**แบบฟอร์มรายงาน**

ผลผลิตยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน กิจกรรม : การพัฒนาห้องปฏิบัติการ

รายงานรายปี แนบรายงานภายในวันที่ 7 ต.ค. 67 (มีตัวอย่างการรายงานด้านล่าง)

1. การตรวจติดตามห้องปฏิบัติการที่กรมวิชาการเกษตรให้การยอมรับความสามารถ (ถ่ายโอนภารกิจ)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **หน่วยงาน** | **กลุ่มงานที่รับผิดชอบ** | **ชื่อห้องปฏิบัติการ/บริษัทที่กรมให้การยอมรับ** | **จังหวัดที่ตั้ง/พื้นที่ดำเนินงาน** | **กิจกรรมการดำเนินงาน** (นำข้อความในตารางที่ 1 มาใส่) | **สรุปสถานะการดำเนินงาน** (นำข้อความในตารางที่ 2 มาใส่) | **จำนวนครั้งที่ดำเนินการ** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **รวม** | |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ตารางที่ 1 กิจกรรม | |
| ก = | ตรวจติดตามและประเมินห้องปฏิบัติการ |
| ข = | ตรวจติดตามและประเมินการสุ่มตัวอย่าง  (โปรดระบุชนิด เช่น ผักผลไม้สด/ลูกเดือย/ลำไยสด ) |
| ค = | อื่นๆ (โปรดระบุ ) |

|  |  |
| --- | --- |
| ตารางที่ 2 สถานะ | |
| A = | อยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไขข้อบกพร่อง |
| B = | กรมให้การยอมรับความสามารถ |
| C = | ยกเลิกการยอมรับความสามารถ |
| E = | อื่นๆ (โปรดระบุ ) |

2. กิจกรรม ISO/IEC 17025

2.1 การขอการรับรอง ISO/IEC 17025 / ISO/IEC 17043 / มาตรฐาน ISTA

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **หน่วยงาน** | **ห้องปฏิบัติการสนับสนุนงานบริการ** | | | **ห้องปฏิบัติการสนับสนุนงานวิจัย/ภารกิจ** | | |
| **ชื่อห้องปฏิบัติการ** | **จำนวนรายการทดสอบทั้งหมด** | **จำนวนรายการที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC : 17025 ณ ปัจจุบัน** | **ชื่อห้องปฏิบัติการ** | **จำนวนรายการทดสอบทั้งหมด** | **จำนวนรายการที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC : 17025 ณ ปัจจุบัน** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **รวม** |  |  |  |  |  |  |

2.2 ตารางรายการทดสอบ หรือ ชนิดพืชที่ทดสอบ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **หน่วยงาน** | **กลุ่มงานที่รับผิดชอบ** | **ชื่อห้องปฏิบัติการ** | **ชื่อรายการทดสอบที่ดำเนินการในปัจจุบัน** | **สถานะปัจจุบัน** | | **ข้อบังคับที่ต้องทดสอบ** | **ผลิตภัณฑ์ที่ต้องได้รับการรับรอง** | **ประเภท (บังคับ/สมัครใจ)** |
| **นำข้อความในตารางที่ 3 มาใส่** | **นำข้อความในตารางที่ 4 มาใส่** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| รวม | |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ตารางที่ 3 | |
| ก = | รายการรักษาสภาพ/ต่ออายุการรับรอง ISO/IEC : 17025 โดยได้รับการรับรองในปี 25XX (โปรดระบุ)  **หรือ** รายการรักษาสภาพ/ต่ออายุการรับรอง ISO/IEC : 17043 โดยได้รับการรับรองในปี 25XX (โปรดระบุ)  **หรือ** รายการรักษาสภาพ/ขอบข่ายห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISTA โดยได้รับการรับรองในปี 25XX (โปรดระบุ) |
| ข = | ขยายขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC : 17025 ในปี 25XX (โปรดระบุ) |
| ค = | เตรียมความพร้อมเพื่อยื่นขอการรับรอง ISO/IEC : 17025 โดยเตรียมความพร้อมตั้งแต่ปี 25XX (โปรดระบุ) |

|  |  |
| --- | --- |
| ตารางที่ 4 | |
| A = | ได้รับการรับรอง ISO/IEC : 17025 **หรือ**  ISO/IEC : 17043 **หรือ** มาตรฐาน ISTA |
| B = | ไม่ได้รับการรับรอง ISO/IEC : 17025 **หรือ**  ISO/IEC : 17043 **หรือ** มาตรฐาน ISTA |
| C = | อื่น ๆ (โปรดระบุ ) |

**ตัวอย่างการรายงาน**

1. การตรวจติดตามห้องปฏิบัติการที่กรมวิชาการเกษตรให้การยอมรับความสามารถ (ถ่ายโอนภารกิจ)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **หน่วยงาน** | **กลุ่มงานที่รับผิดชอบ** | **ชื่อห้องปฏิบัติการ/บริษัทที่กรมให้การยอมรับ** | **จังหวัดที่ตั้ง/พื้นที่ดำเนินงาน** | **กิจกรรมการดำเนินงาน** (นำข้อความในตารางที่ 1 มาใส่) | **สรุปสถานะการดำเนินงาน** (นำข้อความในตารางที่ 2 มาใส่) | **จำนวนครั้งที่ดำเนินการ** |
| กมพ. | กคส. | 1) บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขากรุงเทพฯ | กรุงเทพฯ | 1) ตรวจติดตามและประเมินการสุ่มเก็บตัวอย่าง ผัก-ผลไม้สด | กรมให้การยอมรับความสามารถ | 2 |
|  |  |  | **ตัวอย่างการบันทึก** | 2) ตรวจติดตามและประเมินห้องปฏิบัติการ | กรมให้การยอมรับความสามารถ | 1 |
|  |  | 2) บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด | กรุงเทพฯ | 1) ตรวจติดตามและประเมินห้องปฏิบัติการ | กรมให้การยอมรับความสามารถ | 1 |
| **รวม** | | **2** |  |  |  | **4** |

|  |  |
| --- | --- |
| ตารางที่ 2 สถานะ | |
| A = | อยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไขข้อบกพร่อง |
| B = | กรมให้การยอมรับความสามารถ |
| C = | ยกเลิกการยอมรับความสามารถ |
| E = | อื่นๆ (โปรดระบุ ) |

|  |  |
| --- | --- |
| ตารางที่ 1 กิจกรรม | |
| ก = | ตรวจติดตามและประเมินห้องปฏิบัติการ |
| ข = | ตรวจติดตามและประเมินการสุ่มตัวอย่าง  (โปรดระบุชนิด เช่น ผักผลไม้สด/ลูกเดือย/ลำไยสด ) |
| ค = | อื่นๆ (โปรดระบุ ) |

2. กิจกรรม ISO/IEC 17025

2.1 การขอการรับรอง ISO/IEC 17025 / ISO/IEC 17043 / มาตรฐาน ISTA

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **หน่วยงาน** | **ห้องปฏิบัติการสนับสนุนงานบริการ** | | | **ห้องปฏิบัติการสนับสนุนงานวิจัย/ภารกิจ** | | |
| **ชื่อห้องปฏิบัติการ** | **จำนวนรายการทดสอบทั้งหมด** | **จำนวนรายการที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC : 17025 ณ ปัจจุบัน** | **ชื่อห้องปฏิบัติการ** | **จำนวนรายการทดสอบทั้งหมด** | **จำนวนรายการที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC : 17025 ณ ปัจจุบัน** |
| **สทช.** | 1)ห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์สินค้าพืชและผลิตภัณฑ์พืชดัดแปรพันธุกรรม | 2 | 2 | 1)ห้องปฏิบัติการเมล็ดพันธุ์ |  |  |
|  | 2)ห้องปฏิบัติการงานบริการเชื้อพันธุ์เห็ด |  |  | 2)ห้องปฏิบัติการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชในสภาพปลอดเชื้อ |  |  |
|  |  |  | **ตัวอย่างการบันทึก** | 3)ห้องปฏิบัติการชีวโมเลกุลเพื่อการอนุรักษ์*(เตรียมพร้อม)* |  |  |
|  |  |  |  | 4)ห้องปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาเห็ด |  |  |
|  |  |  |  | 5)ห้องปฏิบัติการเก็บรักษาเชื้อพันธุ์ |  |  |
|  |  |  |  | 6)ห้องปฏิบัติการงานวิจัยด้านชีวโมเลกุล |  |  |
|  |  |  |  | 7)ห้องปฏิบัติการงานวิจัยด้านโปรตีน |  |  |
|  |  |  |  | 8) ห้องปฏิบัติการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ |  |  |
| **รวม** | 2 |  |  | 8 |  |  |

2.2 ตารางรายการทดสอบ หรือ ชนิดพืชที่ทดสอบ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **หน่วยงาน** | **กลุ่มงานที่รับผิดชอบ** | **ชื่อห้องปฏิบัติการ** | **ชื่อรายการทดสอบที่ดำเนินการในปัจจุบัน** | **สถานะปัจจุบัน** | | **ข้อบังคับที่ต้องทดสอบ** | **ผลิตภัณฑ์ที่ต้องได้รับการรับรอง** | **ประเภท (บังคับ/สมัครใจ)** |
| **นำข้อความในตารางที่ 3 มาใส่** | **นำข้อความในตารางที่ 4 มาใส่** |
| กมพ. | กคส. | 1) ห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา | 1) *Escherichia coli* | รายการรักษาสภาพ/ต่ออายุการรับรอง ISO/IEC : 17025 โดยได้รับการรับรองในปี 25XX | ได้รับการรับรอง ISO/IEC : 17025  **ตัวอย่างการบันทึก** | ตามประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง กำหนดพืชเป็นพืชควบคุมเฉพาะ พ.ศ. 2556 อาศัย พ.ร.บ.กักพืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม | พืชผักสด และผลไม้สด | บังคับ (ใช้ในการตรวจติดตามและประเมินแปลง GAP และโรงคัด GMP) |
|  |  |  | 2) *Salmonella* spp. | รายการรักษาสภาพ/ต่ออายุการรับรอง ISO/IEC : 17025 โดยได้รับการรับรองในปี 25XX | ได้รับการรับรอง ISO/IEC : 17025 |  |  |  |
| รวม | | 1 | 2 |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ตารางที่ 3 | |
| ก = | รายการรักษาสภาพ/ต่ออายุการรับรอง ISO/IEC : 17025 โดยได้รับการรับรองในปี 25XX (โปรดระบุ)  **หรือ** รายการรักษาสภาพ/ต่ออายุการรับรอง ISO/IEC : 17043 โดยได้รับการรับรองในปี 25XX (โปรดระบุ)  **หรือ** รายการรักษาสภาพ/ขอบข่ายห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISTA โดยได้รับการรับรองในปี 25XX (โปรดระบุ) |
| ข = | ขยายขอบข่ายการรับรอง ISO/IEC : 17025 ในปี 25XX (โปรดระบุ) |
| ค = | เตรียมความพร้อมเพื่อยื่นขอการรับรอง ISO/IEC : 17025 โดยเตรียมความพร้อมตั้งแต่ปี 25XX (โปรดระบุ) |

|  |  |
| --- | --- |
| ตารางที่ 4 | |
| A = | ได้รับการรับรอง ISO/IEC : 17025 **หรือ**  ISO/IEC : 17043 **หรือ** มาตรฐาน ISTA |
| B = | ไม่ได้รับการรับรอง ISO/IEC : 17025 **หรือ**  ISO/IEC : 17043 **หรือ** มาตรฐาน ISTA |
| C = | อื่นๆ (โปรดระบุ ) |