



173-351-0044

阿克苏水质监测有限公司

检测报告

报告编号: 2020-S-079

样品名称: 生活饮用水(出厂水)

委托单位: 阿合奇县自来水公司

注 意 事 项

- 1、 检测报告未加盖检测公章无效。
- 2、 无计量认证章、该报告无效。
- 3、 检测报告无审核人、授权签字人签字无效。
- 4、 检测报告复制未重新加盖红色印章无效。
- 5、 检测报告有涂改无效。
- 6、 委托检测非我单位抽样，仅对来样负责。
- 7、 对检测报告若无异议，请在十五日内领回样品。否则，按弃样处理。特殊样品按相关规定执行。
- 8、 对检测报告 1 若有异议，请于检测报告发出之日起十五日内向我单位提出，逾期将不予受理。
- 9、 报告共(7)页，其中：报告封面(2)页；水质检测报告(1)页；水质检测报告(附页)(4)页；

地址：阿克苏市依干其乡依尔玛村新水厂院内

电话：0997-2614213

邮编：843000

阿克苏水质监测有限公司

水质检测报告

ASJY/JSJL-025-2016 4/0

检验报告编号:2020-S-079

第 1 页 共 1 页

收样日期	2020.10.06	检验日期	2020.10.06
样品名称	生活饮用水（出厂水）	样品编号	2020-10-018至2020-10-019
样品数量	2个	样品来源	送 检 （阿合奇县自来水公司）
样品状态包装	瓶装澄清液体 完好	送样人	田 凯
判定依据	生活饮用水卫生标准 GB/T5749--2006		
检测项目	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH值、总硬度、铁、锰、铜、锌、挥发酚类（以苯酚计）、阴离子合成洗涤剂、硫酸盐、氯化物、溶解性总固体、氟化物、氰化物、砷、硒、汞、镉、铬（六价）、铅、硝酸盐（以N计）、菌落总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群、大肠埃希氏菌、氯气及游离氯、铝、耗氧量、氨氮、亚硝酸盐、氯酸盐、总 α 放射性、总 β 放射性、三氯甲烷、四氯化碳、滴滴涕、丙烯酰胺、林丹、敌敌畏（共计42项）。		

判定结论:

对该批样品进行检测，所测项目均符合 《生活饮用水卫生标准》

即GB5749-2006.

2020年10月13日

备注:主要检测设备 1、浊度仪 2、恒温培养箱 3、分光光度计 4、离子色谱仪 5、气相色谱仪 6、原子吸收分光光度计 7、原子荧光分光光度计 8、酸度计 9、电子天平 10、二路低本底（ α β ）测定仪。

报告人: 刘峰

审核人: 王华

批准人: 刘峰

阿克苏水质监测有限公司 水质检测报告 (附页)

ASJY / JSJL-027-2016 4/0

报告编号: 2020-S-079

第 1 页, 共 4 页

序号	检测项目	采样地点 样品编号 国家标准	佳朗奇水厂 (出厂水)	方法依据	单 项 判 定	检测人
		2020-10-018				
1	色度	<15	<5	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 铂-钴标准比色法	合格	惠小霞
2	浑浊度 (NTU)	<1 水源与净水 技术条件限制时<3	<0.5	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 散射法——福尔马肼标准	合格	惠小霞
3	臭和味	不得有异味、异臭	无	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 嗅气和尝味法	合格	惠小霞
4	肉眼可见物	不得含有	无	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 直接观察法	合格	惠小霞
5	pH 值	6.5~8.5	7.51	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 玻璃电极法	合格	惠小霞
6	菌落总数 (CFU/ml)	100	<1	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T5750.12-2006 平皿计数法	合格	惠小霞
7	总大肠菌群 (CFU/100mL)	不得检出	未检出	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T5750.12-2006 多管发酵法	合格	惠小霞
8	耐热大肠菌群 (CFU/100mL)	不得检出	未检出	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T5750.12-2006 多管发酵法	合格	惠小霞
9	大肠埃希氏菌 (CFU/100mL)	不得检出	未检出	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T5750.12-2006 酶底物法	合格	惠小霞
10	氯气及游离氯 (mg/L)	出厂水≥0.3 管网水≥0.05	0.32	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T5750.11-2006 现场测定法	合格	惠小霞
11	氯酸盐 (mg/L)	<0.7	0.009	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T5750.11-2006 离子色谱法	合格	王小英
12	亚氯酸 (mg/L)	<0.7	<0.0024	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T5750.10-2006 离子色谱法	合格	王小英
13	锌 (mg/L)	<1.0	0.008	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 火焰原子吸收分光光度法	合格	段绪英
14	铅 (mg/L)	<0.01	<0.002	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 无火焰原子吸收分光光度法	合格	段绪英
15	铁 (mg/L)	<0.3	0.06	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 二氯杂菲分光光度法	合格	热依拉
16	镉 (mg/L)	<0.005	<0.0005	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 无火焰原子吸收分光光度法	合格	段绪英
17	铝 (mg/L)	<0.2	<0.008	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 铝天青 S 分光光度法	合格	王小英
18	氨氮 (mg/L)	<0.5	0.03	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T5750.5-2006 纳氏试剂分光光度法	合格	田 萍
19	锰 (mg/L)	<0.1	<0.004	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 火焰原子吸收分光光度法	合格	段绪英
20	铜 (mg/L)	<1.0	<0.002	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 火焰原子吸收分光光度法	合格	段绪英
21	铬 (六价) mg/L	<0.05	<0.004	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 二苯砷酸二胍分光光度法	合格	热依拉
22	挥发酚类 (以苯酚 计) (mg/L)	<0.002	<0.002	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法	合格	热依拉
23	阴离子合成洗涤 剂 (mg/L)	<0.3	<0.05	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 亚甲基蓝分光光度法	合格	田 萍
24	硝酸盐 (以 N 计) mg/L	<20	1.11	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T5750.5-2006 离子色谱法	合格	王小英

审核人: 陈林

批准人: 刘玲

第 2 页, 共 4 页

1711505004

审核人: 

批准人: 刘玲

阿克苏水质监测有限公司

水质检测报告 (附页)

ASJY/JSJL-027-2016 4/0

报告编号: 2020-S-079

第 3 页, 共 4 页

序号	检测项目	采样地点	样品编号	方法依据	单项判定	检测人
		国家标准	老城出厂水			
1	色度	<15	<5	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 铂-钴标准比色法	合格	惠小霞
2	浑浊度 (NTU)	<1 水源与净水技术条件限制时<3	<0.5	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 散射法——福尔马肼标准	合格	惠小霞
3	臭和味	不得有异味、异臭	无	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 嗅气和尝味法	合格	惠小霞
4	肉眼可见物	不得含有	无	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 直接观察法	合格	惠小霞
5	pH 值	6.5~8.5	7.43	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 玻璃电极法	合格	惠小霞
6	菌落总数 (CFU/ml)	100	<1	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T5750.12-2006 平皿计数法	合格	惠小霞
7	总大肠菌群 (CFU/100mL)	不得检出	未检出	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T5750.12-2006 多管发酵法	合格	惠小霞
8	耐热大肠菌群 (CFU/100mL)	不得检出	未检出	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T5750.12-2006 多管发酵法	合格	惠小霞
9	大肠埃希氏菌 (CFU/100mL)	不得检出	未检出	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T5750.12-2006 酶底物法	合格	惠小霞
10	氯气及游离氯 (mg/L)	出厂水≥0.3 管网水≥0.05	0.35	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T5750.11-2006 现场测定法	合格	惠小霞
11	氯酸盐 (mg/L)	<0.7	0.014	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T5750.11-2006 离子色谱法	合格	王小英
12	亚氯酸 (mg/L)	<0.7	<0.0024	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T5750.10-2006 离子色谱法	合格	王小英
13	锌 (mg/L)	<1.0	<0.005	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 火焰原子吸收分光光度法	合格	段绪英
14	铅 (mg/L)	<0.01	<0.002	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 无火焰原子吸收分光光度法	合格	段绪英
15	铁 (mg/L)	<0.3	0.05	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 二氯杂菲分光光度法	合格	热依拉
16	镉 (mg/L)	<0.005	<0.0005	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 无火焰原子吸收分光光度法	合格	段绪英
17	铝 (mg/L)	<0.2	<0.008	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 铬天青 S 分光光度法	合格	王小英
18	氨氮 (mg/L)	<0.5	<0.02	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T5750.5-2006 纳氏试剂分光光度法	合格	田 萍
19	锰 (mg/L)	<0.1	<0.004	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 火焰原子吸收分光光度法	合格	段绪英
20	铜 (mg/L)	<1.0	<0.002	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 火焰原子吸收分光光度法	合格	段绪英
21	铬 (六价) mg/L	<0.05	<0.004	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 二苯碳酰二肼分光光度法	合格	热依拉
22	挥发酚类 (以苯酚计) (mg/L)	<0.002	<0.002	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法	合格	热依拉
23	阴离子合成洗涤剂 (mg/L)	<0.3	<0.05	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 亚甲蓝分光光度法	合格	田 萍
24	硝酸盐 (以氮计) mg/L	<20	1.22	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T5750.5-2006 离子色谱法	合格	王小英

审核人:

批准人:



阿克苏水质监测有限公司

水质检测报告 (附页)

ASJY/JSIL-027-2016 4/0

报告编号: 2020-S-079

第 4 页, 共 4 页

序号	采样地点		老城出厂水	方法依据	单 项 判 定	检测人
	检测项目	国家标准				
25	耗氧量 (mg/L)	<3	0.58	生活饮用水标准检验方法 有机综合指标 GB/T5750.7-2006 酸性高锰酸钾滴定法	合格	惠小霞
26	砷 (mg/L)	<0.01	<0.001	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 原子荧光法	合格	田 萍
27	硒 (mg/L)	<0.01	<0.0004	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 原子荧光法	合格	田 萍
28	汞 (mg/L)	<0.001	<0.0001	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.6-2006 原子荧光法	合格	田 萍
29	氟化物 (mg/L)	<1.0	0.12	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T5750.5-2006 离子色谱法	合格	王小英
30	总硬度 (mg/L)	<450	214	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 乙二胺四乙酸二钠滴定法	合格	王小英
31	溶解性总固体 (mg/L)	<1000	395	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 称量法	合格	热依拉
32	硫酸盐 (mg/L)	<250	91	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T5750.5-2006 离子色谱法	合格	王小英
33	氰化物 (mg/L)	<0.05	<0.002	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T5750.5-2006 异烟酸-吡啶酮分光光度法	合格	王小英
34	氯化物 (mg/L)	<250	46	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T5750.5-2006 离子色谱法	合格	王小英
35	四氯化碳 (mg/L)	<0.002	<0.0001	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006 (顶空) 气相色谱法	合格	贾春华
36	三氯甲烷 (mg/L)	<0.06	<0.0002	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T5750.8-2006 (顶空) 气相色谱法	合格	贾春华
37	滴滴涕 (mg/L)	<0.001	<0.00001	生活饮用水标准检验方法 农药指标 GB/T5750.8-2006 气相色谱法	合格	贾春华
38	林丹 (mg/L)	<0.002	<0.000002	生活饮用水标准检验方法 农药指标 GB/T5750.9-2006 气相色谱法	合格	杨春芳
39	敌敌畏 (mg/L)	<0.001	<0.00005	生活饮用水标准检验方法 农药指标 GB/T5750.9-2006 气相色谱法	合格	杨春芳
40	丙烯酰胺 (mg/L)	<0.0005	<0.00005	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006 气相色谱法	合格	杨春芳
41	总 α 放射性 (Bq/L)	<0.5	0.06	生活饮用水标准检验方法 放射指标 GB/T 5750.13-2006 厚样法	合格	田 萍
42	总 β 放射性 (Bq/L)	<1	0.09	生活饮用水标准检验方法 放射指标 GB/T 5750.13-2006 薄样法	合格	田 萍
以下空白						

审核人: [Signature]

批准人: [Signature]