

益农发〔2023〕73号

益阳市农业农村局
关于2023年全市农产品质量安全第二次例行
监测结果通报

(第2期)

各县市区农业农村局、高新区社会事务局、大通湖区农业农村和水利局：

现将全市农产品质量安全第二次例行监测抽检结果通报如下：

一、例行监测抽检情况

本次监测重点抽检了各县市区主要农产品共300批次，合格297批次，农药残留综合合格率为99.0%。其中蔬菜175批次，合格172批次，农药残留合格率98.3%；水果75批次，合格75批次，农药残留合格率100%；茶叶50批次，合格50批次，农药残留合格率100%。

（一）监测品种

本次监测重点抽检了蔬菜、水果和茶叶三大类农产品。

1.蔬菜：样品共 175 批次，主要以生产基地为主。按监测点分，生产基地抽取 103 批次，市场抽取 62 批次，运输车抽取 10 批次；按品种分，鳞茎类蔬菜 11 批次，芸薹属类蔬菜 10 批次，叶菜类蔬菜 87 批次，瓜类蔬菜 18 批次，豆类蔬菜 20 批次，根茎类及芋薯类蔬菜 3 批次，水生类蔬菜 2 批次，食用菌 7 批次，其它类 1 批次。

2.水果：样品共 75 批次，主要以本地消费量较多的品种为主。生产基地抽取 45 批次，市场抽取 30 批次。

3.茶叶：抽取的样品共 50 批次，主要以本地生产的茶叶为主。生产基地抽取 41 批次，市场抽取 9 批次。其中黑茶 14 批次、红茶 17 批次、绿茶 19 批次。

（二）监测方式

本次监测主要针对农产品中农药残留情况，按照《蔬菜、水果中有机磷、有机氯、拟除虫菊酯和氨基甲酸酯类农药多残留的测定》（NY/T761-2008）、《食品安全国家标准 植物源性食品中 90 种有机磷类农药及其代谢物残留量的测定 气相色谱法》（GB23200.116-2019）进行检测，依据《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》（GB2763-2021）、《食品安全国家标准 食品中 2,4-滴丁酸钠盐等 112 种农药最大残留限量》（GB2763.1-2022）进行限量值判定。

蔬菜、水果检测项目包括甲胺磷、氧乐果、甲拌磷、对硫磷、

甲基对硫磷、甲基异柳磷、水胺硫磷、乐果、敌敌畏、毒死蜱、乙酰甲胺磷、三唑磷、丙溴磷、杀螟硫磷、二嗪磷、马拉硫磷、亚胺硫磷、伏杀硫磷、辛硫磷、 α -666、 β -666、 γ -666、 δ -666、氯氰菊酯、氰戊菊酯、甲氰菊酯、氯氟氰菊酯、氟氯氰菊酯、溴氰菊酯、联苯菊酯、氟胺氰菊酯、氟氰戊菊酯、三唑酮、百菌清、异菌脲、三氯杀螨醇、腐霉利、五氯硝基苯、乙烯菌核利和氯菊酯共计 40 种农药。

茶叶检测项目包括甲胺磷、氧乐果、乙酰甲胺磷、丙溴磷、 α -666、 β -666、 γ -666、 δ -666、敌敌涕、氯氰菊酯、氰戊菊酯、杀螟硫磷、溴氰菊酯、联苯菊酯、氟氯氰菊酯、三氯杀螨醇、氯菊酯等 17 种农药。

二、监测结果分析

(一) 从检测指标分析

1.蔬菜。涉及有机磷和有机氯共 40 个农药指标。检测的蔬菜中有禁限用农药毒死蜱检出和三唑磷超标情况，蔬菜、水果中检出率最高的是腐霉利，蔬菜中有 5 批次检出，水果中 10 批次检出，其余有检出农药分别为氯氰菊酯、联苯菊酯。有检出农药指标的检出率及合格率详见表 1。

2.水果。检测指标同蔬菜。检测的水果中无农药超标，但腐霉利检出率较高，共有 10 批次草莓检出，另有 1 批次梨子检出毒死蜱，其他农药指标均无检出。

3.茶叶。共检测 17 项农药残留指标，检测的茶叶均无农药超标，但有 4 批次茶叶中检出杀虫剂联苯菊酯。

表 1.有检出农药指标检出率及合格率一览表

序号	农药指标	蔬菜检出数	蔬菜合格率 (%)	水果检出数	水果合格率 (%)	茶叶检出数	茶叶合格率 (%)
1	毒死蜱	2	98.86	1	100	—	—
2	三唑磷	1	99.43	0	100	—	—
3	氯氰菊酯	1	100	0	100	0	100
4	联苯菊酯	1	100	0	100	4	100
5	腐霉利	5	100	10	100	—	—

(二) 从农产品类别分析

1.蔬菜。涉及鳞茎类、芸薹属类、叶菜类、瓜类、豆类、根茎类及芋薯类、水生类、食用菌、其它类共 10 大类。抽检的蔬菜中 3 批次不合格，分别是辣椒、豇豆、芹菜。检出率最高的是鳞茎类蔬菜，检出率为 27.27%，其次是豆类蔬菜、茄果类和瓜类蔬菜，检出率分别为 10.00%、6.25%和 5.56%。蔬菜中检出率最高的是韭菜，有 2 批次检出腐霉利。不同类别蔬菜中检出率和合格率详见表 2。

表 2.不同类别蔬菜中检出率和合格率

蔬菜品类	抽检数	检出数	检出率 (%)	合格率 (%)
鳞茎类	11	3	27.27	100.00
芸薹属类	10	0	0.00	100.00
叶菜类	87	2	2.30	98.85
茄果类	16	1	6.25	93.75
瓜类	18	1	5.56	100.00
豆类	20	2	10.00	95.00
根茎类和芋薯类	3	0	0.00	100.00
水生类	2	0	0.00	100.00
食用菌	7	0	0.00	100.00
其他	1	0	0.00	100.00

2.水果。涉及柑橘类、仁果类、核果类、浆果和其他小型类水果、热带和亚热带类水果、瓜果类共 6 大类。抽检的各类水果农药残留合格率均为 100.00%。此次抽检有部分水果有农药检出，水果中检出率最高的是仁果类，检出率为 25.00%，其次是浆果和其他小型类水果，检出率为 22.22%，其他类别水果均无农药残留检出。检出率最高的是草莓，有 10 批次草莓检出腐霉利。此外有 1 批次梨子检出毒死蜱，其他水果均无农药残留检测。不同类别水果中检出率和合格率详见表 3。

表 3.不同类别水果中检出率和合格率

水果品类	抽检数	检出数	检出率 (%)	合格率 (%)
柑橘类	2	0	0.00	100.00
仁果类	4	1	25.00	100.00
核果类	1	0	0.00	100.00
浆果和其他小型类水果	45	10	22.22	100.00
热带和亚热带类水果	14	0	0.00	100.00
瓜果类	9	0	0.00	100.00

3.茶叶。主要涉及绿茶、红茶、黑茶 3 大类。抽检的各类茶叶农药残留合格率均为 100.00%。1 批次绿茶有农药检出，3 批次红茶有农药检出。不同类别茶叶中农药检出率和合格率详见表 4。

表 4.不同类别茶叶中检出率和合格率

茶叶种类	抽检数	检出数	检出率 (%)	合格率 (%)
绿茶	19	1	5.26	100.00
红茶	17	3	17.65	100.00
黑茶	14	0	0.00	100.00
合计	50	4	8.00	100.00

(三) 从抽样来源分析

1.蔬菜。各区（县、市）抽取的蔬菜数量相差不大，抽样最多的是赫山区，共 30 批次，抽样最少的是大通湖区，共 20 批次。赫山区、资阳区、南县均有 1 批次蔬菜样品农药残留超标，农药残留合格率分别为 96.67%、96.00%、96.00%。7 个区（县、市）农药残留检出率最高的是资阳区，农药残留检出率为 12.00%，其次是沅江市和南县，农药残留检出率均为 8.00%，赫山区农药残留检测率为 6.67%，桃江县、大通湖区和安化县抽检的蔬菜中无农药残留检出。各区（县、市）蔬菜抽样量及农药残留检出情况详见表 5。

7 个区（县、市）中抽检地主要集中在基地和批发市场，另外赫山区和资阳区分别抽检了 10 批次、2 批次运输车中的蔬菜。检测结果显示，3 批次有检出禁用农药或农药残留超标的蔬菜来自于市场。除赫山区运输车中有 1 批次农药检出、资阳区基地中有 1 批次农药检出外，其余有农药检出的 7 批次蔬菜也均来自市场。

表 5.各县市区蔬菜抽样量及农药残留合格率一览表

县市区	抽样总数	市场	基地	运输车	合格数	合格率 (%)	检出数	检出率 (%)
桃江县	25	12	13		25	100.00	0	0.00
沅江市	25	11	14		25	100.00	2	8.00
赫山区	30	7	15	8	29	96.67	2	6.67
资阳区	25	4	19	2	24	96.00	3	12.00
南县	25	7	18		24	96.00	2	8.00
大通湖区	20	13	7		20	100.00	0	0.00
安化县	25	8	17		25	100.00	0	0.00
合计	175	62	103	10	172	98.29	9	5.14

2.水果。除赫山区 15 批次外，其余各区（县、市）抽检量均为 10 批次，抽检的水果检测结果显示无农药超标，但有农药检出，桃江县、沅江市、赫山区、资源区和南县的农药残留检出率分别为 30.00%、20.00%、20.00%、20.00%、10.00%，大通湖区和安化县无农药残留检出。有农药检出的水果中除了桃江县市场抽检的 1 批次梨子中有农药检出外，其余 10 批次均来自基地中抽取的草莓样品。

表 6.各县市区水果抽样量及农药残留合格率一览表

县市区	抽样总数	市场	基地	合格数	合格率 (%)	检出数	检出率 (%)
桃江县	10	4	6	10	100.00	3	30.00
沅江市	10	4	6	10	100.00	2	20.00
赫山区	15	6	9	15	100.00	3	20.00
资阳区	10	4	6	10	100.00	2	20.00
南县	10	4	6	10	100.00	1	10.00
大通湖区	10	4	6	10	100.00	0	0.00
安化县	10	4	6	10	100.00	0	0.00
合计	75	30	45	75	100.00	11	14.67

3.茶叶。各县市区合格率均为 100.00%，除赫山区有 4 批次（检出率 28.57%）茶叶农残检出外，其余各县市区抽检的茶叶均无农药检出。各县市区茶叶抽取量及农药残留检出情况详见表 7。

从市场和生产企业抽样来看，市场共抽取 9 批次茶叶，3 批次有农药检出，检出率为 33.33%，生产企业抽取 41 批次茶叶，1 批次有农药检出，检出率为 2.44%。

表 7.各县市区茶叶抽样量及农药残留合格率一览表

县市区	抽样总数	市场	生产企业	合格数	合格率(%)	检出数	检出率(%)
资阳区	6	0	6	6	100.00	0	0.00
桃江县	10	3	7	10	100.00	0	0.00
赫山区	14	6	8	14	100.00	4	28.57
安化县	20	0	20	20	100.00	0	0.00
合计	50	9	41	50	100.00	4	8.00

三、下一步工作要求

1.本次抽检检测出的农药残留主要是杀虫杀菌剂，各级农业农村部门要指导农户科学合理使用农药，并加强宣传与培训。特别是要加强对豇豆生产绿色防控技术推广应用和农药使用技术指导服务。

2.要加大巡查检查和监督抽检力度，严防生产基地超量超规使用农药，及时发现农产品中存在的食品安全问题和风险隐患。

3.要进一步加强源头管理，严格把控农资销售环节，严厉打击销售违禁农药的违法行为，从源头上保障我市农产品质量安全。

4.对本次例行监测不合格农产品，相关农业农村部门要和有关部门单位衔接，迅速查找原因，并组织监督执法检查，依法处

理。相关情况请于7月14日前报市农业农村局农产品质量安全监管科，联系人：樊宇，联系电话：0737-4119449。

- 附件：1.2023年第二次例行监测有检出蔬菜农药样品汇总表
2.2023年第二次例行监测有检出水果农药样品汇总表
3.2023年第二次例行监测有检出茶叶农药样品汇总表

益阳市农业农村局

2023年6月26日

附件 1

2023 年度第二次例行监测有检出蔬菜农药样品汇总表

序号	样品编号	样品名称	抽 样 地 点	结 果
1	JCSC2023-216	韭菜花	沅江市湘北市场（41 号）	腐霉利 0.18mg/kg(未超限量值 5mg/kg);氯氰菊酯 0.11mg/kg(未超限量值 1mg/kg)
2	JCSC2023-222	豇豆	沅江市湘北市场（48 号）	联苯菊酯 0.029mg/kg(未超限量值 0.9mg/kg)
3	JCSC2023-242	豇豆	赫山区海吉星市场 73 栋玉玉蔬菜批发	三唑磷 0.53mg/kg(超过限量值 0.05mg/kg)
4	JCSC2023-250	韭菜	赫山区海吉星市场 72 栋常益长无公害蔬菜批发湘 HCJ238	腐霉利 0.43mg/kg(未超过限量值 5mg/kg)
5	JCSC2023-271	茼蒿	资阳区新桥河镇毛家山村毛家山专业合作社	腐霉利 0.37mg/kg(未超过限量值 5mg/kg)
6	JCSC2023-276	韭菜	资阳区马良北路 1089 号（红联市场）龚鲜生餐饮配送有限公司	腐霉利 0.39mg/kg(未超过限量值 5mg/kg)
7	JCSC2023-278	芹菜	资阳区马良北路 1091 号（红联市场）龚鲜生餐饮配送有限公司	毒死蜱 0.90mg/kg（禁止在蔬菜中使用）
8	JCSC2023-304	黄瓜	南县南洲镇兴盛集贸市场蔬菜二区北区 17 号雨辉生鲜店	腐霉利 0.12mg/kg(未超过限量值 2mg/kg)
9	JCSC2023-305	辣椒	南县南洲镇兴盛集贸市场蔬菜二区北区 17 号雨辉生鲜店	毒死蜱 0.059mg/kg（禁止在蔬菜中使用）

附件 2

2023 年度第二次例行监测有检出水果农药样品汇总表

序号	样品编号	样品名称	抽样地点	结果
1	JCSG2023-080	草莓-1 号棚	桃江县桃花江镇株木潭恒盛草莓采摘园	腐霉利 0.10mg/kg(未超限量值 10mg/kg)
2	JCSG2023-081	草莓-5 号棚	桃江县桃花江镇株木潭恒盛草莓采摘园	腐霉利 0.23mg/kg(未超限量值 10mg/kg)
3	JCSG2023-084	梨子	桃江县桃花江镇张家码头农贸市场	毒死蜱 0.037mg/kg(未超限量值 1mg/kg)
4	JCSG2023-086	红颜草莓	沅江市胭脂湖街道十里坪村十里坪村草莓园	腐霉利 0.24mg/kg(未超限量值 10mg/kg)
5	JCSG2023-090	红玉草莓	沅江市琼湖街道九只树村红颜草莓园	腐霉利 0.14mg/kg(未超限量值 10mg/kg)
6	JCSG2023-101	红颜草莓 (1 棚)	赫山区龙光桥街道欧阳塘晨熙草莓园	腐霉利 0.36mg/kg(未超限量值 10mg/kg)
7	JCSG2023-103	红颜草莓	赫山区龙光桥街道新月村月湖草莓园	腐霉利 0.14mg/kg(未超限量值 10mg/kg)
8	JCSG2023-104	红玉草莓	赫山区龙光桥街道新月村月湖草莓园	腐霉利 0.16mg/kg(未超限量值 10mg/kg)
9	JCSG2023-113	红颜草莓 (1-4 棚)	资阳区长春镇白鹿铺社区甜甜草莓园	腐霉利 0.57mg/kg(未超限量值 10mg/kg)
10	JCSG2023-114	红颜草莓 (5-8 棚)	资阳区长春镇白鹿铺社区甜甜草莓园	腐霉利 0.37mg/kg(未超限量值 10mg/kg)
11	JCSG2023-126	红颜草莓	南县南洲镇花甲湖社区花甲湖草莓园	腐霉利 0.15mg/kg(未超限量值 10mg/kg)

附件 3

2023 年度第二次例行监测有检出茶叶农药样品汇总表

序号	样品编号	样品名称	抽 样 地 点	结 果
1	红 茶	JCCY2022-011	益阳市赫山区伍佰香绿茶	联苯菊酯 0.32mg/kg(未超限量值 5mg/kg)
2	凤冈锌硒茶 (卷曲形茶)	JCCY2022-014	益阳市赫山区香韵商行	联苯菊酯 0.38mg/kg(未超限量值 5mg/kg)
3	凤冈锌硒红茶 (颗粒形功夫红茶)	JCCY2022-016	益阳市赫山区香韵商行	联苯菊酯 0.25mg/kg(未超限量值 5mg/kg)
4	绿 茶	JCCY2022-018	益阳市旺泰茶叶有限公司	联苯菊酯 0.23mg/kg(未超限量值 5mg/kg)

信息公开选项：公开

益阳市农业农村局办公室

2023年6月27日印发
