

# 检测报告

编号：YZHB-WT-2025-0175(1)

项目类别：委托检测

项目名称：皮山县康克尔乌拉其村供水工程(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03月28日

## 新疆玉泽环保科技有限公司

## 检测报告

YZHB-WT-2025-0175(1)

## 一、基本信息

项目名称	皮山县康克尔乌拉其村供水工程(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. 02. 25	检测日期	2025. 02. 25~2025. 03. 07
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	
		0175(1)S-1-1-1 (水源水)	执行限值
色度 (度)	皮山县康克尔乌拉其村 供水工程 (水源水) 0175(1)S-1-1-1	<5	≤15
臭和味		无	无
浊度 (NTU)		<1	≤3
肉眼可见物		无	无
pH值 (无量纲)		7.3	6.5≤pH≤8.5
总硬度 (mg/L)		304	≤450
溶解性总固体 (mg/L)		754	≤1000
硫酸盐 (mg/L)		240	≤250
氯化物 (mg/L)		143	≤250
铁* (mg/L)		<0.03	≤0.3
锰* (mg/L)		≤0.01	≤0.10
铜* (mg/L)		<110 <sup>3</sup>	≤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-2025-0175(1)

检测项目	采样点位	样品编号及检测结果	
		0175(1)S-1-1-1 (水源水)	标准限值
铝* (mg/L)	皮山县康克尔乌拉 其村供水工程 (水源水) 0175(1)S-1-1-1	$<1.0\times10^{-3}$	$\leq 0.20$
挥发酚 (mg/L)		$<0.0003$	$\leq 0.002$
阴离子表面活性剂 (mg/L)		$<0.05$	$\leq 0.3$
高锰酸盐指数 (mg/L)		1.3	$\leq 3.0$
氨氮 (mg/L)		$<0.025$	$\leq 0.50$
硫化物 (mg/L)		$<0.003$	$\leq 0.02$
钠* (mg/L)		167	$\leq 200$
总大肠菌群 (MPN/100mL)		1	$\leq 3.0$
菌落总数 (CFU/mL)		30	$\leq 100$
亚硝酸盐氮 (mg/L)		$<0.003$	$\leq 1.00$
硝酸盐氮 (mg/L)		0.757	$\leq 20.0$
氰化物 (mg/L)		$\leq 0.002$	$\leq 0.05$
氟化物 (mg/L)		0.555	$\leq 1.0$
碘化物 (mg/L)		$<0.025$	$\leq 0.08$
硒* (mgL)		$<4.0\times10^{-4}$	$\leq 0.01$
砷* (mgL)		$<3.0\times10^{-4}$	$\leq 0.01$
汞* (mgL)		$<4.00\times10^{-5}$	$\leq 0.001$
镉* (mgL)		$<5.0\times10^{-4}$	$\leq 0.005$

新疆玉泽环保科技有限公司

检测报告

YZHB-WT-2025-0175(1)

检测项目	采样点位	样品编号及检测结果	
		0175(1)S-1-1-1 (水源水)	标准限值
六价铬 (mg/L)	同上	<0.004	≤0.05
样品状态	0175(1)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《地下水水质标准》GB/T14848-2017III类水质标准。		