

## แบบฟอร์มสำหรับตัวชี้วัดที่เป็นเชิงปริมาณ

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด) (.....) รอบ 9 เดือน  
(.../....) รอบ 12 เดือน

ตัวชี้วัดที่ 9 : ร้อยละของจำนวนโค-กระบือ ที่ได้รับการผสมเทียมตามเป้าหมาย

ผู้กำกับตัวชี้วัด : น.สพ.ประเสริฐ สรรเพชญดาญาณ

ผู้จัดเก็บข้อมูล : น.สพ.เทอดศักดิ์ ดีเสมอ

น.สพ.จรรยาวิทย์ นะพระรัมย์

เบอร์ติดต่อ : 044-511488

เบอร์ติดต่อ : 044-511488

**คำอธิบาย :** พิจารณาจากความสำเร็จของจำนวนโค – กระบือ ที่ได้รับการบริการผสมเทียมตามเป้าหมายที่กรมปศุสัตว์ กำหนดให้จังหวัดสุรินทร์ ในปีงบประมาณ 2552 จำนวน 8,650 ตัว จำนวนลูกเกิด 5,190 ตัว เพื่อการปรับปรุงพันธุ์ให้ได้ลูกสัตว์พันธุ์ดีมีมูลค่าเพิ่ม และป้องกันการติดโรคเนื่องจากการสืบพันธุ์เช่น โรคแท้งติดต่อในโค-กระบือ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสุรินทร์มีหน่วยผสมเทียมทั้งสิ้น 17 หน่วย ในการกำกับดูแลของสำนักงานปศุสัตว์อำเภอท้องที่ทุกอำเภอ รวม 17 แห่ง ๆ ละ 1 หน่วย เป็นเจ้าหน้าที่ผสมเทียม 20 คน

**สูตรการคำนวณ :**

$$\frac{\text{จำนวนโค-กระบือ ที่ได้รับการผสมเทียม} \times 100}{\text{จำนวนโค-กระบือตามเป้าหมายที่กำหนด}}$$

**ข้อมูลผลการดำเนินงาน :**

- 1.สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสุรินทร์มีหน่วยผสมเทียมทั้งสิ้น 17 หน่วยในทุกอำเภอ
- 2.เป้าหมายที่กรมปศุสัตว์กำหนดเป็นยอดการให้บริการผสมเทียม จำนวน 8,650 ตัว ลูกเกิด
- 3.สามารถให้บริการผสมเทียมเป็นจำนวน 11,356 ตัว คิดเป็นร้อยละ 131.28 มีลูกเกิด จำนวน 8,110 ตัว คิดเป็นร้อยละ 125.26 ตัว
4. บริการผสมเทียมเป็นจำนวน 11,356 ตัว ใช้น้ำเชื้อแช่แข็ง (DFS) ไป จำนวน 12,100 โด๊ส คิดเป็นร้อยละ 93.85 สูญเสียไปร้อยละ 6.14
5. จำนวนน้ำเชื้อแช่แข็งเบิกได้ไม่จำกัด

รายการ	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.			ร้อยละของที่เพิ่มขึ้น	
	2550	2551	2552	2551	2552
จำนวนโค-กระบือ ตามเป้าหมายที่กำหนด	4,530	8,580	8,650	89.40	0.81
จำนวนโค-กระบือที่ได้รับการผสมเทียม	15,258	11,671	11,356	-23.50	-2.69
ร้อยละของจำนวนโค-กระบือ ที่ได้รับการผสมเทียมตามเป้าหมาย	336.82	136.03	131.28	-200.79	-4.75

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)

(.....) รอบ 9 เดือน

(..../....) รอบ 12 เดือน

เกณฑ์การให้คะแนน :

ผลการให้บริการผสมเทียมโค – กระบือ

ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5
ร้อยละ 60 ของเป้าหมาย	ร้อยละ 65 ของเป้าหมาย	ร้อยละ 70 ของเป้าหมาย	ร้อยละ 75 ของเป้าหมาย	ร้อยละ 80 ของเป้าหมาย

การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :

ตัวชี้วัด/ ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	น้ำหนัก ( ร้อยละ )	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก
ร้อยละของจำนวนโค – กระบือที่ได้รับ การบริการผสมเทียม	5	131.28	5.0000	0.2500

คำชี้แจงการปฏิบัติงาน / มาตรฐานการที่ได้ดำเนินการ :

1. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสุรินทร์ได้จัดตั้งหน่วยผสมเทียมขึ้นในทุกสำนักงานปศุสัตว์อำเภอทุกอำเภอทั้งสิ้น 17 หน่วย
2. ได้จัดให้มีการควบคุมเบ็ด – จ่าย น้ำเชื้อแช่เยือกแข็ง ในโตรเจนเหลว วัสดุและอุปกรณ์ผสมเทียมทุกเดือน เพื่อให้สอดคล้องกับเป้าหมายการ เพียงพอต่อการให้บริการ และป้องกันอันตรายต่อน้ำเชื้อแช่เยือกแข็ง
3. จัดประชุมเจ้าหน้าที่ผสมเทียมทุกเดือนๆครั้ง เพื่อมอบนโยบาย หรืองานพิเศษต่างๆ ติดตามความก้าวหน้าของการปฏิบัติงาน และรับฟังข้อปัญหาต่างๆที่มีในการปฏิบัติงานเพื่อร่วมกันแก้ไขต่อไป
4. มีการตรวจนิเทศงานเจ้าหน้าที่ผสมเทียม ณ ที่ตั้งหน่วยผสมเทียมทุกหน่วยๆเพื่อตรวจสอบการปฏิบัติงาน โดยทวนสอบจากเอกสารที่เก็บรักษา และตรวจสอบคุณภาพการเก็บรักษาน้ำเชื้อแช่เยือกแข็งเบื้องต้น ณ หน่วยฯ
5. ขั้นตอนของการให้บริการแก่เกษตรกรในการผสมเทียมโค กระบือมีมาตรฐานงานที่ปฏิบัติของเจ้าหน้าที่ผสมเทียมในการปฏิบัติงานตามขั้นตอนการปฏิบัติงานผสมเทียมเพื่อจะทำให้การปฏิบัติงานผสมเทียมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล มีความต่อเนื่องและสอดคล้อง สามารถปฏิบัติงานได้โดยสะดวก มีความเป็นปัจจุบันของข้อมูล แบ่งออกเป็นงานต่างๆ ดังต่อไปนี้

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)

(.....) รอบ 9 เดือน

(...../.....) รอบ 12 เดือน

#### 5.1 : รับแจ้งผสมเทียม

- ลงบันทึกทุกครั้งที่เกิดกรณีแจ้งผสมเทียม รักษาสัตว์ป่วย และอื่นๆ อย่างชัดเจน ระบุชื่อ-ที่อยู่ ผู้แจ้ง เหตุที่แจ้ง ตามแบบบันทึกสมุดทะเบียนรับแจ้งความ หรือ ผท.8

- นัดเวลาที่แน่นอน และไปตรงตามเวลาที่นัด เพื่อสร้างความเชื่อถือ เชื่อมั่น ศรัทธา แก่เกษตรกร โดยระลึกเสมอว่าเกษตรกรที่คอยเราอยู่มีภาระอื่นที่ต้องทำเช่นเดียวกับเรา

#### 5.2 : การเตรียมตัวก่อนออกไปให้บริการ

- แต่งกายสุภาพเรียบร้อย ไม่ใส่เสื้อยืดคอกกลม และกางเกงขาสั้น ในวันเวลาราชการและแต่งกายที่รัดกุม สวมรองเท้าบู๊ท และผ้ากันเปื้อนในการปฏิบัติงานผสมเทียม

- เตรียมอุปกรณ์ชุดออกพื้นที่ให้ครบถ้วน และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ

- เตรียมแบบพิมพ์ ผท.2 และ ผท.9 ติดตัวไปด้วยทุกครั้ง

#### 5.3 : ผสมเทียม

- ตรวจสอบการเป็นสัดก่อนทุกครั้งที่จะทำการผสมเทียม โดยการสังเกตลักษณะของ มดลูก เพื่อป้องกันการสูญเสียน้ำเชื้อในกรณีที่ไม่ได้เป็นสัดจริง หรือ โคที่มีการตั้งท้อง

- ใช้น้ำอุ่นทุกครั้งในการละลายน้ำเชื้อ การใช้น้ำอุ่นในการละลายน้ำเชื้อทุกครั้งจะทำให้ทราบถึงข้อบกพร่อง หรือสาเหตุของการผสมชำ หรือผสมไม่คิดอย่างแท้จริง

- ทำการผสมเทียมด้วยน้ำสะอาด ภายในเวลาไม่เกิน 15 นาที มีการใช้ Sanitary sheath ในการผสมเทียมทุกครั้ง การใช้ Sanitary sheath ในการผสมเทียมทุกครั้ง เป็นการเพิ่มความสะอาดและความมั่นใจในการป้องกันการติดเชื้อโรค หรือสิ่งปนเปื้อนต่างๆอีกทางหนึ่ง

#### 5.4 : การจดบันทึก

- ลงบันทึก ผท.2 ,ผท.9 ณ ของผสมเทียม หรือบ้านของเกษตรกร ทุกครั้งที่มีการผสมเทียมจะต้องเขียน ผท. 9 ให้ชัดเจน ถูกต้อง ครบถ้วน และสามารถนำข้อมูลมาบันทึกในระบบสารสนเทศได้ สำหรับแบบ ผท. 2 ก็มีความจำเป็นที่จะต้องนำติดตัวไป และลงบันทึกทุกครั้งด้วยนั้น ก็เพื่อให้ทราบถึงประวัติหรือรายละเอียดการผสม เนื่องจากมักพบเสมอว่า เกษตรกรจำชื่อโคไม่ได้บ้าง ไม่ทราบว่าเป็นการผสมครั้งที่เท่าไร และให้ลูกมาแล้วกี่ตัว สิ่งเหล่านี้จะทำให้การลงบันทึกข้อมูลในแบบ ผท. ต่างๆ ไม่ตรงกัน จึงไม่สามารถนำข้อมูลมาบันทึกในระบบสารสนเทศได้

- กลับมาลงข้อมูลใน ผท. 6 ทุกครั้งที่มีการผสมเทียม หลังจากการออกพื้นที่ปฏิบัติงานผสมเทียมทุกครั้ง จะต้องกลับมาลงบันทึกในสมุดแบบรายงานผสมเทียม หรือ ผท. 6 ให้ชัดเจน ครบถ้วน

ตามแบบบันทึกฯ และลงบันทึกในแบบ ผท. 1 พร้อมติดแถบสี เพื่อจัดเข้าสู่ระบบติดตามตรวจสอบท้องต่อไป ทั้งนี้ การลงบันทึกในแบบ ผท. 6 และ ผท. 1 ควรมีความเป็นปัจจุบัน แบบวันต่อวัน คือทำให้เสร็จสิ้นภายในวันเดียวกัน หรือเช้าของวันรุ่งขึ้นก่อนมีการพื้นที่ผสมเทียมโคตัวใหม่

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)	(.....) รอบ 9 เดือน (...../.....) รอบ 12 เดือน
<p>5.5 : ติดตามตรวจท้อง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตามตรวจท้อง 90 วัน การติดตามตรวจท้องโดยการสังเกตลักษณะการเปลี่ยนแปลง ของมดลูกจะทำให้สามารถทราบผลที่แน่นอนว่า โคลที่ได้รับการผสมเทียมท้องหรือไม่ และสามารถนำผลไปวิเคราะห์ประเมินผลการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ อันจะแสดงถึงประสิทธิภาพการปฏิบัติงานผสมเทียมว่ามีประสิทธิภาพเพียงใด โดยหลังผสมเทียม 90 วัน จะต้องมีการติดตามตรวจท้องให้ได้ 100 % ของโคลที่ได้รับการผสมเทียม</li> <li>- ลงบันทึกผลการตรวจท้องทุกครั้ง โดยทุกครั้งที่มีการติดตามตรวจท้องจะต้องลงบันทึกผลการตรวจท้องในสมุดแบบรายงานผสมเทียม หรือ ผท. 6 และแบบรายการผสมเทียม ผท. 2 เสมอ เพื่อให้ง่ายในการติดตามตรวจเยี่ยมหรือติดตามลูกเกิดต่อไป</li> </ul> <p>5.6 : เยี่ยมก่อนคลอด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจเยี่ยมก่อนคลอดให้ได้ 100 % ของโคลที่ท้องจากการผสมเทียม การตรวจเยี่ยมก่อนคลอดเพื่อให้คำแนะนำแก่เกษตรกร จะทำให้เกษตรกรสามารถปฏิบัติกับโคลเมื่อใกล้คลอด หรือขณะ โคลคลอดได้อย่างถูกต้องเหมาะสม เนื่องจากมักพบเสมอว่าเกษตรกร ไม่ได้ให้ความสำคัญกับแม่โคลใกล้คลอดโดยอาจผูกมัดทิ้งไว้ตามทุ่งนา หรือใกล้หนองน้ำ คูน้ำ เมื่อลูก โคลคลอดก็จะตกในหนองน้ำ คูน้ำ เป็นเหตุให้ลูกโคลแรกคลอดตาย และสามารถป้องกันปัญหาอื่นๆ ที่อาจเกิดขึ้นได้ เช่น การคลอดผิดท่า ฯลฯ</li> </ul> <p>5.7 : ติดตามลูกเกิด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตามลูกเกิดทุกตัวที่เกิดจากการผสมเทียมและลงบันทึกใน ผท.6 และสมุดบันทึกลูกเกิด จากรายงานผลการปฏิบัติงานผสมเทียมมักจะเห็นได้ว่าจำนวนลูกโคลที่เกิดจากการผสมเทียม มักจะไม่สอดคล้องกับจำนวน โคลที่ได้รับการผสมเทียม เนื่องจากขาดการติดตามลูกที่เกิดจากการผสมเทียมซึ่งเป็นผลการปฏิบัติงานที่แท้จริง การติดตามลูกเกิดจากการผสมเทียมทุกตัวจะสามารถนำผลไปวิเคราะห์ประเมินผลการปฏิบัติงาน อันจะแสดงถึงประสิทธิภาพการปฏิบัติงานผสมเทียมได้ดีอีกทางหนึ่ง</li> </ul>	
<p><b>ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสุรินทร์กำหนดนโยบายและตัวชี้วัดในการดำเนินงานให้บริการผสมเทียมโค – กระบือ ทุกหน่วยผสมเทียม โดยจะต้องดำเนินการให้บริการผสมเทียมในพื้นที่บริการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 100 ของเป้าหมายที่กำหนด</li> <li>2. มีการประชุม มอบนโยบาย ถ่ายทอดตัวชี้วัด และเป้าหมายสู่องค์กร และในระดับผู้ปฏิบัติการ รวมถึงมีการตรวจติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน</li> <li>3. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสุรินทร์ได้จัดให้มีผู้ดูแล กำกับ และควบคุมการปฏิบัติงานขึ้น โดยเฉพาะเพื่อความคล่องตัวในการปฏิบัติงาน</li> <li>4. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสุรินทร์มีการจัดสรรงบประมาณในการดำเนินการเชิงรุกเพื่อการกระตุ้นยอดการขอรับบริการผสมเทียมโค-กระบือ ในรูปแบบต่างๆ เช่น การฝึกจัดอบรม ประชาสัมพันธ์ ไบปลิว แผ่นพับ เป็นต้น</li> </ol>	

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)	(.....) รอบ 9 เดือน (...../.....) รอบ 12 เดือน																										
5.การเบิกจ่ายน้ำเชื้อของเจ้าหน้าที่ผสมเทียมสามารถเบิกได้ตามความสามารถในการปฏิบัติหน้าที่																											
<p><b>อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :</b></p> <p>อัตรากำลังบุคลากรผู้ปฏิบัติงานไม่เพียงพอสอดคล้องต่อการให้บริการเนื่องจากพื้นที่การให้บริการมีพื้นที่กว้างขวาง ซึ่งการให้บริการที่คั่งอยู่ในช่วงเวลาไม่เกิน 18 ชั่วโมงของการเป็นสัด และเกษตรกรยังมีความต้องการใช้บริการอีกเป็นจำนวนมาก</p>																											
<p><b>หลักฐานอ้างอิง : (งานผสมเทียม กลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์/จัดเก็บ)</b></p> <table border="0"> <tr> <td>1. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผสมเทียม</td> <td>เอกสาร 9/1</td> </tr> <tr> <td>2. ที่ตั้งหน่วยบริการผสมเทียม เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ</td> <td>เอกสาร 9/2</td> </tr> <tr> <td>3. บัตรประจำตัวโคเนื้อ (ศพ.1)</td> <td>เอกสาร 9/3</td> </tr> <tr> <td>4. บัตรบันทึกการผสมเทียม (ศพ.2)</td> <td>เอกสาร 9/3</td> </tr> <tr> <td>5. สมุดทะเบียนฟาร์ม (ศพ.3)</td> <td>เอกสาร 9/3</td> </tr> <tr> <td>6. สมุดรายงานการผสมเทียม (ศพ.6)</td> <td>เอกสาร 9/3</td> </tr> <tr> <td>7. สมุดทะเบียนรับแจ้งความ (ศพ.8)</td> <td>เอกสาร 9/3</td> </tr> <tr> <td>8. บัตรแสดงการผสมเทียม (ศพ.9)</td> <td>เอกสาร 9/3</td> </tr> <tr> <td>9. แผนปฏิบัติการประจำปี 2552 และแผนตรวจเยี่ยมหน่วย</td> <td>เอกสาร 9/4</td> </tr> <tr> <td>10. รายงานผลการปฏิบัติงานผสมเทียม</td> <td>เอกสาร 9/5</td> </tr> <tr> <td>11. ตารางการส่งน้ำเชื้อ ในโตรเจนเหลวและอุปกรณ์ต่างๆปี2552</td> <td>เอกสาร 9/6</td> </tr> <tr> <td>12. ปริมาณการรับ-การใช้ น้ำเชื้อ ปีงบประมาณ 2552</td> <td>เอกสาร 9/7</td> </tr> <tr> <td>13. ภาพการปฏิบัติงานผสมเทียม</td> <td>เอกสาร 9/8</td> </tr> </table>		1. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผสมเทียม	เอกสาร 9/1	2. ที่ตั้งหน่วยบริการผสมเทียม เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ	เอกสาร 9/2	3. บัตรประจำตัวโคเนื้อ (ศพ.1)	เอกสาร 9/3	4. บัตรบันทึกการผสมเทียม (ศพ.2)	เอกสาร 9/3	5. สมุดทะเบียนฟาร์ม (ศพ.3)	เอกสาร 9/3	6. สมุดรายงานการผสมเทียม (ศพ.6)	เอกสาร 9/3	7. สมุดทะเบียนรับแจ้งความ (ศพ.8)	เอกสาร 9/3	8. บัตรแสดงการผสมเทียม (ศพ.9)	เอกสาร 9/3	9. แผนปฏิบัติการประจำปี 2552 และแผนตรวจเยี่ยมหน่วย	เอกสาร 9/4	10. รายงานผลการปฏิบัติงานผสมเทียม	เอกสาร 9/5	11. ตารางการส่งน้ำเชื้อ ในโตรเจนเหลวและอุปกรณ์ต่างๆปี2552	เอกสาร 9/6	12. ปริมาณการรับ-การใช้ น้ำเชื้อ ปีงบประมาณ 2552	เอกสาร 9/7	13. ภาพการปฏิบัติงานผสมเทียม	เอกสาร 9/8
1. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผสมเทียม	เอกสาร 9/1																										
2. ที่ตั้งหน่วยบริการผสมเทียม เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ	เอกสาร 9/2																										
3. บัตรประจำตัวโคเนื้อ (ศพ.1)	เอกสาร 9/3																										
4. บัตรบันทึกการผสมเทียม (ศพ.2)	เอกสาร 9/3																										
5. สมุดทะเบียนฟาร์ม (ศพ.3)	เอกสาร 9/3																										
6. สมุดรายงานการผสมเทียม (ศพ.6)	เอกสาร 9/3																										
7. สมุดทะเบียนรับแจ้งความ (ศพ.8)	เอกสาร 9/3																										
8. บัตรแสดงการผสมเทียม (ศพ.9)	เอกสาร 9/3																										
9. แผนปฏิบัติการประจำปี 2552 และแผนตรวจเยี่ยมหน่วย	เอกสาร 9/4																										
10. รายงานผลการปฏิบัติงานผสมเทียม	เอกสาร 9/5																										
11. ตารางการส่งน้ำเชื้อ ในโตรเจนเหลวและอุปกรณ์ต่างๆปี2552	เอกสาร 9/6																										
12. ปริมาณการรับ-การใช้ น้ำเชื้อ ปีงบประมาณ 2552	เอกสาร 9/7																										
13. ภาพการปฏิบัติงานผสมเทียม	เอกสาร 9/8																										