว์	ปริมาณสารสำคัญ	In-house method
		236. Glutaraldehyde	BQCLP_VDHD_T09_13
		237. Formaldehyde	by UHPLC-DAD technique
		238. Glyoxal	
		239. Iodine complexes as available iodine	In-house method BQCLP_VDHD_T09_14 based on USP-NF 2025
240. Hypochlorite as available chlorine	In-house method BQCLP_VDHD_T09_15 based on ASTM D2022-89, Reapproved 2016		
241. Quaternary ammonium compounds	In-house method BQCLP_VDHD_T09_16 in connection with: - มอก. 474-2542 - ASTM D3049-89, Reapproved 2016 - ASTM D5806-95, Reapproved 2017 - ISO 2871-2: 2010		

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 20 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00

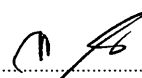
วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ.....



(นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับการรับรอง  
 ความสามารถในการทดสอบอาหาร สินค้าปศุสัตว์ ยาสัตว์ น้ำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์ และวัตถุดิบทราย  
 ด้านการปศุสัตว์ ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
32.	น้ำใช้สำหรับฟาร์มปศุสัตว์	Nitrofurans 242. Nitrofurazone (NFZ) 243. Nitrofurantoin (NFT) 244. Furazolidone (FZD) 245. Furaldone (FTD)	In-house method BQCLP_VDHD_T09_23 by UHPLC-MS/MS technique
		Nitroimidazoles 246. Metronidazole (MNZ) 247. Ronidazole (RNZ) 248. Dimetridazole (DMZ) 249. Ipronidazole (IPZ) 250. Chloramphenicol (CAP)	
33.	อาหารสัตว์ที่ผสมยา	Beta-agonists 251. Salbutamol 252. Clenbuterol 253. Ractopamine	In-house method BQCLP_VDHD_T09_24 by UHPLC-MS/MS technique
		254. Salinomycin	
			In-house method BQCLP_VDHD_T09_25 based on FAMIC Feed Analysis Standards, Chapter 9, Section 3 (1.2)

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 21 ของทั้งหมด 21 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 00


วันที่แก้ไข 27 กุมภาพันธ์ 2569

หมายเลขทะเบียน 1134/51

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2573

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ.....



(นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)