**Выполнение Плана государственного ветеринарного лабораторного мониторинга остатков запрещенных и вредных веществ в**

**организме животных, продуктах животного происхождения и кормах за 1-3 квартал 2021 г. (Основание Приказ Россельхознадзора от 28 декабря 2020 г. № 1409).**

 В 1-3 квартале 2021 года в рамках исполнения Плана мониторинга качества и безопасности пищевых продуктов поступило проб - 1655; исследований -7312, что составляет 100,0 %.

 Выявлено результатов, несоответствующих требованиям ветеринарных и санитарных норм: проб -52, что составляет 3,1 %; исследований - 65, что составляет 0,9 %.

**Сравнительный анализ:**

|  |  |
| --- | --- |
| **9 мес. 2020** | **9 мес 2021** |
|  | **Кол-во проб/Кол-во исследований** | **Положит проб/исслед** | **% пол.****К пробам** | **% пол.****К исслед.** | **Кол-во проб/Кол-во исследований** | **Положит проб/исслед.** | **% пол.****К пробам** | **% пол.****К исслед.** |
| **мониторинг** | **1536/7001** | **109/135** | **7,1** | **1,9** | **1655/7312** | **52/65** | **3,1** | **0,9** |
| **госзадание** | **367/2025** | **73/114** | **19,9** | **5,6** | **556/1783** | **60/82** | **10,8** | **4,6** |
| **ВСЕГО** | **1903/9026** | **182/249** | **9,6** | **2,7** | **2211/9095** | **112/147** | **5,1** | **1,6** |

 **За 9 мес. 2021 поступило 2211 проб, проведено 9095 исследований, положительных проб – 112, положительных исследований - 147, % положительных проб - 5,1 %, % положительных выявлений – 1,6%.**

 **За 9 мес. 2020 поступило проб- 1903, проведено 9026 исследований, положительных проб -182, положительных исследований - 249, % положительных к пробам 9,6% , % положительных выявлений – 2,7.**

 **В 2021 году наблюдается снижение положительных проб (- 70) , положительных исследований (-102); из них:**

 **- мониторинг пищевой безопасности (-70 исследований);**

 **- госуслуга пищевая безопасность (-32 исследований).**

**Сводная таблица по обнаружениям: 9 мес. 2021 (мониторинг и госзадание)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Показатель | Исследовано проб | **Кол-во положительных проб** | **% обнаружений****к поступившим пробам** |
| **ОСТАТКИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ** |
| Мясо говядина | Тетрациклиновая группа | 94 | 1 | 1,1 |
| Мясо птицы | Тетрациклиновая группа | 94 | 1 | 1,1 |
| Хинолоны | 84 | 1 | 1,2 |
| Мясная продукция | Тетрациклиновая группа  | 234 | 11 | 4,7 |
| Хинолоны | 243 | 22 | 9,1 |
| Молоко | Хинолоны | 45 | 2 | 4,4 |
| Нитроимидазолы | 72 | 1 | 1,4 |
| Пенициллиновая группа | 96 | 1 | 1,0 |
| Молочные продукты | Хинолоны | 48 | 1 | 2,1 |
| Пенициллиновая группа | 286 | 1 | 0,3 |
| Тетрациклиновая группа | 242 | 1 | 0,4 |
| Сульфаниламиды | 271 | 1 | 0,4 |
| Мед | Хинолоны | 19 | 1 | 5,3 |
| **ИТОГО :** |  | **1828** | **45** | **2,5** |
| **Фальсификация меда** |
| Мед | Оксиметилфурфурол | 15 | 3 | 20,0 |
| **ИТОГО:** |  | **15** | **3** | **20,0** |
| **ФАЛЬСИФИКАЦИЯ МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ** |
| Молочная продукция | Стерины | 213 | 10 | 4,7 |
| Жирно-кислотный состав | 64 | 11 | 17,2 |
| Бензойная кислота | 69 | 4 | 5,8 |
| Сорбиновая кислота | 73 | 5 | 6,8 |
| ДНК свиньи | 2 | 1 | 50 |
| **ИТОГО** |  | **421** | **31** | **7,4** |
| **ФАЛЬСИФИКАЦИЯ МЯСНОЙ ПРОДУКЦИИ** |
| Мясная продукция | Гистологическая идентификация продукция | 275 | 36 | 13,1 |
| ДНК жвачных | 4 | 1 | 25 |
| ДНК курицы | 5 | 1 | 20 |
| **ИТОГО :** |  | **284** | **38** | **13,4** |
| **Микробиологические показатели** |
| Мясо говядина | L. monocytogenes | 23 | 4 | 17,4 |
| КМАФАнМ | 24 | 2 | 8,3 |
| БГКП | 21 | 2 | 9,5 |
| Мясо свинина | КМАФАнМ | 26 | 1 | 3,8 |
| БГКП | 26 | 3 | 11,5 |
| L. monocytogenes | 28 | 2 | 7,1 |
| Мясо птицы | L. monocytogenes | 23 | 3 | 13 |
| Сальмонелла | 23 | 3 | 13 |
| Мясная продукция | L. monocytogenes | 45 | 7 | 15,6 |
| Сальмонелла | 45 | 3 | 10,6 |
| **ИТОГО** |  | **284** | **30** | **12,7** |
| **Всего**  |  | **2832** | **147** | **5,2** |

**Фальсификация молочной продукции в разрезе субъектов за 9 месяцев 2021 года.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Регион отбора** | **Количество проб всего** | **Количество положительных проб** | **% выявляемости от проб** | **Количество исследований всего** | **Количество положительных исследований** | **% выявляемости от исследований** |
| **Мониторинг пищевой безопасности** |
| Краснодарский край | 57 | 4 | 7,0 | 59 | 4 | 6,8 |
| Республика Адыгея | 7 | 0 | - | 7 | 0 | - |
| Республика Крым | 49 | 0 | - | 49 |  0 | - |
| г. Севастополь | 2 | 0 | - | 2 | 0 | - |
| **ИТОГО:** | **115** | **4** | **3,5** | **117** | **4** | **3,4** |
| **Госработа «Проведение лабораторных исследований сырья, продукции животного происхождения, кормов и биологического материала в целях обеспечения качества и безопасности пищевых продуктов»** |
| Краснодарский край | 62 | 9 | 14,5 | 166 | 19 | 11,4 |
| Республика Адыгея | 16 | 1 | 6,25 | 47 | 2 | 4,3 |
| Республика Крым | 16 | 2 | 12,5 | 63 | 6 | 9,5 |
| г. Севастополь | 8 | 0 | - | 28 | 0 | - |
| **ИТОГО:** | **102** | **12** | **11,8** | **304** | **27** | **8,9** |
| **Всего ( по 2 услугам)** | **217** | **16** | **7,4** | **421** | **31** | **7,4** |

**Информация о выявлении фальсификаций мясной продукции за 9 мес. 2021 год.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Регион отбора** | **Количество проб всего** | **Количество положительных проб** | **% выявляемости от проб** | **Количество исследований всего** | **Количество положительных исследований** | **% выявляемости от исследований** | **Наименование положительного результата** |
| **В рамках мониторинга Пищевой безопасности и госзадания** |
| **Краснодарский край** | **172** | **16** | **9,3** | **178** | **18** | **10,1** | **гистология – 16;****ДНК курицы – 1;****ДНК жвачных -1** |
| **Республика Адыгея** | **4** | **0** | **-** | **4** | **0** | **-** | **-** |
| **Республика Крым** | **79** | **17** | **21,5** | **82** | **17** | **20,7** | **гистология - 17** |
| **г. Севастополь** | **20** | **3** | **15** | **20** | **3** | **15** | **гистология - 3** |
| **ИТОГО:** | **275** | **36** | **13,1** | **284** | **38** | **13,4** | **гистология – 36****ДНК курицы – 1;** **ДНК жвачных - 1** |