附件1

各市（区）抽样数量及检测任务表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 抽样单位 | 动物/组织 | 检测化合物 | 样品批次 | 送样时间 |
| 西安 | 鸡/肉 | 四环素类+磺胺类+氟喹诺酮类、氯霉素、硝基呋喃类代谢物、尼卡巴嗪残留标示物 | 10 | 2月28日前 |
| 鸡/蛋 | 氟喹诺酮类、硝基呋喃类代谢物、金刚烷胺 | 15 | 2月28日前 |
| 宝鸡 | 牛/肉 | 克仑特罗、阿苯达唑及其主要代谢物 | 5 | 2月28日前 |
| 鸡/蛋 | 氟喹诺酮类、硝基呋喃类代谢物、金刚烷胺 | 15 | 4月10日前 |
| 咸阳 | 牛/肉 | 克仑特罗、阿苯达唑及其主要代谢物 | 10 | 10月15日前 |
| 铜川 | 鸡/蛋 | 氟喹诺酮类、硝基呋喃类代谢物、金刚烷胺 | 10 | 7月10日前 |
| 渭南 | 牛/肉 | 克仑特罗、阿苯达唑及其主要代谢物 | 5 | 4月10日前 |
| 延安 | 羊/肉 | 克仑特罗、磺胺类 | 10 | 2月28日前 |
| 羊/肉 | 克仑特罗、磺胺类 | 10 | 7月10日前 |
| 榆林 | 羊/肉 | 克仑特罗、磺胺类 | 10 | 4月10日前 |
| 羊/肉 | 克仑特罗、磺胺类 | 10 | 10月15日前 |
| 汉中 | 乌鸡/肉 | 四环素类+磺胺类+氟喹诺酮类、氯霉素、硝基呋喃类代谢物、尼卡巴嗪残留标示物 | 5 | 4月10日前 |
| 乌鸡/肉 | 四环素类+磺胺类+氟喹诺酮类、氯霉素、硝基呋喃类代谢物、尼卡巴嗪残留标示物 | 5 | 7月10日前 |
| 安康 | 鸡/蛋 | 氟喹诺酮类、硝基呋喃类代谢物、金刚烷胺 | 10 | 7月10日前 |
| 商洛 | 鸡/蛋 | 氟喹诺酮类、硝基呋喃类代谢物、金刚烷胺 | 10 | 10月15日前 |
| 鸡/肉 | 四环素类+磺胺类+氟喹诺酮类、氯霉素、硝基呋喃类代谢物、尼卡巴嗪残留标示物 | 10 | 10月15日前 |
| 合计 |  |  | 150 |  |
| 备注：检测方法及残留限量、推荐检测方法执行农业农村部办公厅《关于印发2022年畜禽及畜禽产品兽药残留监控计划和动物源细菌耐药性监测计划的通知》（农办牧〔2022〕2号）规定。 |

附件2

抽样技术操作要点

一、抽样要求

（一）养殖场抽样（蛋）

1．根据动物饲养基数计算抽样数量，进行鸡蛋中化合物检测的，样品必须来源于养殖场。

家禽（蛋）

|  |  |
| --- | --- |
| 动物数量（样本数） | 抽样数（个） |
| <1000 | 1 |
| 1001—5000 | 3 |
| 5001—10000 | 5 |
| >10000 | 8 |

2．样品组成及取样量

蛋：从产蛋架上抽取，取样量不少于10枚；

3．屠宰厂抽样（动物组织）

（1）根据屠宰动物数计算抽样个数方法

家畜（猪、羊、牛）

|  |  |
| --- | --- |
| 屠宰量（样本数） | 抽样数（个） |
| <100 | 5 |
| 101—500 | 8 |
| 501—2000 | 10 |
| >2000 | 15 |

家禽（鸡）

|  |  |
| --- | --- |
| 屠宰量（样本数） | 抽样数（个） |
| <1000 | 1 |
| 1001—5000 | 3 |
| 5001—10000 | 5 |
| >10000 | 8 |

（2）样品组成

每份组织样品的质量和组成如下表：

|  |  |
| --- | --- |
| 动物品种 | 肌肉 |
| 牛 | 300—500克 |
| 羊 | 300—500克 |
| 鸡 | 300—500克 |

二、样品取样、分割、包装、保存及运输要求

（一）样品取样：取样时不得对待取样品和已取样品进行任何洗涤处理，取样时用不锈钢手术剪或手术刀割取样品，戴一次性塑料手套操作。

（二）样品分割：抽样后要求由官方兽医人员或农业执法人员协助检验机构采样人员，现场将样品分成两份，一份送检，一份由被抽样单位留存。

（三）样品包装：用清洁干燥的塑料袋包装，外附标签，放入塑料盒内后用胶带密封，在盒外贴上抽样封条，再用塑料袋密封（标签和抽样封条应按规定内容填写，并加盖抽样单位公章）。样品包装，标签和封条要统一。

（四）样品保存：取样过程中应采取低温保存措施，取样后应立即将样品放在-20℃及以下温度保存。

（五）送样：将样品盒放入干净容器（如硬纸板箱、塑料泡沫箱）中密封装运，并采取保温措施（温度控制在0—5℃），取样人员填写送样单一并送检。

三、抽样单填写说明

样品编号：格式为[动物品种代码]/[样品种类代码]/[抽样地区代码]/[抽样日期]。动物品种及样品种类代码如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 动物品种 | 牛 | 羊 | 猪 | 鸡 |
| 代 码 | B | O | P | C |
| 样品种类 | 肌肉 | 肝 | 尿液 | 蛋 |
| 代 码 | M | L | U | E |

抽样地区代码用当地名称首字母组合表示。

例：2022年7月10日从宝鸡抽取的第一份鸡肉样品，其编号为：C/M/BJ/220710-1。

样品名称：所取样品种类及部位。例：全肝，背脊肉等。

动物品种：所取样品动物的名称。

年 龄：牛、羊按年计，猪按月计，鸡按日计。

抽样基数：抽样当天的出栏率（养殖场）、屠宰量（屠宰厂）、存货量（冷库）。

样本数量：所取样品的重量或体积。

批 号：样品所在批的批号。若无，则填“无”。

保存情况：运输前所采取的保存方式、保存温度及持续时间。

封装情况：样品在运输过程中所采用的大容器封装。

运输情况：所采用的样品运输方式和运输过程中的温度及持续时间。

四、送样单填写说明

送样单编号：由检测机构根据本单位当年残留监控抽样任务编号，一个样品一份送样单，编号格式为[邮政编码前4位]年月日序号，如宝鸡2022年8月10日送出的第6份样，则送样单编号为[7210]2022/08/10/06。

样品编号：同抽样单中的编号。

样品名称：同抽样单中的内容。

样品数量：所取样品的重量或体积。

包封情况：指包装单个样品用的容器（盒、塑料袋）。

保存情况：同抽样单中的内容。

运输情况：同抽样单中的内容。

检验项目：指要检测残留的药物品种。

五、样品流转程序

官方兽医人员或农业执法人员抽取样品并将所取样品平均分成2份，1份样品留被抽样单位保存，1份样品送检验机构。抽样单一式三份，官方兽医或农业执法人员在抽样单上签字后，分别由省农检中心、被抽样单位（随留样保存）和抽样单位保存。附有抽样单的样品由抽样单位采样人员带回，并按文件规定时间将样品送达省农检中心。

六、检验标准

执行农业农村部公布的残留检测方法或国际公认的残留检测方法标准。检测时必须设立阴性和阳性添加对照组。对有残留限量的药物在计算检测结果时，要按平均回收率折算（本检测实验室获得的平均回收率），对于禁用药物则不必折算。

附件3

抽样情况、检测结果和跟踪检测结果汇总表

**表一、兽药残留监控计划抽样情况汇总表（2022年第×季度）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 样品名称 | 被抽样单位名称 | 样品产地（检疫证号） | 样品编号 | 抽样单位 | 抽样人 | 抽样时间 | 送样人 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：同一检测项目应集中排序

**表二、兽药残留监控计划检测结果汇总表（2022年第×季度）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号（1） | 样品名称 | 被抽样单位 | 样品编号 | 检测样品编号 | 被检药物 | 残留限量MRL(μg/Kg) | 检测方法 | 定量限(μg/Kg) | 检测结果(μg/Kg) | 检验结论（2） | 备注 |
| 未检出 | 检出<MRL | 超标>MRL |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：（1）同一检测项目应集中排序；（2）在相应的检验结论栏目中填写阿拉伯数字“1”。

**表三、兽药残留监控计划阳性样品追踪检测结果汇总表（2022年第×季度）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号（1） | 样品名称 | 被抽样单位 | 样品编号 | 检测样品编号 | 被检药物 | 残留限量MRL(μg/Kg) | 检测方法 | 定量限(μg/Kg) | 检测结果(μg/Kg) | 检验结论（2） | 备注 |
| 未检出 | 检出<MRL | 超标>MRL |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：（1）同一检测项目应集中排序；（2）在相应的检验结论栏目中填写阿拉伯数字“1”。