

ผลการดำเนินงาน

ปีงบประมาณ 2563

ระหว่างวันที่ 30 กันยายน 2562 – 8 กันยายน 2563



17025:2017



หัวข้อนำเสนอ



หัวข้อที่ 1

ภาพรวมการเบิกจ่ายเงินงบประมาณปี 2563



หัวข้อที่ 2

ผลการดำเนินงานของศวพ. / สรุปโรคที่สำคัญในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่าง



หัวข้อที่ 3

ผลการปฏิบัติงานกลุ่มตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์



หัวข้อที่ 4

งานมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ศวพ. ภาคเหนือตอนล่าง



หัวข้อที่ 5

ปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงาน



หัวข้อที่ 6

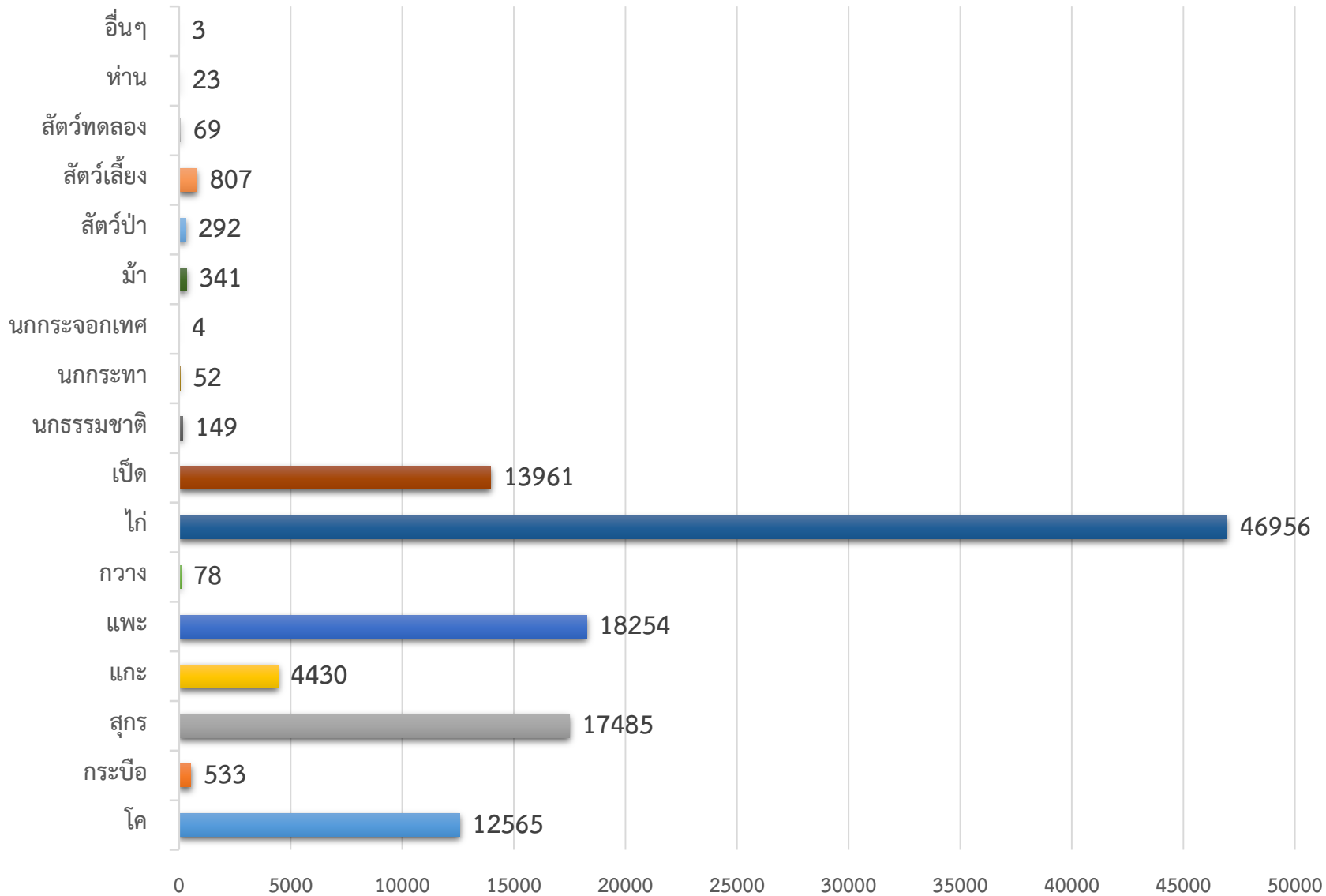
กิจกรรมในปีงบประมาณ 2563

ภาพรวมการเบิกจ่ายเงินงบประมาณปี 2563

ณ วันที่ 27 สิงหาคม 2563

หมวดรายจ่าย	งปม.ได้รับ	ใบสั่งซื้อ/สัญญา (PO)	เบิกจ่ายสะสม	คงเหลือ	ร้อยละ
1. งบบุคลากร	9,366,664.00	0.00	8,582,088.60	784,575.40	91.62
2. งบดำเนินงาน (ค่าตอบแทนฯ)	12,240,551.00	746,026.99	9,634,564.04	1,859,959.97	78.71
3. งบดำเนินงาน (ประกันสังคม)	316,592.00	0.00	289,919.00	26,673.00	91.57
4. งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์)	2,324,000.00	0.00	2,324,000.00	0.00	100.00
รวมทั้งสิ้น	24,247,807.00	746,026.99	20,830,571.64	2,671,208.37	85.91

ผลการดำเนินงานของศวพ. ภาคเหนือตอนล่าง จำนวนตัวอย่างแยกตามชนิดสัตว์

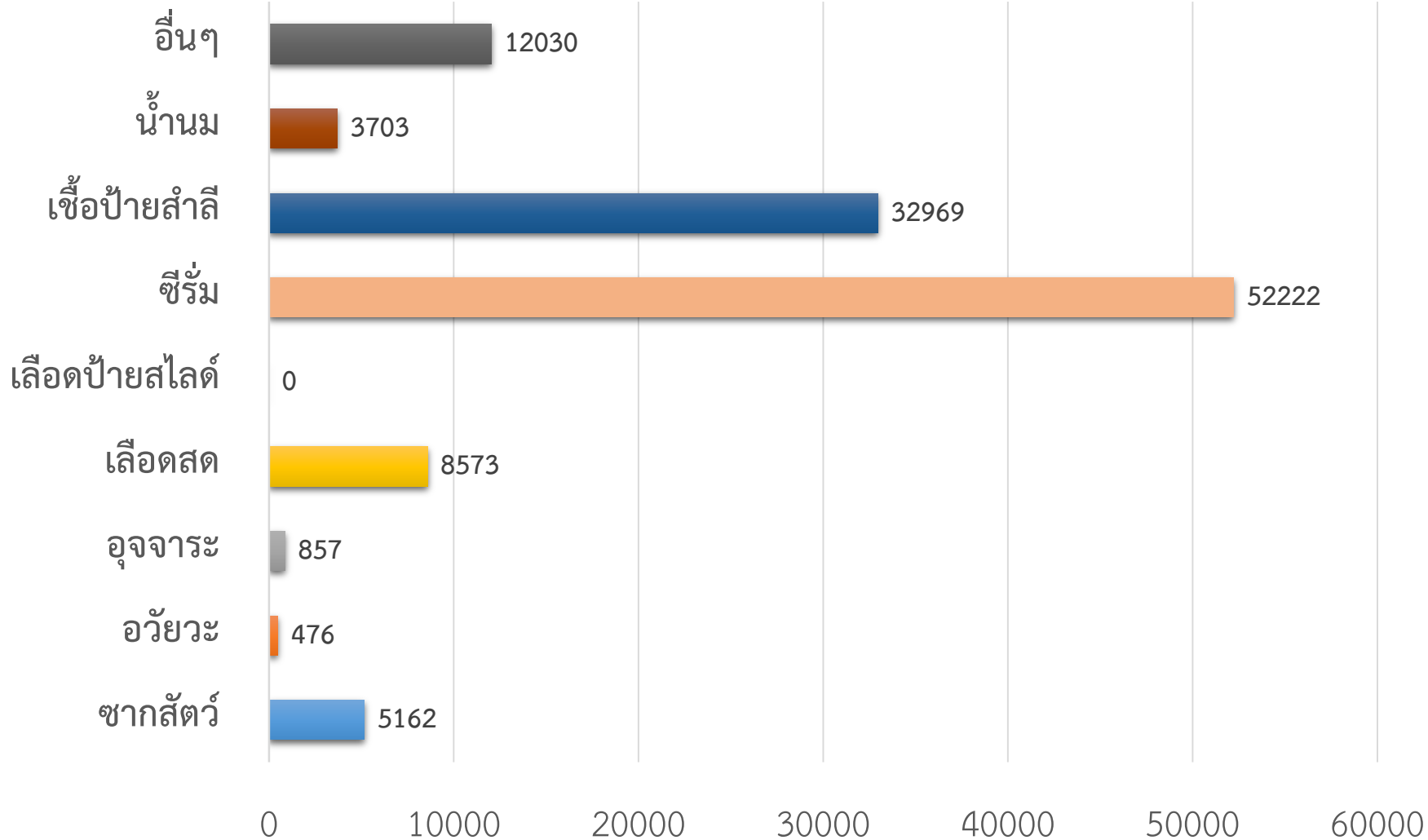


จำนวนตัวอย่างส่งตรวจแยกตาม
ชนิดสัตว์รวม

116,002

ผลการดำเนินงานของศพ. ภาคเหนือตอนล่าง

จำนวนตัวอย่างแยกตามชนิดตัวอย่างส่งตรวจ



จำนวนตัวอย่างแยกตามชนิด
ตัวอย่างส่งตรวจรวม

115,992

โครงการและกิจกรรมที่ดำเนินการในปีงบประมาณ 2563

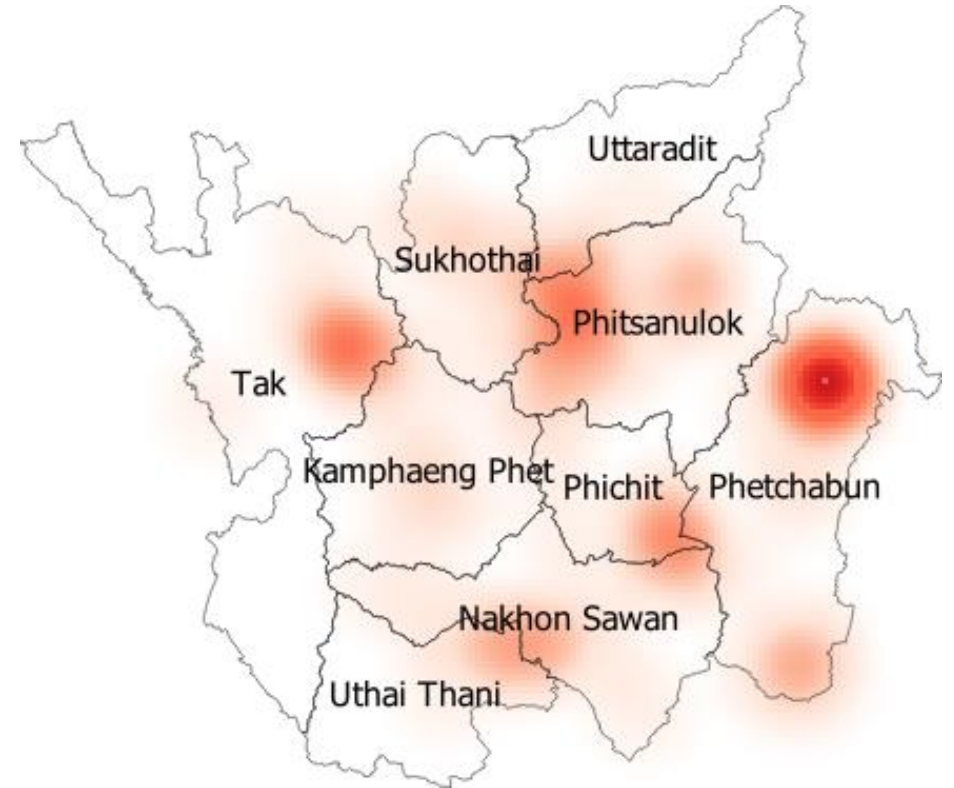
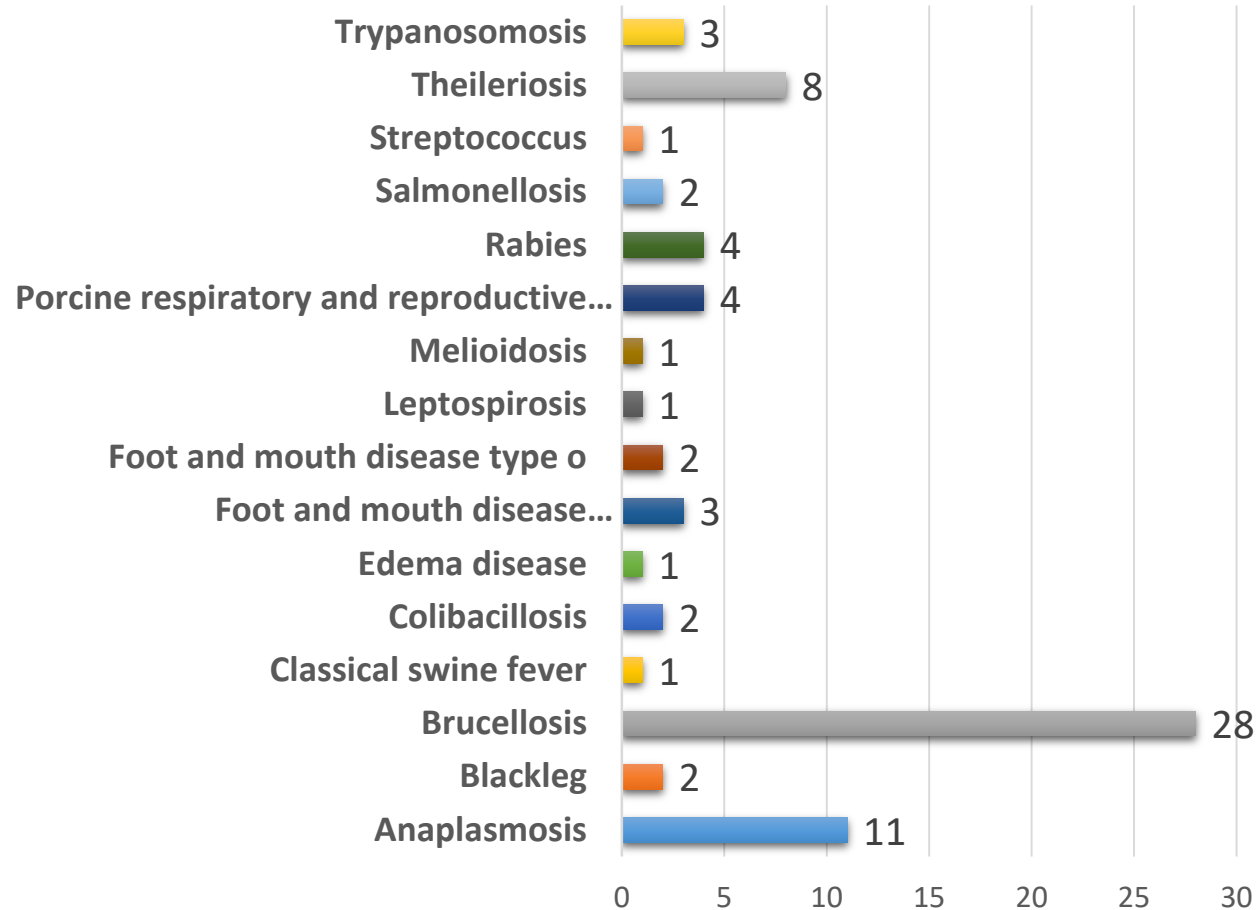
รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	%ผลการดำเนินงาน
1001	ชั้นสูตร	2800	9655	344.82%
1002	ชั้นสูตรโรคพิษสุนัขบ้า	200	26	13.00%
3033	โครงการเฝ้าระวังเชิงรุกเพื่อรับรองท้องถิ่นปลอดโรคพิษสุนัขบ้า	1000	842	84.20%
8004	โครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย_เปิดไต่หุ่่ง	5,000	4,728	94.56%
8005	โครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย_โรงฆ่าสัตว์ปีก	100	52	52.00%
8006	โครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย_ไก่ไข่ในพระราชดำริ	50	16	32.00%
8007	โครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย_ตลาดค้าสัตว์ปีกมีชีวิต	100	21	21.00%
8008	โครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย_ฟาร์มไก่ไข่มาตรฐาน	5000	2539	50.78%
8009	โครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย_สัตว์ปีกที่เลี้ยงปล่อย(Backyard)	2000	931	46.55%
8014	โครงการสร้างสถานภาพการปลอดโรคโลหิตจางติดเชื้อในน้ำ(EIA)	650	243	37.38%
8017	โครงการสำรวจความชุกโรคบรูเซลล่าและทูเบอร์คูโลซิสในโคนมและแพะแกะ	3600	3958	109.94%
8018	การเฝ้าระวังควบคุมโรคไข้หวัดนกเปิดไต่หุ่่ง_เก็บตัวอย่างก่อนการเคลื่อนย้าย	500	612	122.40%
8019	การเฝ้าระวังควบคุมโรคไข้หวัดนกเปิดไต่หุ่่ง_เก็บตัวอย่างก่อนการขึ้นทะเบียน	2500	2328	93.12%
8020	กิจกรรมเฝ้าระวังเชื้อซัลโมเนลล่าในฟาร์มที่ได้รับการรับรองการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มสัตว์ปีกมาตรฐาน	234	235	100.43%
8023	กิจกรรมการรับรองสถานีเลี้ยงสัตว์ปีกพื้นเมือง/ไก่ชน_เก็บตัวอย่างก่อนขึ้นทะเบียน	1000	1662	166.20%
8024	กิจกรรมการรับรองสถานีเลี้ยงสัตว์ปีกพื้นเมือง/ไก่ชน_เก็บตัวอย่างระหว่างการเลี้ยง	10000	17685	176.85%

โครงการและกิจกรรมที่ดำเนินการในปีงบประมาณ 2563 (ต่อ)

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	%ผลการดำเนินงาน
8025	กิจกรรมควบคุมโรค(สำหรับฟาร์มที่เกิดโรคนิวคาสเซิลล่าที่อยู่ระหว่างการควบคุมโรค)	650	1,229	189.08%
8026	กิจกรรมทดสอบโรคนิวคาสเซิลล่าเพื่อการเคลื่อนย้าย	4,700	5,200	110.64%
8028	กิจกรรมรณรงค์ทดสอบโรคนิวคาสเซิลล่า	7,900	6,646	84.13%
8030	กิจกรรมรับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรคนิวคาสเซิลล่า	14,500	10,001	68.97%
8032	กิจกรรมสำรวจระดับภูมิคุ้มกันโรคในไก่ภายหลังที่ได้รับวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิล_ไก่ในพื้นที่กั้นชนรอบฟาร์ม CPM	100	180	180.00%
8033	กิจกรรมสำรวจระดับภูมิคุ้มกันโรคในไก่ภายหลังที่ได้รับวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิล_ไก่ในพื้นที่ชายแดน	640	385	60.16%
8034	กิจกรรมสำรวจระดับภูมิคุ้มกันโรคในไก่ภายหลังที่ได้รับวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิล_ไก่ในโครงการพระราชดำริ	300	240	80.00%
8035	กิจกรรมสำรวจระดับภูมิคุ้มกันโรคในไก่ภายหลังที่ได้รับวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิล_ไก่พันธุ์(ฟาร์มมาตรฐาน)	1,390	2073	149.14%
8036	กิจกรรมสำรวจระดับภูมิคุ้มกันโรคในไก่ภายหลังที่ได้รับวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิล_ไก่พื้นเมือง	2,400	4959	206.63%
8037	ฟาร์มไม่ได้มาตรฐาน_เก็บตัวอย่างก่อนการเคลื่อนย้าย	1000	310	31.00%
8039	ฟาร์มคอมพาร์ทเมนต์_พื้นที่กั้นชน_เก็บตัวอย่างระหว่างการเลี้ยง	500	756	151.20%
8040	ฟาร์มคอมพาร์ทเมนต์_ฟาร์มปลอดโรค_เก็บตัวอย่างระหว่างการเลี้ยง	4,000	2820	70.50%
8042	ฟาร์มมาตรฐาน_เก็บตัวอย่างระหว่างการเคลื่อนย้าย	10000	4292	42.92%
8043	ฟาร์มมาตรฐาน_เก็บตัวอย่างระหว่างการเลี้ยง	12000	6321	52.68%
8044	สัตว์ปีกเลี้ยงปล่อย_เก็บตัวอย่างก่อนการเคลื่อนย้าย	2400	851	35.46%
7002	โครงการเฝ้าระวังการใช้ยาและการดื้อยาในปศุสัตว์	182	182	100.00%
2002	ทดสอบโรค	2860	3955	138.29%
	รวม	100,256.00	95,933.00	95.69%

สรุปโรคสำคัญที่ตรวจพบในพื้นที่ปศุสัตว์เขต 6

จำนวนโรคที่ตรวจพบปี 2563



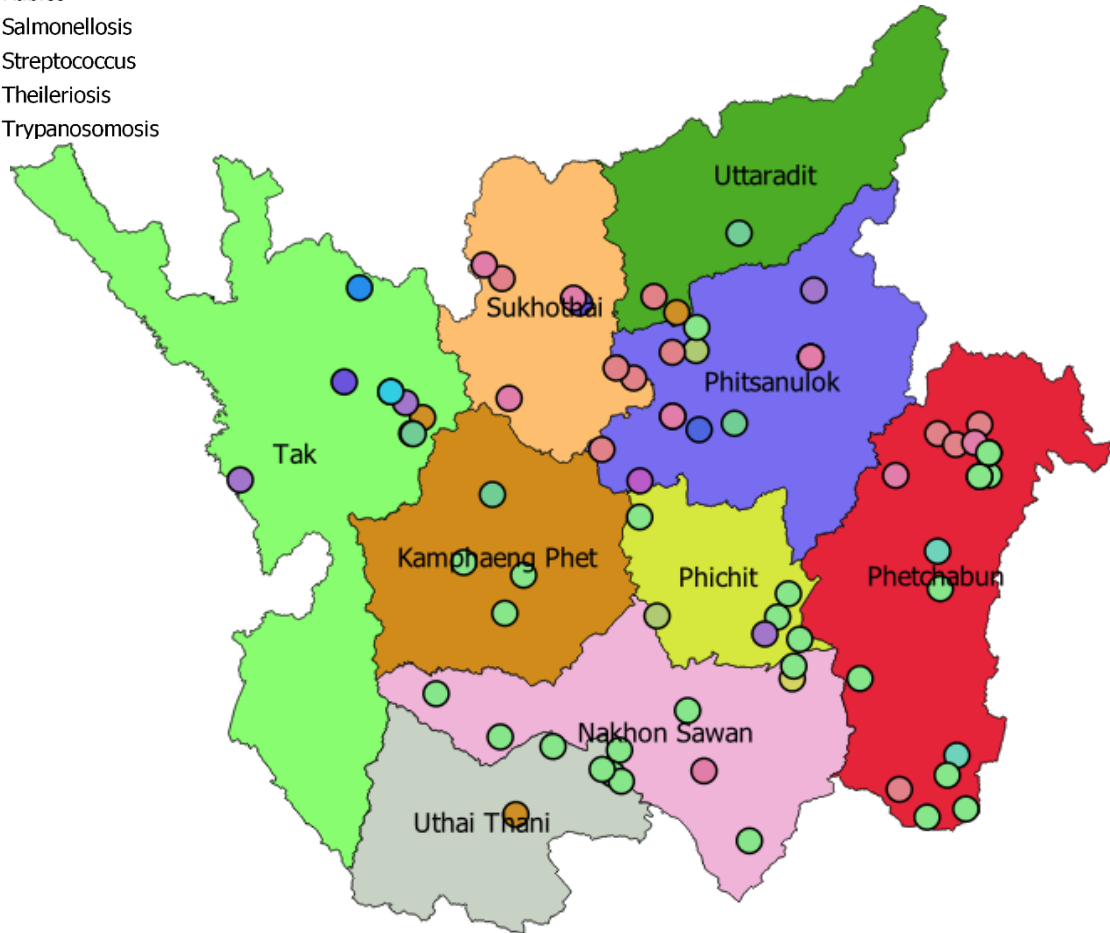
Heatmap

แสดงจำนวนโรค 16 ชนิด ที่ตรวจพบจำนวน 74 ครั้งในพื้นที่ปศุสัตว์เขต 6 ระหว่างปี 2563

สรุปโรคสำคัญที่ตรวจพบในพื้นที่ปศุสัตว์เขต 6

แบ่งตามรายจังหวัด

- Anaplasmosis
- Blackleg
- Brucellosis
- Classical swine fever
- Colibacillosis
- Edema disease
- Foot and mouth disease (unidentified type)
- Foot and mouth disease type o
- Leptospirosis
- Melioidosis
- Porcine respiratory and reproductive syndrome
- Rabies
- Salmonellosis
- Streptococcus
- Theileriosis
- Trypanosomosis



โรคที่ตรวจพบ	จังหวัด									รวม
	เพชรบูรณ์	กำแพงเพชร	ตาก	นครสวรรค์	พิจิตร	พิษณุโลก	สุโขทัย	อุตรดิตถ์	อุทัยธานี	
1. Anaplasmosis	4					3	3	1		11
2. Blackleg			2							2
3. Brucellosis	9	3		8	4	2			2	28
4. Classical swine fever			1							1
5. Colibacillosis				1		1				2
6. Edema disease			1							1
7. FMD (unidentified type)			1					1	1	3
8. FMD type o			1				1			2
9. Leptospirosis	1									1
10. Melioidosis						1				1
11. PRRS		1	1			1		1		4
12. Rabies			2		1	1				4
13. Salmonellosis	2									2
14. Streptococcus						1				1
15. Theileriosis	2			1		2	3			8
16. Trypanosomosis	1				1	1				3
รวม	19	4	9	10	6	13	7	3	3	74

ผลการปฏิบัติงานกลุ่มตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ ปีงบประมาณ 2563

ลำดับ	ชื่อแผนงาน/โครงการ	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินการ	ร้อยละ
1	เนื้อสัตว์ปลอดภัย ใส่ใจผู้บริโภค (ปศุสัตว์ OK)	159	159	100.00
2	ไข่สดปลอดภัย ใส่ใจผู้บริโภค (ไข่ OK)	152	153	100.66
3	กิจกรรมสิ่งแวดล้อม	20	20	100.00
4	กิจกรรมฟาร์มรักษาสีสิ่งแวดล้อม	28	28	100.00
5	กิจกรรมโครงการส่งเสริมและพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสียด้านการปศุสัตว์	12	12	100.00

ผลการปฏิบัติงานกลุ่มตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ ปีงบประมาณ 2563 (ต่อ)

ลำดับ	ชื่อแผนงาน/โครงการ	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินการ	ร้อยละ
6	แก้ไขปัญหาการใช้สารเร่งเนื้อแดง	3,570	4,375	122.55
7	ตรวจสอบคุณภาพน้ำนมดิบ	4,000	3,781	94.53
8	ตรวจสอบรับรองมาตรฐานฟาร์ม	510	196	38.43

ผลการปฏิบัติงานกลุ่มตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ ปีงบประมาณ 2563 (ต่อ)

ลำดับ	ชื่อแผนงาน/โครงการ	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินการ	ร้อยละ
9	ตรวจสอบและออกใบอนุญาตโรงฆ่าสัตว์ภายในประเทศ	830	828	99.76
<p>*** เนื่องจากมีผู้ประกอบการจังหวัดอุทัยธานีขอยกเลิกใบอนุญาตตั้งโรงฆ่าสัตว์ โรงพักสัตว์ และการฆ่าสัตว์ จำนวน 1 แห่ง จึงมีผลต่อจำนวนตัวอย่าง</p>				
10	ควบคุมป้องกันและแก้ไขปัญหาเชื้อดื้อยาในสัตว์	268	268	100.00
11	โครงการ “ฟาร์มเลี้ยงไก่ไข่ปลอดการใช้ยาปฏิชีวนะในพื้นที่ ภาคเหนือตอนบนและภาคเหนือตอนล่าง”	36	36	100.00



งานมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ศวพ. ภาคเหนือตอนล่าง

รักษาระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025: 2017 (12 ขอบข่าย)

- 1. การตรวจเชื้อไวรัสพิษสุนัขบ้าในสมองสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมโดยวิธี Direct Fluorescent Antibody (DFA)
- 2. การตรวจหาแอนติบอดีต่อเชื้อ *Brucella abortus* ในซีรัมโค โดยวิธี Rose Bengal Test (RBT)
- 3. การตรวจหาเชื้อ *Salmonella* spp. ในเนื้อสัตว์และอาหารสัตว์ โดยวิธีเพาะแยกเชื้อ
- 4. การตรวจหาแอนติบอดีต่อเชื้อไวรัสไข้หวัดนก ชนิด H5 ในซีรัมไก่ โดยวิธี Hemagglutination Inhibition (HI-Test)
- 5. การตรวจเชื้อไวรัสไข้หวัดนกและนิวคาสเซิลจากสัตว์ปีก โดยวิธีแยกเชื้อในไข่ไก่ฟักและพิสูจน์เชื้อด้วยวิธี HA-HI
- 6. การตรวจเชื้อไวรัสไข้หวัดนกและนิวคาสเซิลจากสัตว์ปีก โดยวิธีแยกเชื้อในเซลล์เพาะเลี้ยงและพิสูจน์เชื้อด้วยวิธี HA-HI
- 7. การตรวจหาเชื้อซัลโมเนลลา (*Salmonella* spp.) ในมูลไก่ โดยวิธีเพาะแยกเชื้อ
- 8. การตรวจหาระดับแอนติบอดีต่อไวรัสโรคปากและเท้าเปื่อยในซีรัมสัตว์ โดยวิธี Liquid phase blocking ELISA (LP ELISA)
- 9. การตรวจหาระดับแอนติบอดีต่อเชื้อ *Brucella abortus* ในซีรัมสัตว์ โดยวิธี Complement Fixation Test (CFT)
- 10. การตรวจหาสารตกค้างกลุ่มเบต้า-อะโกนิสต์ (β -AGONIST) ในปัสสาวะ โดยวิธี ELISA
- 11. การตรวจหาแอนติบอดีต่อ 3ABC non-structural proteins ของไวรัสโรคปากและเท้าเปื่อยโดยวิธี Blocking ELISA
- 12. การตรวจหาแอนติบอดีต่อเชื้อ Equine infectious anemia virus (EIAV) ในซีรัมม้า โดยวิธี Agar gel immunodiffusion (AGID) Test

ขอบข่ายใหม่ดำเนินการเพื่อขอการรับรอง ในปีงบประมาณ 2563 (5 ขอบข่าย)

- 1. การตรวจเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A และชนิดย่อย H5 H7 H9 ในตัวอย่างสัตว์ปีก โดยวิธี Real-time RT-PCR
- 2. การตรวจเชื้อไวรัสนิวคาสเซิลในตัวอย่างสัตว์ปีก โดยวิธี Real-time RT-PCR
- 3. การตรวจหาแอนติบอดีต่อเชื้อไวรัสไข้หวัดนก โดยวิธี Indirect ELISA
- 4. การตรวจหาแอนติบอดีต่อเชื้อไวรัสไข้หวัดนกชนิด H7 และ H9 ในซีรัมไก่ โดยวิธี Haemagglutination Inhibition (HI-Test)
- 5. การตรวจหาแอนติบอดีต่อเชื้อไวรัสนิวคาสเซิลในซีรัมไก่ โดยวิธี Haemagglutination Inhibition (HI-Test)

ปัญหา/อุปสรรค (กลุ่มงานบริหารทั่วไป)

- งบประมาณ ค่าสาธารณูปโภค มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี
 - ครูภัณฑ์มีจำนวนมากขึ้น
 - ครูภัณฑ์มีอายุการใช้งานยาวนาน/เสื่อมสภาพ
- การปรับปรุง อาคาร ห้องปฏิบัติการ อาคารเดิม
 - หลังคาครอบ : อาคารเดิมโครงสร้างไม่เหมาะสม
 - : ใช้งานมานาน/ เสื่อมสภาพ
 - : ไม่สามารถแก้ไขได้ถาวร



ปัญหา/อุปสรรค (กลุ่มระบาดฯ)

- การส่งตัวอย่าง : คุณภาพตัวอย่างไม่เหมาะสมต่อการทดสอบ โดยเฉพาะเลือดสุกรตรวจโรค ASF ก่อนการเคลื่อนย้าย
- โครงการของ สคบ. ลำช้า และช่วงเวลาในการดำเนินการทับซ้อนกันทำให้เกิดความสับสนในการลงรหัสโครงการ

โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ชนิดตัวอย่าง/จำนวน
เฝ้าระวังไข้หวัดนกในเป็ดไล่ทุ่ง ครั้งที่ 3/2563	17 ส.ค. ถึง 18 ก.ย. 2563	ซีรัมฝูงละ 30 ตัวอย่าง ซากฝูงละ 2-5 ตัว
X-ray ครั้งที่ 2/2563	24 ส.ค. ถึง 25 ก.ย. 2563	ซีรัมฝูงละ 20 ตัวอย่าง

- กรมปศุสัตว์ออกมาตรการใหม่ แต่ไม่มีรายละเอียดและแนวทางการดำเนินการที่ชัดเจนให้กับห้องปฏิบัติการ เช่น การตรวจโรคสุกรก่อนส่งออกไปต่างประเทศ

ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข (กลุ่มชั้นสูตรโรคสัตว์)

ปัญหาและอุปสรรค	แนวทางแก้ไข
<ul style="list-style-type: none">➤ ประวัติสัตว์ป่วยมาไม่ละเอียด เช่นขาดรายละเอียดอาการป่วย การรักษาเบื้องต้น	<ul style="list-style-type: none">➤ ให้ผู้ส่งตัวอย่างกรอกประวัติสัตว์ป่วยให้ละเอียด
<ul style="list-style-type: none">➤ ตัวอย่างที่ส่งตรวจเน่าเสีย ซึ่รั่มหก เลือดแข็งตัวซากแช่แข็ง ทำให้ไม่สามารถตรวจได้	<ul style="list-style-type: none">➤ ดำเนินการเก็บตัวอย่างให้ถูกต้องและเหมาะสม
<ul style="list-style-type: none">➤ ตัวอย่างที่ส่งตรวจทางภูมิคุ้มกันวิทยา เลขตัวอย่างกับประวัติสัตว์ไม่ตรงกัน	<ul style="list-style-type: none">➤ ให้ทางผู้ส่งตัวอย่างตรวจสอบความถูกต้องก่อนส่งตัวอย่าง
<ul style="list-style-type: none">➤ การทดสอบโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร (African swine fever) และ โรคกาฬโรคแอฟริกาในม้า (African Horse Sickness) ยังไม่มีแผนการส่งตัวอย่างที่ชัดเจนทำให้ไม่สามารถประมาณการใช้ของได้	<ul style="list-style-type: none">➤ ให้ทางสำนักงานปศุสัตว์ช่วยส่งแผนการการส่งตัวอย่างให้แน่นอน

ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข (ตรวจสอบฯ)

ปัญหาอุปสรรค	แนวทางแก้ไข
➤ ตัวอย่างมาล่าช้ากว่าเวลาที่กำหนด	➤ ปฏิบัติตามข้อสัญญา
➤ เอกสารการนำส่งตัวอย่างไม่ครบถ้วน	➤ ผู้ใช้บริการต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขการใช้บริการ
➤ รายละเอียดในใบประวัติไม่ตรงกับตัวอย่าง	➤ ผู้ใช้บริการต้องตรวจสอบข้อมูลกับตัวอย่าง
➤ แบบฟอร์มการส่งตัวอย่างไม่เป็นปัจจุบัน	➤ สามารถดาวน์โหลดได้ที่เว็บไซต์ของ สตส.
➤ ส่งตัวอย่างไม่ตรงตามแผนที่กำหนด	➤ ผู้ใช้บริการควรจัดทำแผนการปฏิบัติงาน
➤ ผู้ส่งตัวอย่างไม่สามารถให้ข้อมูลเกี่ยวกับตัวอย่าง	➤ ฝากเบอร์ติดต่อประสานงานมาด้วยทุกครั้ง
➤ เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่างไม่มีความรู้ความเข้าใจในการเก็บตัวอย่าง	➤ ควรให้ความใส่ใจในการปฏิบัติตาม ข้อสัญญา และข้อแนะนำของศูนย์ฯ และจำเป็นต้องศึกษาคู่มือการปฏิบัติงานในแต่ละกิจกรรม
➤ ตัวอย่างที่ฝากส่งมาทางรถประจำทาง การแจ้งให้ทราบมี ความล่าช้าทำให้การออกไปรับตัวอย่างล่าช้าไปด้วย	➤ กรณีที่จะส่งตัวอย่างทางรถประจำโปรดแจ้งล่วงหน้าก่อนแต่โปรด ตรวจสอบกำหนดการของการส่งให้เรียบร้อยเพื่อไม่ให้เกิดความ เสียหายผิดพลาดในทุกครั้งของการส่งตัวอย่าง

กิจกรรมในปีงบประมาณ 2563 กลุ่มชั้นสูตรโรคสัตว์

ต้อนรับคณะกรรมการตรวจประเมินจาก
EU 4 กุมภาพันธ์ 2563



กิจกรรม อีสาระการเรียนรู้
(Knowledge Management ; KM)
วันที่ 20-21 สิงหาคม 2563 โรงแรม
เอเชียเซอะอำ จ.เพชรบุรี



ต้อนรับคณะนักศึกษาทำงานจากคณะ
เกษตรศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติ
และสิ่งแวดล้อม ม.นเรศวร
13 มีนาคม 2563





ขอบคุณครับ