

คู่มือการปฏิบัติงาน

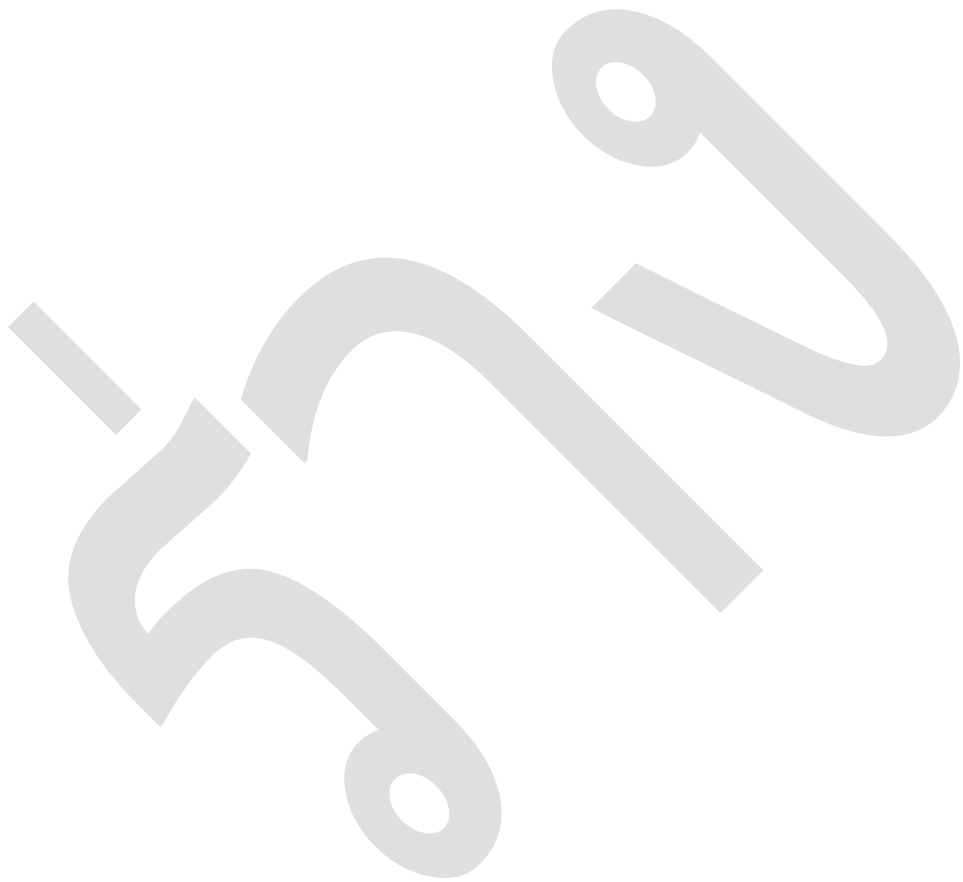
การตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคทั้งระบบ

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ปี พ.ศ. 2567

3/21

คำนำ



สารบัญ

	รายการ	หน้า
คำนำ		ก
สารบัญ		ข
สารบัญภาพ		ค
คู่มือการปฏิบัติงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคทั้งระบบ		1
1. วัตถุประสงค์		1
2. ขอบข่าย		1
3. เป้าหมาย		1
4. นิยามศัพท์		1
5. ขั้นตอนและวิธีการดำเนินการ		2
5.1 การตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ฟาร์มโคนมของเกษตรกร		2
5.2 การตรวจสอบจำนวนโคนม ณ ฟาร์มเกษตรกร		6
5.3 การตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ		7
แบบฟอร์มการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ		8
5.4 การตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคของคณะทำงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคเฉพาะกิจ		10
5.5 การรายงานผลการตรวจนับปริมาณน้ำนมโค		10
ภาคผนวก		11
ภาคผนวก ก คำชี้แจง การบันทึกข้อมูลในแบบฟอร์มการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ		12
ส่วนที่ 1 ข้อมูลศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ		13
ส่วนที่ 2 การตรวจสอบปริมาณน้ำนมดิบที่ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ		14
รับเข้าในเดือนที่ผ่านมา		
ส่วนที่ 3 การตรวจสอบข้อมูลปริมาณน้ำนมโควันที่เข้าตรวจสอบ		16
ส่วนที่ 4 การตรวจสอบข้อมูลจำนวนโคนมของสมาชิก		18
ภาคผนวก ข คำชี้แจง วิธีการบันทึกข้อมูลการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ฟาร์มเกษตรกร		19

สารบัญภาพ

รายการ	หน้า
ภาพที่ 1 แสดงตัวอย่างถังนมขนาดต่าง ๆ (Milk can)	3
ภาพที่ 2 แสดงระบบรีดนมแบบหลุม Low Line	4
ภาพที่ 3 แสดงระบบรีดนมแบบหลุม High Line	5
ภาพที่ 4 แสดงระบบรีดนมแบบสปีดไลน์	5
ภาพที่ 5 แสดงระบบรีดนมแบบวงกลม	6
ภาพที่ 6 แสดงตัวอย่าง Farm Cooling Tank	

คู่มือการปฏิบัติงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคทั้งระบบ

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

1. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ตามคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ฟาร์มโคนมของเกษตรกร และศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ

2. ขอบข่าย

เอกสารนี้ กำหนดขั้นตอนการดำเนินการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ฟาร์มโคนมของเกษตรกร และการตรวจสอบปริมาณน้ำนมดิบ ณ ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบของสหกรณ์โคนมและศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบของภาคเอกชน โดยประกอบด้วยหัวข้อ ดังนี้

- 2.1 วิธีการตรวจนับปริมาณน้ำนมโค
- 2.2 การรายงานผลการตรวจนับปริมาณน้ำนมโค

3. เป้าหมาย

- 3.1 ฟาร์มโคนม ที่ส่งน้ำนมดิบให้แก่ศูนย์รวมน้ำนมดิบ ทุกฟาร์มทั่วประเทศ
- 3.2 ฟาร์มโคนม ที่ส่งน้ำนมดิบให้แก่โรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์นม ทุกฟาร์มทั่วประเทศ
- 3.3 ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบที่ส่งน้ำนมดิบให้แก่โรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์นมทุกศูนย์ทั่วประเทศ

4. นิยามศัพท์

ฟาร์มรายย่อย หมายถึง ฟาร์มโคนมที่มีแม่โครีดนม 1 – 20 ตัว

ฟาร์มขนาดเล็ก หมายถึง ฟาร์มโคนมที่มีแม่โครีดนม 21 – 100 ตัว

ฟาร์มขนาดกลาง หมายถึง ฟาร์มโคนมที่มีแม่โครีดนม 101 – 200 ตัว

ฟาร์มขนาดใหญ่ หมายถึง ฟาร์มโคนมที่มีแม่โครีดนม มากกว่า 200 ตัว

คณะกรรมการอำนวยการ หมายถึง คณะกรรมการอำนวยการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคทั้งระบบ ตามคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ / 2567 ลงวันที่ มีนาคม 2567

คณะทำงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคระดับเขต หมายถึง คณะทำงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคระดับเขต ตามคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ / 2567 ลงวันที่ มีนาคม 2567

คณะทำงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคระดับจังหวัด หมายถึง คณะทำงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคระดับจังหวัด ตามคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ / 2567 ลงวันที่ มีนาคม 2567

คณะทำงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคเฉพาะกิจ หมายถึง คณะทำงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคเฉพาะกิจ ตามคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ / 2567 ลงวันที่ มีนาคม 2567

เจ้าหน้าที่ตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค หมายถึง ข้าราชการ ลูกจ้างประจำ พนักงานราชการ ลูกจ้างชั่วคราว พนักงานจ้างเหมาบริการ ที่ได้รับแต่งตั้งให้เป็นเจ้าหน้าที่ตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ระดับจังหวัด ตามคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ / 2567 ลงวันที่ มีนาคม 2567

5. ขั้นตอนและวิธีการดำเนินการ

5.1 การตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ฟาร์มโคนมของเกษตรกร

5.1.1 ให้ปศุสัตว์จังหวัดพื้นที่ที่มีการเลี้ยงโคนมมอบหมายให้เจ้าหน้าที่ในสังกัด เป็นผู้อำนวยการความสะดวกในการนำทางให้คณะทำงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ระดับจังหวัด ไปยังฟาร์มโคนมของเกษตรกร

5.1.2 ให้คณะทำงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ระดับจังหวัด เข้าทำการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ฟาร์มเกษตรกรในพื้นที่ทุกจังหวัดที่มีการเลี้ยงโคนมพร้อมกัน ระยะเวลาการตรวจสอบต่อเนื่องกันและดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 5 วัน ตั้งแต่ได้รับทราบคำสั่ง

5.1.3 ให้คณะทำงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ระดับจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความสุภาพ ให้ชี้แจงวัตถุประสงค์ของการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคให้เกษตรกรเจ้าของฟาร์มได้เข้าใจอย่างถ่องแท้ ทั้งนี้ หากเกษตรกรเจ้าของฟาร์มโคนมปฏิเสธไม่ให้คณะทำงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ระดับจังหวัด เข้าตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคและตรวจนับจำนวนโคนมของฟาร์ม ให้รายงานต่อคณะทำงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ระดับเขต ทราบทันที

5.1.4 การตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ฟาร์มโคนมของเกษตรกร โดยการชั่งน้ำหนักน้ำนมดิบที่ฟาร์มเกษตรกร จำนวน 2 มื้อ คือ มื้อเช้าและมื้อเย็น หรือ มื้อเย็นและมื้อเช้า แล้วแต่กรณี แล้วให้รวมปริมาณน้ำนมโคที่ตรวจสอบได้ทั้ง 2 มื้อ เป็นตัวเลขปริมาณน้ำนมโคของฟาร์มโคนมนั้นในวันที่เข้าตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค

5.1.5 การชั่งน้ำหนักน้ำนมโค ที่ฟาร์มของเกษตรกร สามารถกระทำได้ 2 กรณี

กรณีฟาร์มขนาดเล็ก ที่ใช้ระบบรีดนมแบบถังรีด Bucket plant และใช้ถังบรรจุน้ำนมแบบถังขนาดเล็ก (Milk Can) ดังภาพที่ 1 ให้ชั่งน้ำหนักน้ำนมโคที่รีดได้ในช่วงเวลานั้น ๆ (เช้า หรือ เย็น) โดยการชั่งน้ำหนักถังนมที่บรรจุน้ำนมทุกถัง แล้วหักลบด้วยน้ำหนักถังนม

หากไม่สามารถชั่งน้ำหนักได้ หรือ ไม่มีตาชั่ง ให้ใช้การตรวจสอบจากปริมาณน้ำนมที่บรรจุอยู่ในถัง โดยสังเกตระดับของน้ำนมดิบในถังนม แล้วคำนวณปริมาณน้ำนมโค

กรณีที่มากกว่า 1 ถัง ให้เทน้ำนมโคที่มีอยู่ให้เต็มถังทุกถัง แล้วให้บันทึกปริมาณน้ำนมตามขนาดของถังนมที่ใช้ (ขนาด 10 , 20 , 30 , 40 , 50 ลิตร) ตัวอย่างดังภาพที่ 1 ส่วนถังที่มีปริมาณน้ำนมไม่เต็มถัง ให้คำนวณปริมาณน้ำนมโคตามสัดส่วนปริมาณน้ำนมในถังกับขนาดบรรจุของถังนม โดยแบ่งสัดส่วนออกเป็นร้อยละ 10 , 20 , 30 , 40 , 50 , 60 , 70 , 80 , 90 ของถัง แล้วให้คำนวณหาปริมาณน้ำนมโค หน่วยเป็นกิโลกรัม (ปริมาณน้ำนม 1 ลิตร มีน้ำหนัก เท่ากับ 1.03 กิโลกรัม) ดังนี้

ขนาดของถังนม \times (ร้อยละของน้ำนมในถังนม / 100) \times 1.03 เท่ากับ ปริมาณน้ำนมโคที่ได้
ตัวอย่าง เช่น ขนาดถังนม 50 ลิตร ระดับน้ำนมในถังเท่ากับครึ่งถัง (ร้อยละ 50)

แทนค่า $50 \times (50/100) \times 1.03$ ปริมาณน้ำนมดิบกับ 25.75 กิโลกรัม

ถังใส่น้ำนมดิบ **MILK CAN**

- ผลิตจากสแตนเลส สตีล ชั้นดียาวตลอด ภายในไร้ตะขิง ไม่มีรอยต่อ และไม่เปื้อนสนิม
- ด้านในถังทำไว้เรียบขึ้นไม่มีซอกมุม ท่ความสะอาดง่าย ทำให้ไม่มีการตกค้างของเศษอาหาร แมคทีเรีย ที่ทำให้เกิดกลิ่น
- มีที่ถือสำหรับจับ น้ำหนักเบา แข็งแรงทนอายุการใช้งาน
- ไซส์พร้อมแป้นพิเศษ ขอบจับกระชับมือ ขอบกันชนวางกันกระแทก แข็งแรงทนทานต่อการใช้งาน

ถังใส่น้ำนมดิบ สแตนเลส สตีล **Stainless Steel Milk Can**

ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของปากถังนมกว้าง 230 มิลลิเมตร

20 ลิตร

25 ลิตร

30 ลิตร

40 ลิตร

50 ลิตร

ขนาดของถังนม	20 ลิตร	25 ลิตร	30 ลิตร	40 ลิตร	50 ลิตร
รหัสสินค้า	BO-DA-023-IW4G	BO-DA-024-IW4G	BO-DA-025-IW4G	BO-DA-026-IW4G	BO-DA-027-IW4G
ความจุสุทธิของถังนม (ลิตร)	20	25	30	40	50
น้ำหนักถังเปล่า (กิโลกรัม)	5.0	5.5	6.0	7.0	7.5
ความสูงของถังนม (มิลลิเมตร)	370	420	480	600	720
เส้นผ่านศูนย์กลางปากถัง (มิลลิเมตร)	330	330	330	330	330

ถังใส่น้ำนมดิบ อะลูมิเนียม **Aluminum Milk Can**

ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของปากถังนมกว้าง 190 มิลลิเมตร

- ผลิตจากอะลูมิเนียม ชั้นดียาวตลอด ภายในไร้ตะขิง ไม่มีรอยต่อ และไม่เปื้อนสนิม
- ด้านในถังทำไว้เรียบขึ้นไม่มีซอกมุม ท่ความสะอาดง่าย ทำให้ไม่มีการตกค้างของเศษอาหาร แมคทีเรีย ที่ทำให้เกิดกลิ่น
- มีที่ถือสำหรับจับ น้ำหนักเบา แข็งแรงทนอายุการใช้งาน
- ขอบจับกระชับมือ ขอบกันชนวางกันกระแทก แข็งแรงทนทานต่อการใช้งาน

10 ลิตร

20 ลิตร

25 ลิตร

30 ลิตร

40 ลิตร

50 ลิตร

ขนาดของถังนม	10 ลิตร	20 ลิตร	25 ลิตร	30 ลิตร	40 ลิตร	50 ลิตร
รหัสสินค้า	BO-DA-017-IW4G	BO-DA-018-IW4G	BO-DA-019-IW4G	BO-DA-020-IW4G	BO-DA-021-IW4G	BO-DA-022-IW4G
ความจุสุทธิของถังนม (ลิตร)	10	20	25	30	40	50
น้ำหนักถังเปล่า (กิโลกรัม)	2.5	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5
ความสูงของถังนม (มิลลิเมตร)	310	420	490	580	590	690
เส้นผ่านศูนย์กลางปากถัง (มิลลิเมตร)	250	300	300	300	340	340

ภาพที่ 1 แสดงตัวอย่างถังนมขนาดต่าง ๆ (Milk can)

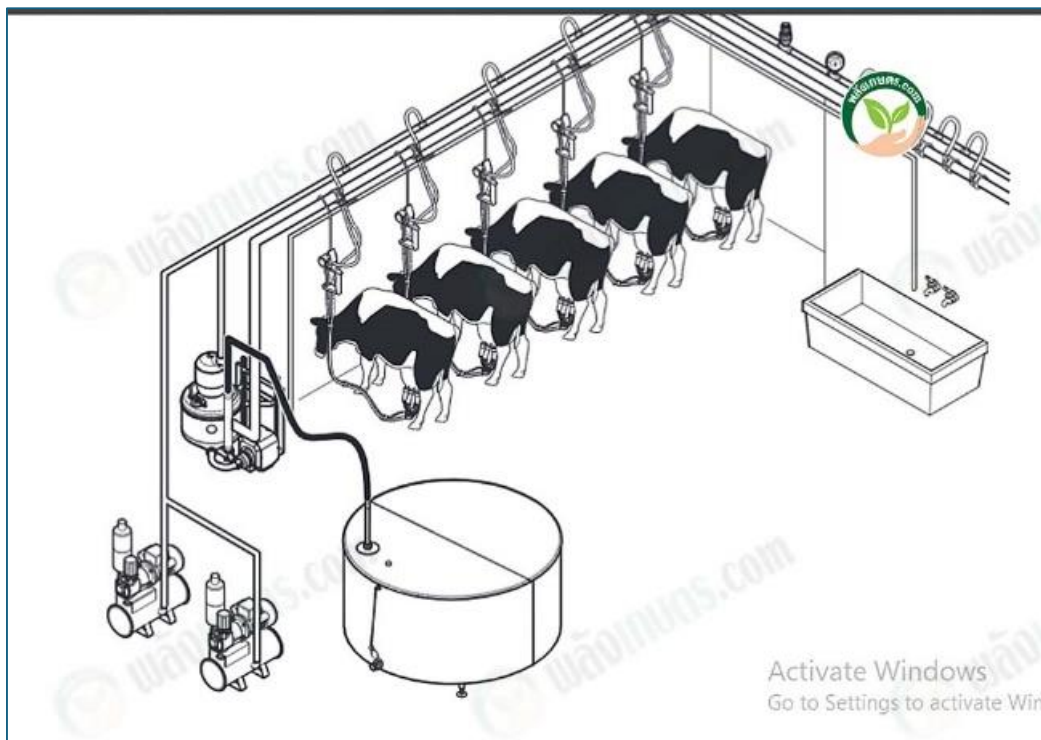
กรณีฟาร์มขนาดใหญ่ ที่ใช้ระบบบริดนมที่ทันสมัย ไม่ได้ใช้ถังนม (Milk can) เหมือนกับฟาร์มโคนมขนาดเล็ก เช่น ระบบบริดแบบวงกลม ระบบบริดนมแบบสปัดไลน์ แบบหลุม ดังภาพที่ 2 - 5 ซึ่งระบบมีการลำเลียงน้ำนมผ่านท่อไปยังถังพักน้ำนม (Farm Cooling Tank) ดังภาพที่ 6 ไม่สามารถชั่งน้ำหนักน้ำนมแบบฟาร์มขนาดเล็กได้ให้ตรวจสอบปริมาณน้ำนมจากบันทึกการให้น้ำนมของแม่โครายตัวจากระบบบริดนม หรือ กรณีที่ฟาร์มไม่มีระบบบันทึกน้ำนมรายตัว ให้ตรวจสอบข้อมูลจากการบันทึกและจัดเก็บข้อมูลปริมาณน้ำนมของฟาร์ม หรือ ให้ตรวจสอบปริมาณน้ำนมที่มีอยู่ใน Cooling Tank โดยตรวจสอบความจุของ Tank จากรายละเอียดคุณลักษณะของ Farm Cooling Tank กับปริมาณน้ำนมโคที่มีอยู่ใน Tank และให้คำนวณหาปริมาณน้ำนมโดยวิธีเช่นเดียวกับฟาร์มขนาดเล็กที่ใช้ถังนม (Milk can)



ภาพที่ 2 แสดงระบบรดน้ำแบบหลุม Low Line



ภาพที่ 3 แสดงระบบรดน้ำแบบหลุม High Line



ภาพที่ 4 แสดงระบบรีดนมแบบสปีดไลน์



ภาพที่ 5 แสดงระบบรีดนมแบบวงกลม



ภาพที่ 6 แสดงตัวอย่าง Farm Cooling Tank

5.2 การตรวจสอบจำนวนโคนม ณ ฟาร์มเกษตรกร

5.2.1 ให้คณะทำงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ระดับจังหวัด ตรวจสอบจำนวนโคนมทั้งหมดในฟาร์มเกษตรกรที่มีอยู่ในวันที่เข้าตรวจสอบ โดยการตรวจนับด้วยตนเอง หรือ สอบถามเกษตรกรเจ้าของฟาร์ม หรือ ตรวจสอบจากบันทึกของฟาร์ม หรือ ใช้วิธีการตรวจสอบต่าง ๆ ร่วมกัน เพื่อตรวจสอบจำนวนโคนมประเภทต่าง ๆ โดยแบ่งประเภทโคนมออกเป็น 6 ประเภท ดังนี้

- 1) แม่โครีดนม หมายถึง แม่โคนมที่รีดนมอยู่ในวันที่เข้าตรวจสอบ
- 2) โคทราย หมายถึง แม่โคนมที่เคยให้ลูก แต่ในวันที่เข้าตรวจสอบ แม่โคตัวนั้นหยุดรีดนม
- 3) โคสาวท้อง หมายถึง โคที่ยังไม่เคยให้ลูก ไม่เคยรีดนม อยู่ในระยะตั้งท้อง
- 4) โครุ่น - โคสาว หมายถึง โคนมเพศเมียที่มีอายุมากกว่า 3 เดือน แต่ยังไม่ตั้งท้อง
- 5) ลูกโค (แรกเกิด - 3 เดือน) หมายถึง ลูกโคเพศเมีย ที่มีอายุไม่เกิน 3 เดือน
- 6) โคเพศผู้ หมายถึง โคเพศผู้ทั้งหมด ทุกอายุ ที่มีอยู่ในฟาร์ม
- 7) โคนมทั้งหมด หมายถึง รวมจำนวนโคทั้งหมด ตามข้อ 1) - ข้อ 6)

5.2.2 ให้คณะทำงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ระดับจังหวัด บันทึกข้อมูลการตรวจสอบจำนวนโคนม ลงในแบบการบันทึกข้อมูล Google sheet ที่คณะกรรมการอำนวยการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคทั้งระบบกำหนด โดยมีคำชี้แจงการบันทึกข้อมูลในภาคผนวกท้ายคู่มือนี้ (ภาคผนวก ข)

5.3 การตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ

5.3.1 ให้ปศุสัตว์จังหวัดพื้นที่ที่มีการเลี้ยงโคนมมอบหมายให้เจ้าหน้าที่ในสังกัด เป็นผู้อำนวยการความสะดวกในการนำทางให้คณะทำงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ ไปยังศูนย์รวมน้ำนมดิบ

5.3.2 ให้คณะทำงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ศูนย์รวมน้ำนมดิบ เข้าทำการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ศูนย์รวมน้ำนมดิบ พร้อมกันทุกจังหวัด ระยะเวลาการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคแต่ละศูนย์รวมน้ำนมดิบ จำนวน 3 วันต่อเนื่องกัน และดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 5 วัน ตั้งแต่ได้รับทราบคำสั่ง

5.3.3 ให้คณะทำงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ศูนย์รวมน้ำนมดิบ ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความสุภาพ ชี้แจงวัตถุประสงค์ของการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคให้ผู้จัดการศูนย์รวมน้ำนมดิบ หรือ ผู้ที่มีอำนาจในการให้ข้อมูลได้เข้าใจอย่างถ่องแท้ หากผู้จัดการศูนย์รวมน้ำนมดิบ หรือ ผู้ที่มีอำนาจในการให้ข้อมูลปฏิเสธไม่ให้คณะทำงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ศูนย์รวมน้ำนมดิบ เข้าตรวจสอบข้อมูลปริมาณน้ำนมดิบและตรวจเอกสารที่เกี่ยวข้อง ให้รายงานต่อคณะทำงานตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ระดับเขต ทราบทันที

5.3.4 ให้คณะทำงานตรวจสอบตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ศูนย์รวมน้ำนมดิบ บันทึกข้อมูลการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ศูนย์รวมน้ำนมดิบ ลงในแบบบันทึกข้อมูลการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ศูนย์รวมน้ำนมดิบที่คณะกรรมการอำนวยการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคทั้งระบบกำหนด

5.3.5 แบบฟอร์มการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค (มีคำชี้แจงการบันทึกข้อมูล ในภาคผนวก ก)

แบบฟอร์มการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ

วันที่เข้าตรวจสอบ ชื่อศูนย์รวมน้ำนมดิบ.....
 สังกัด (ชื่อสหกรณ์/บริษัท).....จำนวนสมาชิกทั้งหมด ราย สมาชิกที่ส่งนม ราย
 ที่ตั้ง หมายเลขโทรศัพท์

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ (ตัน)	หมายเหตุ
1	ข้อมูลปริมาณน้ำนมดิบเดือนที่ผ่านมา		(1)* ระบุชื่อศูนย์ฯ ที่รับนมเข้า
	ยอดน้ำนมดิบค้างถัง ยกมา	.....	1. ....จังหวัด.....รวม.....ตัน
1.1	น้ำนมรับเข้าเดือนที่ผ่านมา		2. ....จังหวัด.....รวม.....ตัน
	- รับจากสมาชิก	.....	3. ....จังหวัด.....รวม.....ตัน
	- รับจากศูนย์ อื่น รวม (1)*	.....
1.2	นมจ่ายออก เดือนที่ผ่านมา (2)*	ปริมาณ (ตัน)	(2)* ระบุชื่อโรงงานแปรรูปที่จ่ายน้ำนมออก
	- ขายให้โรงงานแปรรูปที่ 1	.....	1. ....จังหวัด.....
	- ขายให้โรงงานแปรรูปที่ 2	.....	2. ....จังหวัด.....
	- ขายให้โรงงานแปรรูปที่ 3	.....	3. ....จังหวัด.....
	- ขายให้โรงงานแปรรูปที่ 4	.....	4. ....จังหวัด.....
	- ขายให้ศูนย์นมอื่น 1 (3)*	.....	(3)* ระบุชื่อศูนย์นมอื่น ที่น้ำนมจ่ายออก
	- ขายให้ศูนย์นมอื่น 2	.....	1. ....จังหวัด.....
	- ขายให้ศูนย์นมอื่น 3	.....	2. ....จังหวัด.....
	- ขายหน้าศูนย์ฯ	.....	3. ....จังหวัด.....
	- ยอดนมค้างยกไป	.....
	- นมสูญเสียน	.....
2.	ข้อมูลปริมาณน้ำนมวันเข้าตรวจสอบ	ปริมาณ (ตัน)	
2.1	ช่วงเวลารับนม <input type="checkbox"/> เช้า <input type="checkbox"/> เย็น		(4)* ระบุชื่อศูนย์อื่น ที่รับนมเข้า
	รับจาก สมาชิก ราย	.....	1.....จังหวัด.....รวม.....ตัน
	รับจากศูนย์อื่น .....ศูนย์ (4)*	.....	2. ....จังหวัด.....รวม.....ตัน
	รวม	.....	3.....จังหวัด.....รวม.....ตัน
2.2	ช่วงเวลารับนม <input type="checkbox"/> เช้า <input type="checkbox"/> เย็น		(5)* ระบุชื่อศูนย์อื่น ที่รับนมเข้า
	รับจาก สมาชิก ราย	.....	1. ....จังหวัด.....รวม.....ตัน
	รับจากศูนย์อื่น .....ศูนย์ (5)*	.....	2.....จังหวัด.....รวม.....ตัน
	รวม	.....	3.....จังหวัด.....รวม.....ตัน
2.3	รวมปริมาณนม ข้อ 2.1 และ 2.2		
	รับจาก สมาชิก ราย	.....
	รับจากศูนย์อื่น .....ศูนย์	.....
	รวม	.....

หน้าที่ 2
แบบฟอร์มการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ

3	ข้อมูลจำนวนโคนมของสมาชิก	ปริมาณ (ตัว)	หมายเหตุ
3.1	แม่โครีดนม	.....	แม่โคนมที่กำลังรีดนมอยู่ในวันนี้
3.2	แม่โคทราย หรือ หุตุรีดนม	.....	แม่โคนมที่เคยให้ลูก เคยรีดนม แต่ในวันที่สำรวจหุตุรีดนม
3.3	โคสาวท้อง	.....	โคที่ยังไม่เคยให้ลูก ไม่เคยรีดนม แต่กำลังตั้งท้อง
3.4	โครุ่น-โคสาว	.....	โคนมเพศเมียที่มีอายุมากกว่า 3 เดือน แต่ยังไม่ตั้งท้อง
3.5	ลูกโคเพศเมีย (แรกเกิด - 3เดือน)	.....	ลูกโคเพศเมีย ที่มีอายุไม่เกิน 3 เดือน
3.6	โคเพศผู้	.....	โคเพศผู้ทั้งหมด ทุกอายุ ที่มีอยู่ในฟาร์ม
3.7	รวมโคทั้งหมด	.....

คณะกรรมการตรวจสอบข้อมูล

.....
 (.....)
 ตำแหน่ง

.....
 (.....)
 ตำแหน่ง

ผู้ให้ข้อมูล

.....
 (.....)
 ตำแหน่ง

5.4 การตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคของคณะกรรมการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคเฉพาะกิจ

ให้คณะกรรมการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคเฉพาะกิจดำเนินการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค กรณี ต่อไปนี้

5.4.1 คณะกรรมการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ระดับจังหวัด ไม่สามารถดำเนินการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ฟาร์มโคนมของเกษตรกรได้ หรือ เกษตรกรเจ้าของฟาร์มโคนมปฏิเสธไม่ยินยอมให้คณะกรรมการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ระดับจังหวัดเข้าตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคและตรวจนับจำนวนโคนมของฟาร์ม

5.4.2 การตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคของฟาร์มขนาดกลางและขนาดใหญ่ ที่มีแม่โครีดนมมากกว่า 100 ตัวขึ้นไป

วิธีการตรวจสอบ ให้ปฏิบัติตามแนวทางในข้อที่ 5.1 และ ข้อที่ 5.2

5.5 การรายงานผลการตรวจนับปริมาณน้ำนมโค

5.5.1 ให้คณะกรรมการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ระดับจังหวัด สรุปลงผลการตรวจสอบรายงานให้คณะกรรมการอำนวยการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคทั้งระบบพิจารณา

5.5.2 ให้คณะกรรมการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ สรุปลงผลการตรวจสอบรายงานให้คณะกรรมการอำนวยการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคทั้งระบบพิจารณา

5.5.3 ให้คณะกรรมการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคเฉพาะกิจรายงานข้อมูลและปัญหาอุปสรรคให้คณะกรรมการอำนวยการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคทั้งระบบทราบ



ภาคผนวก ก

คำชี้แจงการบันทึกข้อมูลในแบบฟอร์มการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ

คำชี้แจงการบันทึกข้อมูลในแบบฟอร์มการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ

วัตถุประสงค์ เพื่อบันทึกข้อมูลวันที่เข้าตรวจสอบ ข้อมูลที่สำคัญของศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

วิธีการตรวจสอบ

1. ใช้แบบฟอร์มบันทึกข้อมูล 1 ชุด ต่อ 1 ฟาร์ม
2. บันทึกจากข้อเท็จจริง โดยการสอบถามจากเจ้าหน้าที่ของศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบและข้อมูลจากระบบบันทึกการรับน้ำนมดิบของศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ และการสังเกตของคณะทำงาน ฯ

รายละเอียดในแบบฟอร์ม

แบบฟอร์มการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ	
วันที่เข้าตรวจสอบ	ชื่อศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ.....
สังกัด (ชื่อสหกรณ์/บริษัท).....	จำนวนสมาชิกทั้งหมด ราย สมาชิกที่ส่งนม ราย
ที่ตั้ง	หมายเลขโทรศัพท์

คำชี้แจง

รายการ	คำชี้แจง
วันที่เข้าตรวจสอบ	วันที่ เดือน ปี ที่คณะทำงานฯ เข้าตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค
ชื่อศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ	ชื่อศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบที่เข้าตรวจสอบ
สังกัด (ชื่อสหกรณ์/บริษัท)	ต้นสังกัดที่เป็นสหกรณ์ หรือ บริษัทเอกชน หรือกลุ่มเกษตรกร หรือวิสาหกิจชุมชน เจ้าของศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ
จำนวนสมาชิกทั้งหมด	จำนวนสมาชิกของศูนย์ฯ ทั้งหมด ทั้งที่ส่งนม และ ไม่ส่งนม
สมาชิกที่ส่งนม	จำนวนสมาชิกของศูนย์ฯ ที่ส่งนมในวันที่เข้าตรวจสอบ
ที่ตั้ง	ที่ตั้ง ของศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ (เลขที่ หมู่ที่ ตำบล อำเภอ จังหวัด)
หมายเลขโทรศัพท์	หมายเลขโทรศัพท์ของศูนย์ฯ หรือ ผู้จัดการหรือ เจ้าหน้าที่ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ ที่ให้ข้อมูล สามารถติดต่อได้

ส่วนที่ 2 การตรวจสอบปริมาณน้ำนมดิบที่ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบรับเข้าในเดือนที่ผ่านมา

วัตถุประสงค์

1. เพื่อตรวจสอบปริมาณน้ำนมโคที่ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบรับมาจากเกษตรกรสมาชิก หรือ ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบอื่น ๆ และ จ่ายน้ำนมดิบออกไปยังโรงงานแปรรูป หรือ ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบอื่น หรือ จ่ายออกน้ำนมดิบด้วยวิธีอื่น ในรอบเดือนที่ผ่านมา (กุมภาพันธ์ 2567)

2. เพื่อให้ทราบข้อมูลปริมาณน้ำนมดิบทั้งหมดในรอบเดือน เปรียบเทียบกับปริมาณน้ำนมดิบที่รับเข้าในแต่ละวัน

วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบจากบัญชีรับน้ำนมดิบเข้าศูนย์ฯ ของศูนย์รวบรวมน้ำนมในเดือนกุมภาพันธ์ 2567
รายละเอียดในแบบฟอร์ม

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ (ตัน)	หมายเหตุ
1	ข้อมูลปริมาณน้ำนมดิบเดือนที่ผ่านมา		(1)* ระบุชื่อศูนย์ฯ ที่รับนมเข้า
	ยอดน้ำนมดิบค้างถัง ยกมา	.....	1. ....จังหวัด.....รวม.....ตัน
1.1	น้ำนมรับเข้าเดือนที่ผ่านมา		2. ....จังหวัด.....รวม.....ตัน
	- รับจากสมาชิก	.....	3. ....จังหวัด.....รวม.....ตัน
	- รับจากศูนย์ อื่น รวม (1)*	.....
1.2	นมจ่ายออก เดือนที่ผ่านมา (2)*	ปริมาณ (ตัน)	(2)* ระบุชื่อโรงงานแปรรูปที่จ่ายนมออก
	- ขายให้โรงงานแปรรูปที่ 1	.....	1. ....จังหวัด.....
	- ขายให้โรงงานแปรรูปที่ 2	.....	2. ....จังหวัด.....
	- ขายให้โรงงานแปรรูปที่ 3	.....	3. ....จังหวัด.....
	- ขายให้โรงงานแปรรูปที่ 4	.....	4. ....จังหวัด.....
	- ขายให้ศูนย์นมอื่น 1 (3)*	.....	(3)* ระบุชื่อศูนย์ฯ ที่น้ำนมจ่ายออก
	- ขายให้ศูนย์นมอื่น 2	.....	1. ....จังหวัด.....
	- ขายให้ศูนย์นมอื่น 3	.....	2. ....จังหวัด.....
	- ขายหน้าศูนย์ฯ	.....	3. ....จังหวัด.....
	- ยอดนมค้างยกไป	.....
	- นมสูญเสีย	.....

คำชี้แจง

รายการ	คำชี้แจง
ข้อมูลปริมาณน้ำนมดิบเดือนที่ผ่านมา	หมายถึง ตรวจสอบปริมาณน้ำนมดิบที่ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบรับจากเกษตรกรสมาชิก หรือ รับจากศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบอื่น ในเดือนที่ผ่านมา (เดือนกุมภาพันธ์ 2567)
ยอดน้ำนมดิบค้างถังยกมา	หมายถึง ปริมาณน้ำนมดิบของเดือนมกราคม 2567 ที่ค้างอยู่ในถังรวมนมแล้วยกมารวมกับน้ำนมดิบในวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2567
น้ำนมที่รับเข้าเดือนที่ผ่านมา	หมายถึง ปริมาณน้ำนมดิบที่ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบรับเข้าและปรากฏอยู่ในบัญชีรับน้ำนมดิบ ซึ่งจะรับน้ำนมดิบมาจาก 2 แหล่ง คือ
น้ำนมที่รับมาจากสมาชิก	หมายถึง ปริมาณน้ำนมดิบทั้งหมดที่ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบรับมาจากสมาชิกทุกรายระหว่างวันที่ 1 – 29 กุมภาพันธ์ 2567
น้ำนมที่รับมาจากศูนย์อื่น	หมายถึง ปริมาณน้ำนมดิบทั้งหมดที่ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบที่เข้าตรวจสอบรับน้ำนมดิบมาจากศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบอื่น ๆ ระหว่างวันที่ 1 – 29 กุมภาพันธ์ 2567 ให้ระบุชื่อศูนย์น้ำนมดิบที่รับเข้ามา และจังหวัดที่ตั้งของศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบนั้นด้วย ในคอลัมภ์ หมายเลข (1)*
น้ำนมดิบจ่ายออกในเดือนที่ผ่านมา	หมายถึง ปริมาณน้ำนมดิบที่ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบจ่ายออกไปยังแหล่งต่าง ๆ (จะปรากฏอยู่ในบัญชีจ่ายน้ำนมดิบของศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ)
- โรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์นม	- ให้บันทึกข้อมูลปริมาณน้ำนมโคที่จ่ายออกไปให้แก่โรงงานแปรรูปในคอลัมภ์ ปริมาณ (ตัน) และ ให้ระบุชื่อโรงงานแปรรูปและจังหวัดที่ตั้งในคอลัมภ์หมายเลข (2)*
- ขายให้ศูนย์นมอื่น ๆ	- ให้บันทึกข้อมูลปริมาณน้ำนมโคที่จ่ายออก ออกไปให้แก่ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบอื่น ในคอลัมภ์ ปริมาณ (ตัน) และ ให้ระบุชื่อศูนย์ และจังหวัดที่ตั้งศูนย์ ในคอลัมภ์หมายเลข (3)*
- ขายหน้าศูนย์ฯ	- ให้บันทึกปริมาณน้ำนมดิบที่จำหน่ายที่หน้าศูนย์ฯ (ถ้ามี)
- นมค้างยกไป	- น้ำนมดิบที่คงค้างถึงในวันสุดท้ายของเดือนแล้วนำไปรวมกับปริมาณน้ำนมดิบในเดือนมีนาคม 2567 (ถ้ามี)
- นมสูญเสีย	- ให้บันทึกน้ำนมที่สูญเสีย น้ำนมที่สูญเสียในกระบวนการต่าง ๆ ในศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ (ถ้ามี)

ส่วนที่ 3 การตรวจสอบข้อมูลปริมาณน้ำนมโควันที่เข้าตรวจสอบ

วัตถุประสงค์

เพื่อตรวจสอบให้ทราบถึงปริมาณปริมาณน้ำนมโคที่ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบรับมาจากเกษตรกรสมาชิก หรือ ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบอื่น ๆ ในวันที่เข้าตรวจสอบ

วิธีการตรวจสอบ

1. ตรวจสอบโดยการสังเกต การรับน้ำนมดิบ การชั่งน้ำหนักน้ำนมดิบตั้งแต่ถังแรกจนถึงถังสุดท้ายในการรับน้ำนมดิบในช่วงเวลานั้น ๆ (เช้า หรือ เย็น)
2. ตรวจสอบโดยใช้หลังมือแตะที่ข้างถังนม หากเป็นน้ำนมโคปกติจะมีอุณหภูมิใกล้เคียงกับอุณหภูมิภายนอก หรือ รู้สึกอุ่น (อุณหภูมิมากกว่า 30 องศาเซลเซียส) หากแตะถังนมแล้วมีความรู้สึกที่ เย็น (อุณหภูมิ น้อยกว่า 8 องศา เซ็นเซียส) แสดงว่า น้ำนมดิบได้ผ่านการลดอุณหภูมิที่ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบมาแล้ว แล้วนำมาส่งใหม่
3. กรณีศูนย์รับน้ำนมดิบนั้น ๆ รับน้ำนมมาจากศูนย์อื่น จะสังเกตได้จากการบรรจุทุกและขนส่งน้ำนมโดยใช้รถบรรทุกที่มีถังรวมนมขนาดใหญ่ ซึ่งแตกต่างจากที่รับจากสมาชิกที่ใช้ถังนมที่มีความจุไม่เกิน 50 ลิตร (ถังนมที่เกษตรกรใช้ทั่วไปมีขนาดต่าง ๆ ได้แก่ 10 , 20 , 25 , 30 , 40 และ 50 ลิตร)
4. ตรวจสอบจากบัญชีรับน้ำนมดิบเข้าสู่ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบในช่วงเวลานั้น ๆ (เช้าหรือเย็น) หลังจากที่ศูนย์รับน้ำนมดิบจากสมาชิกเสร็จแล้ว

รายละเอียดในแบบฟอร์ม

2.	ข้อมูลปริมาณน้ำนมวันที่เข้าตรวจสอบ	ปริมาณ (ตัน)	
2.1	ช่วงเวลารับนม <input type="checkbox"/> เช้า <input type="checkbox"/> เย็น		(4)* ระบุชื่อศูนย์อื่น ที่รับนมเข้า
	รับจาก สมาชิก ราย	.....	1.....จังหวัด.....รวม.....ตัน
	รับจากศูนย์อื่น .....ศูนย์ (4)*	.....	2. ....จังหวัด.....รวม.....ตัน
	รวม	.....	3.....จังหวัด.....รวม.....ตัน
2.2	ช่วงเวลารับนม <input type="checkbox"/> เช้า <input type="checkbox"/> เย็น		(5)* ระบุชื่อศูนย์อื่น ที่รับนมเข้า
	รับจาก สมาชิก ราย	.....	1. ....จังหวัด.....รวม.....ตัน
	รับจากศูนย์อื่น .....ศูนย์ (5)*	.....	2.....จังหวัด.....รวม.....ตัน
	รวม	.....	3.....จังหวัด.....รวม.....ตัน
2.3	รวมปริมาณนม ข้อ 2.1 และ 2.2		
	รับจาก สมาชิก ราย	.....
	รับจากศูนย์อื่น .....ศูนย์	.....
	รวม	.....

คำชี้แจง

รายการ	คำชี้แจง
2. ข้อมูลปริมาณน้ำนมวันที่เข้าตรวจสอบ	
2.1 และ 2.2 ช่วงเวลารับนม <input type="checkbox"/> เช้า <input type="checkbox"/> เย็น	หมายถึง ให้ทำเครื่องหมายระบุช่วงเวลาที่คุณะทำงานเข้าตรวจปริมาณน้ำนม เพราะการตรวจสอบ 1 วัน จะตรวจสอบปริมาณน้ำนม 2 ครั้ง คือ ตรวจเวลาเช้า และ เย็น ของวันที่เข้าตรวจ หรือ ตรวจเวลาเย็นของวันที่เข้าตรวจและเวลาเช้าของวันถัดไป
รับจากสมาชิก ราย	หมายถึง ให้บันทึกข้อมูลจำนวนสมาชิกทั้งหมดที่ส่งน้ำนมดิบเข้าสู่ศูนย์ในช่วงเวลานั้น (เช้าหรือเย็น) และบันทึกข้อมูลปริมาณน้ำนมดิบที่รับจากสมาชิกทั้งหมดในช่วงเวลานั้น (เช้าหรือเย็น) ในคอลัมภ์ปริมาณ (ตัน)
รับจากศูนย์อื่น .....ศูนย์	หมายถึง ให้บันทึกข้อมูลจำนวนศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบอื่น ที่ส่งน้ำนมดิบเข้าสู่ศูนย์ที่ตรวจสอบในช่วงเวลานั้น (เช้าหรือเย็น) และบันทึกข้อมูลปริมาณน้ำนมดิบที่รับจากศูนย์อื่น ในช่วงเวลานั้น (เช้าหรือเย็น) ในคอลัมภ์ปริมาณ (ตัน)
รวมประมาณนม ข้อ 2.1 กับ 2.2	หมายถึง ตัวเลขรวมปริมาณน้ำนมดิบ ในข้อที่ 2.1 กับ ข้อ 2.2

วัตถุประสงค์

1. เพื่อตรวจสอบให้ทราบถึงจำนวนโคนมทั้งหมดของสมาชิกที่ส่งน้ำนมดิบให้ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ
2. เพื่อให้ทราบจำนวนแม่โครีดนมทั้งหมดของสมาชิกที่ส่งนมให้ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ นำมาเปรียบเทียบกับปริมาณน้ำนมดิบทั้งหมดที่รับเข้าศูนย์ โดยคำนวณเป็นค่าเฉลี่ยการให้น้ำนมของแม่โคต่อตัวต่อวัน
3. นำข้อมูลการตรวจสอบไปเปรียบเทียบกับ “การตรวจสอบจำนวนโคนมของคณะทำงาน ฯ ที่ตรวจสอบจำนวนโคนม ณ ฟาร์มเกษตรกร”

วิธีการตรวจสอบ

ตรวจสอบจากเอกสารบันทึกการสำรวจประชากรโคของศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ

รายละเอียดในแบบฟอร์ม

3	ข้อมูลจำนวนโคนมของสมาชิก	ปริมาณ (ตัว)	หมายเหตุ
3.1	แม่โครีดนม	.....	แม่โคนมที่กำลังรีดนมอยู่ในวันนั้น
3.2	แม่โคทราย หรือ หยุตรีดนม	.....	แม่โคนมที่เคยให้ลูก เคยรีดนม แต่ในวันที่สำรวจหยุตรีดนม
3.3	โคสาวท้อง	.....	โคที่ยังไม่เคยให้ลูก ไม่เคยรีดนม แต่กำลังตั้งท้อง
3.4	โครุ่น-โคสาว	.....	โคนมเพศเมียที่มีอายุมากกว่า 3 เดือน แต่ยังไม่ตั้งท้อง
3.5	ลูกโคเพศเมีย (แรกเกิด - 3เดือน)	.....	ลูกโคเพศเมีย ที่มีอายุไม่เกิน 3 เดือน
3.6	โคเพศผู้	.....	โคเพศผู้ทั้งหมด ทุกอายุ ที่มีอยู่ในฟาร์ม
3.7	รวมโคทั้งหมด	.....

คำชี้แจง

รายการ	คำชี้แจง
3. ข้อมูลจำนวนโคนมของสมาชิก	ตรวจสอบจำนวนโคนมของสมาชิกที่ส่งน้ำนมให้ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบนั้น ๆ ที่ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบได้สำรวจและบันทึกจัดเก็บไว้ที่ศูนย์ จำแนกประเภทตามสถานะของโค 6 ประเภท
แม่โครีดนม	แม่โคนมที่กำลังรีดนมอยู่ในวันนั้น
แม่โคทราย หรือ หยุตรีดนม	แม่โคนมที่เคยให้ลูก เคยรีดนม แต่ในวันที่สำรวจข้อมูลแม่โคตัวนั้นหยุตรีดนม
โคสาวท้อง	โคที่ยังไม่เคยให้ลูก ไม่เคยรีดนม แต่กำลังตั้งท้อง ในวันที่ตรวจสอบ
โครุ่น - โคสาว	โคนมเพศเมียที่มีอายุมากกว่า 3 เดือน - โคสาว ที่ยังไม่ตั้งท้อง
ลูกโคเพศเมีย (แรกเกิด - 3 เดือน)	ลูกโคเพศเมีย ที่มีอายุไม่เกิน 3 เดือน
โคเพศผู้	โคเพศผู้ทั้งหมด ทุกอายุ ที่มีอยู่ในฟาร์ม
รวมโคทั้งหมด	รวมจำนวนโคทั้งหมด (โครีด โคทราย โคสาวท้อง โครุ่น-โคสาว ลูกโค โคเพศผู้)

ภาคผนวก ข

คำชี้แจง วิธีการบันทึกข้อมูลการตรวจสอบปริมาณน้ำนมโค ณ ฟาร์มเกษตรกร

วิธีการใช้งานระบบบันทึกการตรวจสอบข้อมูลโคนมและปริมาณน้ำนม

รูปภาพที่ 1



ขั้นตอนที่ 1 ให้ท่านเข้าระบบบันทึกการตรวจสอบข้อมูลโคนมและปริมาณน้ำนม โดยเข้าใช้งานที่เว็บไซต์ “tinyurl.com/cowdld2567” และ ท่านสามารถเลือกจังหวัดที่จะบันทึกข้อมูลการตรวจสอบจำนวนโคนมและปริมาณน้ำนม ได้จากลิ้งค์ของรูปภาพที่ 2

ชื่อ-สกุล	บ้านเลขที่	หมู่ที่/หมู่บ้าน	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	โคนม เพศเมีย (1 ปี ถึง สังก้องแรก) (ตัว)	โคนม เพศเมีย (โตกำลังรีนม) (ตัว)	โคนม เพศเมีย (โตแห้งนม) (ตัว)	น้ำนมที่รีดได้ ณ วันที่สำรวจ (กิโลกรัม)
	77	01 - ยางขาว	คลองโค	ด่านมะขามเตี้ย	กาญจนบุรี	16	20	5	140
	235/5	02 - กลอนโค	คลองโค	ด่านมะขามเตี้ย	กาญจนบุรี	-	11	3	54
	6	02 - กลอนโค	คลองโค	ด่านมะขามเตี้ย	กาญจนบุรี	4	20	-	130
	7/1	02 - กลอนโค	คลองโค	ด่านมะขามเตี้ย	กาญจนบุรี	3	5	4	30
	98/2	02 - กลอนโค	คลองโค	ด่านมะขามเตี้ย	กาญจนบุรี	40	33	25	350
	98/2	02 - กลอนโค	คลองโค	ด่านมะขามเตี้ย	กาญจนบุรี	-	5	-	-
	77	01 - ด่านมะขามเตี้ย	ด่านมะขามเตี้ย	ด่านมะขามเตี้ย	กาญจนบุรี	-	5	-	40
	127	02 - หมอกลงุ่มเฒ่า	ด่านมะขามเตี้ย	ด่านมะขามเตี้ย	กาญจนบุรี	7	13	2	145
	246	02 - หมอกลงุ่มเฒ่า	ด่านมะขามเตี้ย	ด่านมะขามเตี้ย	กาญจนบุรี	7	26	2	265
	54	02 - หมอกลงุ่มเฒ่า	ด่านมะขามเตี้ย	ด่านมะขามเตี้ย	กาญจนบุรี	-	9	-	500
	54	02 - หมอกลงุ่มเฒ่า	ด่านมะขามเตี้ย	ด่านมะขามเตี้ย	กาญจนบุรี	-	4	-	-
	54	02 - หมอกลงุ่มเฒ่า	ด่านมะขามเตี้ย	ด่านมะขามเตี้ย	กาญจนบุรี	9	9	1	318
	55	02 - หมอกลงุ่มเฒ่า	ด่านมะขามเตี้ย	ด่านมะขามเตี้ย	กาญจนบุรี	10	17	1	130
	112/4	05 - หมอกลงุ่มเฒ่า	หนองไผ่	ด่านมะขามเตี้ย	กาญจนบุรี	3	9	-	100
	52/3	03 - ทัพวนำโจน	เขาน้อย	ทัพวัง	กาญจนบุรี	5	5	-	70
	67/1	05 - ดอนคราม	เขาน้อย	ทัพวัง	กาญจนบุรี	7	7	4	90
	30/1	07 - ถ้ำแก้ว	เขาน้อย	ทัพวัง	กาญจนบุรี	2	3	2	40
	30/7	07 - ถ้ำแก้ว	เขาน้อย	ทัพวัง	กาญจนบุรี	6	2	5	30
	16/1	01 - ท่าละครอี่	ท่าละครอี่	ทัพวัง	กาญจนบุรี	8	10	1	170
	53	01 - ท่าละครอี่	ท่าละครอี่	ทัพวัง	กาญจนบุรี	5	5	2	120
	89	01 - ท่าละครอี่	ท่าละครอี่	ทัพวัง	กาญจนบุรี	4	5	2	70

ขั้นตอนที่ 2 พื้นที่สีฟ้า จะแสดงผลข้อมูลของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้ในระบบทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ของกรมปศุสัตว์

รูปภาพที่ 3

