



411977S-2022



辉县市白甘泉天然矿泉水有限公司企业标准

Q/HBGQ 0002S-2022

---

# 营养素强化玫瑰风味水饮 料

2022-07-19 发布

2022-07-19 实施

---

辉县市白甘泉天然矿泉水有限公司 发布

## 前 言

本标准由辉县市白甘泉天然矿泉水有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：王明明、王四清。

H N

Q B

# 营养素强化玫瑰风味水饮料

## 1 范围

本标准规定了营养素强化玫瑰风味水饮料的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以天然矿泉水为主料，添加氯化镁、氯化钙、氯化锌、食用玫瑰香精，经调配、紫外线杀菌、过滤、灌装而制成的营养素强化玫瑰风味水饮料。

## 2 要求

### 2.1 原辅要求

- 2.1.1 氯化镁应符合GB 25584的规定。
- 2.1.2 氯化钙应符合GB 1886.45的规定。
- 2.1.3 氯化锌应符合GB 1903.34的规定。
- 2.1.4 天然矿泉水应符合GB 8537的规定。
- 2.1.5 食用玫瑰香精应符合GB 30616的规定。

### 2.2 感官要求

感官要求应符合表1的规定。

表1 感官要求

项目	要求	检验方法
性状	允许有少量的矿物质沉淀，无正常视力可见的外来异物	从样品中取出50-100g，倒入一洁净烧杯中，自然光下用肉眼观察性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味。
色泽	具有该产品应有的色泽	
气味	具有该产品特有的气味，无异味	
滋味	具有该产品特有的滋味，无异味	
杂质	无肉眼可见外来杂质	

### 2.3 理化指标

理化指标应符合表2的规定。

表2 理化指标

项目	指标	检验方法
pH值	4-7	GB/T 5750.4
锌, mg/kg	3-20	GB 5009.14
镁, mg/kg	30-60	GB 5009.90
钙, mg/kg	160-1350	GB 5009.92
溴酸盐, mg/L	≤ 0.01	GB/T 5750.10
铅* (以Pb计), mg/kg	≤ 0.25	GB 5009.12

\*铅指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

## 2.4 微生物限量

微生物限量应符合表 3 的规定。

表 3 微生物限量

项 目	采样方案 <sup>a</sup> 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数, CFU/mL	5	2	10 <sup>2</sup>	10 <sup>4</sup>	GB 4789. 2
大肠菌群, CFU/mL	5	2	1	10	GB 4789. 3
沙门氏菌, /25mL	5	0	0	—	GB 4789. 4
霉菌, CFU/mL	≤	20			GB 4789. 15
酵母, CFU/mL	≤	20			GB 4789. 15
a 样品的采样及处理按GB 4789. 1执行。					

## 2.5 净含量及允许短缺量

净含量及允许短缺量应符合JJF 1070的规定。

## 2.6 食品生产加工过程中的卫生要求

应符合GB 12695和GB 14881规定。

## 2.7 其它要求

食品添加剂的使用应符合 GB 2760 的规定；真菌毒素限量应符合 GB 2761 的规定；污染物限量应符合 GB 2762 的规定；农药残留限量应符合 GB 2763 的规定；食品营养强化剂的使用应符合 GB 14880 的规定。

## 3 检验

出厂检验项目包括：感官要求、pH 值、菌落总数、大肠菌群、净含量及允许短缺量。型式检验按国家有关规定执行。

## 编制说明

本标准适用于以天然矿泉水为主料，添加氯化镁、氯化钙、氯化锌、食用玫瑰香精，经调配、紫外线杀菌、过滤、灌装而制成的营养素强化玫瑰风味水饮料。根据《中华人民共和国食品安全法》和《中华人民共和国标准化法》的有关规定，参照 GB 7101《食品安全国家标准 饮料》制订本企业标准，为组织生产、质量控制和监督检查提供依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

辉县市白甘泉天然矿泉水有限公司