

检测报告

编号: YZHB-WT-2025-0171(2)

项目类别: 委托检测

项目名称: 皮山县阿巴提塔吉克民族乡阿克肖村农村供水工程(水源水)

委托单位: 皮山县农村饮水安全工程管理站

新疆玉泽环保科技有限公司

报告日期: 2025年06月18日

新疆玉泽环保科技有限公司

检测报告

YZHB-WT-2025-0171(2)

一、基本信息

项目名称	皮山县阿巴提塔吉克民族乡阿克肖村农村供水工程(水源水)		
项目地址	/		
委托单位	皮山县农村饮水安全工程管理站		
检测类别	委托检测		
委托方联系人	马超	委托方联系电话	15709908370

二、检测结果

1、(地下水)检测结果

采样日期	2025. 05. 21	检测日期	2025. 05. 21~2025. 06. 03
样品类型	地下水	样品数量	1个
检测项目	采样点位	样品编号及检测结果	
		0171 (2) S-1-1-1 (水源水)	执行限值
色度 (度)		<5	≤15
嗅和味		无任何臭和味	无
浊度 (NTU)		<1	≤3
肉眼可见物		无	无
pH值 (无量纲)		7.1	6.5≤pH≤8.5
总硬度 (mg/L)		370	≤450
溶解性总固体 (mg/L)		844	≤1000
硫酸盐 (mg/L)		235	≤250
氯化物 (mg/L)		211	≤250
铁* (mg/L)		≤0.03	≤0.3
锰 (mg/L)		≤0.01	≤0.10
铜* (mg/L)		<1 · 10 ³	≤1.00
锌* (mg/L)		≤0.02	1.00

新疆玉泽环保科技有限公司

检测报告

YZHB-WT-2025-0171 (2)

检测项目	采样点位	样品编号及检测结果	
		0171 (2) S-1-1-1 (水源水)	标准限值
铝* (mg/L)		$<1.0\times10^{-2}$	≤0.20
挥发酚 (mg/L)		<0.0003	≤0.002
阴离子表面活性剂 (mg/L)		<0.05	≤0.3
高锰酸盐指数 (mg/L)		0.8	≤3.0
氨氮 (mg/L)		<0.025	≤0.50
硫化物 (mg/L)		≤0.003	≤0.02
钠* (mg/L)		174	≤200
总大肠菌群 (MPN/100mL)		1.0	≤3.0
菌落总数 (CFU/mL)		36	≤100
亚硝酸盐氮 (mg/L)		<0.003	≤1.00
硝酸盐氮 (mg/L)		1.606	≤20.0
氰化物 (mg/L)		<0.002	≤0.05
氟化物 (mg/L)		0.297	≤1.0
碘化物 (mgL)		≤0.025	≤0.08
硒 (mgL)		$<4.0\times10^{-1}$	≤0.01
砷 (mgL)		$<3.0\times10^{-1}$	≤0.01
汞 (mgL)		$<4.00\times10^{-3}$	≤0.001
镉* (mgL)		$<5.0\times10^{-1}$	≤0.005

新疆玉泽环保科技有限公司

检测报告

YZHB-WT-2025-0171(2)

检测项目	采样点位	样品编号及检测结果	
		0171(2)S-1-1-1 (水源水)	标准限值
六价铬 (mg/L)		<0.004	≤0.05
样品状态	0171(2)S-1-1-1:无色、无异味、清澈透明、无浮油。		
备注	1、当检测结果小于检出限时，结果表示为“<”检出限； 2、“*”表示分包项目，分包至新疆国环鸿泰检验检测有限公司，该单位资质认定证书编号为223112050004。 3、执行标准为《地下水质量标准》GB/T14848-2017III类水质标准。		