

## 唐山市地方标准

DB1302/T 292—2023  
代替 DB1302/T 292-2010

### 生鲜牛乳抽样技术规范

地方标准信息服务平台

2023-07-25 发布

2023-08-15 实施

唐山市市场监督管理局 发布



## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 DB1302/T 292—2010《生鲜牛乳抽样技术规范》，与原标准相比，除编辑性修改外主要技术变化如下：

- 修改了规范性引用文件（见第2章，2010年版的第2章）；
- 修改了抽样工具（见第5章，2010年版的4.2）；
- 修改了运输过程中的要求（见第2章，2010年版的第8章）；
- 增加了废弃物处理内容（见第9章）；
- 增加了档案管理内容（见第12章）。

本文件由唐山市农业农村局提出并归口。

本文件起草单位：唐山市农产品质量安全检验检测中心。

本文件主要起草人：刘洋、郑楠、尚小玉、刘慧敏、李振山、王铁军、邓海军、庞欣杰、徐韦华、李建忠、郝晨雪、刘宇奇、宋旺、刘玉萍、高磊。

本文件及其所代替文件的历次版本的发布情况为：

- 2010年首次发布为 DB1302/T 292—2010；
- 本次为第一次修订。

地方标准信息服务平台



# 生鲜牛乳抽样技术规范

## 1 范围

本文件规定了生鲜牛乳抽样的人员、工具、方法、抽样单填写、样品封存、废弃物处理、运输、样品交接和档案管理等要求。

本文件适用于生鲜牛乳监管抽样。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB 4789.18 食品安全国家标准 食品微生物学检验 乳与乳制品检验

GB/T 30642 食品抽样检验通用导则

NY/T 1897 动物及动物产品兽药残留监控抽样规范

## 3 术语和定义

GB 19301 界定的术语和定义适用于本文件。

## 4 抽样人员

抽样人员不得少于两人，应经过上岗培训且身体健康。抽样开始前主动向被检单位出示工作证件和有关文件。

## 5 抽样工具

应使用无菌采样工具和灭菌容器。当采集的样品需要进行微生物学检验时，按 GB 4789.18 的规定执行。

## 6 抽样方法

### 6.1 批次

以同一储奶单体内的生鲜牛乳为一批次样品。

### 6.2 操作

6.2.1 采集样品的生物安全，按GB 4789.18的规定执行。采样过程遵循无菌操作程序，防止微生物污染。采样量应满足微生物指标检验的要求。

6.2.2 采样前应制定实施方案，按GB/T 30642的规定执行。确定采样的地点、范围、对象、依据、方法、类别、数量和采样时间、检测项目、保存条件及贮运要求等内容。

6.2.3 采样时应将生鲜牛乳充分搅拌均匀，用取奶器从上部、中部、底部随机各抽取1 L，混合至大于4 L容器中，充分混匀。

6.2.4 用采样瓶分装3份，每份取样量不少于150 mL。

## 7 填写抽样单

抽样人员应在现场填写抽样单，信息完整、准确、字迹工整、清晰。经双方确认无误后在抽样单上共同签章（名），两名抽样人员均应签字。

## 8 样品封存

抽样人员将抽取的样品平均分成三份，一份连同抽样单交被检单位保存，并告之保存条件、保存时间等相关事宜，填写样品贮存告知书并由被抽样单位负责人员签字确认。其余两份用于检测和留样。监督抽检抽样人员应将包装好的样品完全密封，并且保证如果不破坏封条则无法打开被封样品。其中一份交由下达任务的行政主管部门保存。

## 9 废弃物处理

抽样过程中产生的废弃物宜集中存放，带离抽样现场，待全部抽样工作完成后集中无害化处理。

## 10 运输

样品采集后采用低温运输，运输过程中保持保温箱内温度不高于4℃,按相关要求在规定时间内送达检测单位。当采集的样品需要进行微生物学检验时，样品在运输的过程中应采取必要的措施防止样品中原有微生物的数量变化，保持样品的原有状态。

## 11 样品交接

样品送达检测机构，抽样人员应做好样品交接，按NY/T 1897的规定执行。

## 12 档案管理

抽样相关资料应及时归档保存备查。归档内容应包括：下达任务文件、抽样实施方案、抽样耗材支领记录、抽样单及现场照片、样品检测记录、检测报告或检测数据结果汇总材料等。

### 参 考 文 献

- [1] GB 19301 食品安全国家标准 生乳
  - [2] 农牧发〔2011〕1号附件 《农业部生鲜乳质量安全监测工作规范》
  - [3] 国家市场监督管理总局令第18号 《产品质量监督抽查管理暂行办法》
- 

地方标准信息服务平台