



团 体 标 准

T/GSJX 3—2024
代替 T/GSJX 003—2020

甘肃配制酒用水

Water for Gansu integrated alcoholic beverages making

2024-12-16 发布

2025-01-01 实施

甘肃省酿酒工业协会 发布
中国标准出版社 出版

目 次

前言.....Ⅲ

1 范围.....1

2 规范性引用文件.....1

3 术语和定义.....1

4 水质要求.....1

5 试验方法2

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 T/GSJX 003—2020《甘肃白酒酿制用水》，与 T/GSJX 003—2020 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- 删除了水源选择(见 2020 年版的第 4 章)；
- 删除了电导率指标(见 2020 年版的表 1)；
- 更改了卫生要求为安全要求(见 4.3, 2020 年版的 5.3)；
- 更改了试验方法(见第 5 章, 2020 年版的第 6 章)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件准由甘肃省酿酒工业协会提出。

本文件由甘肃省酿酒工业协会标准化技术委员会归口。

本文件起草单位：甘肃省酿酒工业协会、甘肃省轻工研究院有限责任公司、金徽酒股份有限公司、甘肃省产品质量监督检验研究院、甘肃省疾病预防控制中心、甘肃红川酒业有限责任公司、甘肃皇台酒业股份有限公司、甘肃古河州酒业有限责任公司、平凉市新世纪柳湖春酒业有限责任公司、甘肃酒泉汉武酒业有限责任公司、甘肃普康酒业集团有限公司、甘肃省条山酒厂、酒泉市金泉酒业有限责任公司、甘肃中轻轻工产品质量检验检测有限责任公司、甘肃省食品检验研究院、兰州海关技术中心、卓尼县青稞酒厂、甘肃金塔航天酒业有限公司、临洮县边城酒业有限责任公司、甘肃省雄关酒业有限责任公司、礼县秦皇酒业有限责任公司、甘肃滨河食品工业(集团)有限责任公司、甘肃天河酒业有限公司、酒泉金雨酒业有限责任公司、庆城县玉泉黄酒有限责任公司、临夏县双丰青稞酒厂、陇西天马酒业有限公司、玛曲保江青稞玛咖酒有限公司、甘肃省农业科学院林果花卉研究所、甘肃省分析测试中心、兰州理工大学、西北师范大学生命科学学院、甘肃彭阳春酒业有限责任公司、甘肃腾格里酒业食品有限公司、河西学院生命科学与工程学院、迭部县茨日那青稞酒业有限责任公司、甘肃农业大学食品科学与工程学院、甘肃农业职业技术学院、甘肃天祝藏酒酒业有限公司、甘肃莫高实业发展股份有限公司、甘肃凉州葡萄酒有限公司、甘肃红桥庄园葡萄酒有限公司。

本文件主要起草人：郑维斌、金红、郭涛红、阎玮、黄小东、张智良、孔维宝、杨正平、孙立伟、周春红、刘俊妮、张博、乔晶、梁棋山、陈兵、郝俊华、祁小丽、何成、陈晓前、张虹、薛立军、王斌祥、赵巧君、张永峰、陈会建、赵之虎、许敬东、高黎红、牛宏亮、尹始平、宁学仁、王云龙、王建新、练鹏程、王千存、韩睿、苟魁、梁磊、田庆祝、赵鹏宙、温宽和、马守明、陈世翱、王华、赵炜、邵保江、郝燕、于倩、张晓成、张文祥、焦扬、玖玛、张波、贺全、牛育林、何晓丽、李全成、贾岐乾。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- 2019 年首次发布为 T/GSJX 003—2020；
- 本次为第一次修订。

甘肃配制酒用水

1 范围

本文件规定了甘肃配制酒用水的水质要求和试验方法。
本文件适用于甘肃省内酒类企业生产配制酒用水。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过中文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 5749 生活饮用水卫生标准

GB/T 5750.1 生活饮用水标准检验方法 第1部分:总则

GB/T 5750.2 生活饮用水标准检验方法 第2部分:水样的采集与保存

GB/T 5750.3 生活饮用水标准检验方法 第3部分:水质分析质量控制

GB/T 5750.4 生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标

GB/T 5750.5 生活饮用水标准检验方法 第5部分:无机非金属指标

GB/T 5750.6 生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标

GB/T 5750.11 生活饮用水标准检验方法 第11部分:消毒剂指标

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

配制酒用水 **water for integrated alcoholic beverages making**

配制酒生产的工艺用水。

3.2

甘肃配制酒用水 **water for Gansu integrated alcoholic beverages making**

甘肃省内配制酒生产的工艺用水。

4 水质要求

4.1 感官要求

4.1.1 外观

应无色透明,无悬浮物,无沉淀。

4.1.2 口味

将水加热至 20℃~30℃,口尝时应具有清爽气味、味净微甘,不应有咸味、苦味、泥臭味、氯气味、

铁腥味等杂味。

4.2 理化要求

应符合表 1 的规定。

表 1 理化指标

项目	要求
浑浊度/NTU	≤ 1.0
pH	5.0~8.0
总硬度(以 CaCO ₃ 计)	≤ 1.7 mmol 或 4.77 d
铁(以 Fe 计)/(mg/L)	≤ 0.1
余氯(游离氯)/(mg/L)	≤ 0.05

4.3 安全要求

应符合 GB 5749 的规定。

5 试验方法

按 GB/T 5750.1、GB/T 5750.2、GB/T 5750.3、GB/T 5750.4、GB/T 5750.5、GB/T 5750.6、GB/T 5750.11 的规定进行。

甘肃省酿酒工业协会
团 体 标 准
甘肃配制酒用水
T/GSJX 3—2024

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
网址 www.spc.net.cn

总编室:(010)68533533 发行中心:(010)51780238
读者服务部:(010)68523946
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.75 字数 6 千字
2025年5月第1版 2025年5月第1次印刷

*

书号:155066·5-12054 定价 29.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



T/GSJX 3—2024