



1733561004

阿克苏水质监测有限公司

检测报告

报告编号: 2020-S-078

样品名称: 生活饮用水(水源水)

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-078

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(水源水)	样品编号	2020-10-016至2020-10-017
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》GB5749-2006		
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、菌落总数、总大肠菌群、氟化物、氰化物、硒、汞、镉、六价铬、碘化物、硝酸盐(以N计)、铝、耗氧量、氨氮、亚硝酸盐(以N计)、硫化物、钠、铅、砷、苯、甲苯、三氯甲烷、四氯化碳、总 α 放射性、总 β 放射性(共计39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:主检设备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: 刘玲

审核人: 田凯

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

第 1 页 共 4 页

检验报告编号: 2020-S-078

序号	检测项目	国家标准	采样地点	方法依据	单 项 判 定	主 检 人
			样品编号			
			老城1#深井水			
			2020-10-016			
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	嗅和味	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
3	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
4	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
5	pH值	6.5~8.5	7.52	《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	总硬度 (mg/L)	<450	235	《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
7	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
8	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 二氮杂菲分光光度法	合格	王小英
9	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
10	锌 (mg/L)	<1.0	0.006	《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
11	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
12	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
13	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 二苯砷酸二肼分光光度法	合格	热依拉
14	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 石墨炉原子吸收分光光度法	合格	段绪英
15	钠 (mg/L)	<200	29.3	《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
16	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 氢化物原子荧光法	合格	田 萍
17	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 氢化物原子荧光法	合格	田 萍
18	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 氢化物原子荧光法	合格	田 萍
19	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
20	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
21	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
22	氯化物 (mg/L)	<250	40	《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
23	硫酸盐 (mg/L)	<250	89	《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:

PSA

批准人:

孙全

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

检验报告编号: 2020-S-078

第 2 页 共 4 页

序号	采样地点		样品编号	方法依据	单 项 判 定	主检人员
	检测项目	国家标准				
			老城1#深井水			
			2020-10-016			
24	硝酸盐 (以N计) mg/L	<20	1.25	《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
25	亚硝酸盐 (以N计) (mg/L)	<1	<0.001	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》 GB/T5750.5-2006 重氮偶合分光光度法	合格	惠小霞
26	氟化物(mg/L) (mg/L)	<1.0	0.14	《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
27	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
28	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
29	耗氧量(mg/L)	<3	0.56	《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
30	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	惠小霞
31	碘化物 (mg/L)	<0.08	<0.05	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》 GB/T5750.5-2006 高浓度碘化物比色法	合格	热依拉
32	硫化物(mg/L)	<0.02	<0.02	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》 GB/T5750.5-2006 N, N-二乙基对苯二胺分光光度法	合格	热依拉
33	溶解性总固体(mg/L)	<1000	392	《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
34	三氯甲烷 (mg/L)	<0.06	<0.0002	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》 GB/T5750.8-2006 毛细管柱气相色谱法	合格	杨春芳
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 毛细管柱气相色谱法	合格	杨春芳
36	苯 (mg/L)	<0.01	<0.0007	《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
37	甲苯 (mg/L)	<0.7	<0.001	《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
38	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
39	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:

王 华

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

第 3 页 共 4 页

检验报告编号: 2020-S-078

序号	采样地点		样品编号	方法依据	单 项 判 定	主 检 人
	检测项目	国家标准				
			佳朗奇2#深井水			
			2020-10-017			
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	嗅和味	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
3	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
4	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
5	pH值	6.5~8.5	7.48	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》 GB/T5750.4-2006 玻璃选择电极法	合格	惠小霞
6	总硬度 (mg/L)	<450	232	《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
7	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 锑天青5分光光度法	合格	王小英
8	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 二氮杂菲分光光度法	合格	王小英
9	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
10	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
11	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
12	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
13	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 二苯砷酸二肼分光光度法	合格	热依拉
14	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 石墨炉原子吸收分光光度法	合格	段绪英
15	钠 (mg/L)	<200	27.3	《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
16	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 氢化物原子荧光法	合格	田 萍
17	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 氢化物原子荧光法	合格	田 萍
18	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 氢化物原子荧光法	合格	田 萍
19	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 光度法	合格	热依拉
20	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
21	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
22	氯化物 (mg/L)	<250	43	《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
23	硫酸盐 (mg/L)	<250	89	《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/JSJL-027-2016 4/0

第 4 页 共 4 页

检验报告编号: 2020-S-078

序号	采样地点		样品编号	方法依据	单 项 判 定	主检人员
	检测项目	国家标准				
			佳朗奇2#深井水			
			2020-10-017			
24	硝酸盐 (以N计) mg/L	<20	1.16	《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
25	亚硝酸盐 (以N计) (mg/L)	<1	<0.001	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》 GB/T5750.5-2006 重氮偶合分光光度法	合格	惠小霞
26	氟化物(mg/L) (mg/L)	<1.0	0.13	《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
27	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 平板计数法	合格	惠小霞
28	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
29	耗氧量(mg/L)	<3	0.60	《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
30	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	惠小霞
31	碘化物 (mg/L)	<0.08	<0.05	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》 GB/T5750.5-2006 高浓度碘化物比色法	合格	热依拉
32	硫化物(mg/L)	<0.02	<0.02	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》 GB/T5750.5-2006 N、N-二乙基对苯二胺分光光度法	合格	热依拉
33	溶解性总固体(mg/L)	<1000	396	《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
34	三氯甲烷 (mg/L)	<0.06	<0.0002	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》 GB/T5750.8-2006 毛细管柱气相色谱法	合格	杨春芳
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 毛细管柱气相色谱法	合格	杨春芳
36	苯 (mg/L)	<0.01	<0.0007	《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
37	甲苯 (mg/L)	<0.7	<0.001	《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
38	总α放射性(Bq/L)	<0.5	0.07	《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
39	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:

批准人:

批准人:

批准人: