

部分检验项目的说明

一、铜绿假单胞菌

铜绿假单胞菌是一种条件致病菌，广泛分布于各种水、空气、正常人的皮肤、呼吸道和肠道等，易在潮湿的环境存活，对消毒剂、紫外线等具有较强的抵抗力，对于抵抗力较弱的人群存在健康风险。

本次监督抽检发现 9 批次饮用纯净水或其他饮用水中存在铜绿假单胞菌超标情况。包装饮用水中铜绿假单胞菌超标可能是源水防护不当，水体受到污染；生产过程中卫生控制不严格，如从业人员未经消毒的手直接与饮用水或容器内壁接触；或者是包装材料清洗消毒有缺陷所致。

二、蛋白质

蛋白质属于品质类指标，蛋白质指标不达标虽然不属于安全问题，但说明企业生产加工过程中为了节约成本可能存在偷工减料、以次充好的情况。造成该项目不合格的原因可能是企业为了存在减料降低成本的问题。

本次监督抽检发现有 4 批次饮料存在蛋白质不达标的情况。

三、菌落总数

菌落总数是指示性微生物指标，并非致病菌指标。主要用来评价食品清洁度，反映食品在生产过程中是否符合卫生要求。

本次监督抽检发现有 2 批次饮料存在菌落总数超标的情况，说明个别企业可能未按要求严格控制生产加工过程的卫生条件，或者包装容器清洗消毒不到位；还有可能与产品包装密封不严、储运条件控制不当等有关。

四、耗氧量（高锰酸钾消耗量）

高锰酸钾消耗量主要反映水中有机物尤其是氯化物的含量。

本次监督抽检发现有 1 批次饮料耗氧量超标，原因可能是原水中氯化物含量过高，企业生产过程去除不到位；企业过量使用消毒剂或消毒剂清洗不彻底，或者长期不更换滤膜。