



绵阳市产品质量监督检验所



检验检测报告

No: 委A20260632

共4页 第1页

样品名称	饮用天然矿泉水	标称商标	金兴
委托单位名称	绵阳职业技术学院	型号规格	4.5L/桶
委托单位地址	/		
标称生产单位名称	/	样品等级	/
标称生产单位地址	/	生产日期	2026-05-20
送样日期	2026-06-24	样品数量	6桶
送样人	钟斌	样品状态	未见异常
检验检测项目	见检验检测结果页	检验日期	2026/6/24 至 2026/7/13
检验依据	见检验检测结果页		
判定依据	产品明示质量要求、GB 8537-2018、GB 2762-2022		
检验结论	经检验,该样品所检项目符合产品明示质量要求、GB 8537-2018《食品安全国家标准 饮用天然矿泉水》、GB 2762-2022《食品安全国家标准 食品中污染物限量》要求。 签发日期: 2026-07-15		
备注	1、产品标签明示:偏硅酸(H ₂ SiO ₃):35mg/L-80mg/L。 2、带“△”的项目为实测值,不参与检验结论判定。		

批准:

审核:

主检:

检验检测结果



委A20260632

共4页第2页

检验项目		单位	标准要求	检验结果	单项判定	检验依据
界限指标	△锶	mg/L	/	0.044	/	GB 8538-2006 (11.1)
	△锂	mg/L	/	未检出 (定量限: 1 μg/L)	/	GB 8538-2006 (11.1)
	△硒	mg/L	/	未检出 (定量限: 0.09 μg/L)	/	GB 8538-2006 (11.2)
	△锌	mg/L	/	未检出 (定量限: 1 μg/L)	/	GB 8538-2006 (11.1)
	偏硅酸	mg/L	35-80	38.8	合格	GB 8538-2006 (35.1)
	△游离二氧化碳	mg/L	/	3.53	/	GB 8538-2006 (39)
	△溶解性总固体	mg/L	/	142	/	GB 8538-2006 (7.1)
色度		度	≤10 (不得呈现其他异色)	≤5, 无异色	合格	GB 8538-2006 (2)
浑浊度		NTU	≤1	≤0.5	合格	GB 8538-2006 (5)
滋味、气味		/	具有矿泉水特征性口味, 无异味、无异嗅	具有矿泉水特征性口味, 无异味、无异嗅	合格	GB 8538-2006 (3)
状态		/	允许有极少量的天然矿物盐沉淀, 无正常视力可见外来异物	无正常视力可见外来异物	合格	GB 8538-2006 (4)
矿物油		mg/L	≤0.05	0.028	合格	GB 8538-2006 (48.3)
耗氧量 (以O ₂ 计)		mg/L	≤2.0	0.70	合格	GB 8538-2006 (44.1)
挥发酚 (以苯酚计)		mg/L	≤0.002	未检出 (定量限: 0.002mg/L)	合格	GB 8538-2006 (46.1)
氰化物 (以CN计)		mg/L	≤0.010	未检出 (定量限: 0.002mg/L)	合格	GB 8538-2006 (45.1)
阴离子合成洗涤剂		mg/L	≤0.3	未检出 (定量限: 0.050mg/L)	合格	GB 8538-2006 (47.1)
亚硝酸盐 (以NO ₂ 计)		mg/L	≤0.1	未检出 (定量限: 3.3 μg/L)	合格	GB 8538-2006 (41)
硼酸盐 (以B计)		mg/L	≤5	0.26	合格	GB 8538-2006 (34.1)

检验检测结果

委A20260632

共4页第3页

检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定	检验依据
镉	mg/L	≤ 0.005	未检出 (定量限: $0.07 \mu\text{g/L}$)	合格	GB 8538-2013 (11.2)
总砷 (以As计)	mg/L	≤ 0.01	未检出 (定量限: $0.09 \mu\text{g/L}$)	合格	GB 8538-2013 (11.2)
镉 (以Cd计)	mg/L	≤ 0.003	未检出 (定量限: $0.06 \mu\text{g/L}$)	合格	GB 8538-2013 (11.2)
铅 (以Pb计)	mg/L	≤ 0.01	未检出 (定量限: $0.07 \mu\text{g/L}$)	合格	GB 8538-2013 (11.2)
总汞 (以Hg计)	mg/L	≤ 0.001	未检出 (定量限: $0.07 \mu\text{g/L}$)	合格	GB 8538-2013 (11.2)
铜	mg/L	≤ 1.0	未检出 (定量限: $9 \mu\text{g/L}$)	合格	GB 8538-2013 (11.1)
钡	mg/L	≤ 0.7	未检出 (定量限: $1 \mu\text{g/L}$)	合格	GB 8538-2013 (11.1)
总铬	mg/L	≤ 0.05	未检出 (定量限: $19 \mu\text{g/L}$)	合格	GB 8538-2013 (11.1)
锰	mg/L	≤ 0.4	未检出 (定量限: $0.5 \mu\text{g/L}$)	合格	GB 8538-2013 (11.1)
镍	mg/L	≤ 0.02	未检出 (定量限: $6 \mu\text{g/L}$)	合格	GB 8538-2013 (11.1)
银	mg/L	≤ 0.05	未检出 (定量限: $13 \mu\text{g/L}$)	合格	GB 8538-2013 (11.1)
硒	mg/L	≤ 0.05	未检出 (定量限: $0.09 \mu\text{g/L}$)	合格	GB 8538-2013 (11.2)
△锡 (以Sn计)	mg/kg	/	未检出 (定量限: $0.09 \mu\text{g/L}$)	/	GB 8538-2013 (11.2)
溴酸盐	mg/L	≤ 0.01	未检出 (定量限: $5.0 \mu\text{g/L}$)	合格	GB 8538-2013 (49.2)
硝酸盐 (以 NO_3^- 计)	mg/L	≤ 45	未检出 (定量限: 2.5mg/L)	合格	GB 8538-2013 (40.1)
氟化物 (以F计)	mg/L	≤ 1.5	未检出 (定量限: 0.2mg/L)	合格	GB 8538-2013 (36.1)
△碘化物	mg/L	/	0.0012	/	GB 8538-2013 (38.2)

共4页第4页

3亿人都在用的扫描App