

# 检测报告

编号: YZHB-WT-2025-0165(1)

项目类别: 委托检测

项目名称: 皮山县桑株镇波斯干水厂(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-2025-0165(1)

一、基本信息

项目名称	皮山县桑株镇波斯干水厂(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、地表水检测结果

采样日期	2025.02.25	检测日期	2025.02.25~2025.03.07
样品类型	地表水	样品数量	1个
检测项目	采样点位	样品编号及检测结果	
		0165(1)S-1-1-1 (水源水)	标准限值
水温 (℃)	皮山县桑株镇波斯干水厂 (水源水) 0165(1)S-1-1-1	1.1	/
pH (无量纲)		7.3	6~9
溶解氧 (mg/L)		10.93	≥5
高锰酸盐指数 (mg/L)		0.7	≤6
化学需氧量 (mg/L)		17	≤20
五日生化需氧量 (mg/L)		2.8	≤4
氨氮 (mg/L)		0.039	≤1.0
总磷 (mg/L)		0.01	≤0.2
总氮 (mg/L)		0.74	≤1.0
铜* (mg/L)		<1×10 <sup>3</sup>	≤1.0
锌* (mg/L)		<0.02	≤1.0

新疆玉泽环保科技有限公司

检测报告

YZHB-WT-2025-0165(1)

检测项目	采样点位	样品编号及检测结果	
		0165(1)S-1-1-1 (水源水)	标准限值
氟化物 (mg/L)	皮山县桑株镇波斯干水厂 (水源水) 0165(1)S-1-1-1	0.544	≤1.0
硒* (mg/L)		<4.0×10 <sup>-4</sup>	≤0.01
砷* (mg/L)		<3.0×10 <sup>-4</sup>	≤0.05
汞* (mg/L)		<4.00×10 <sup>-5</sup>	≤0.0001
镉* (mg/L)		<5.0×10 <sup>-4</sup>	≤0.005
六价铬 (mg/L)		0.004	≤0.05
铅* (mg/L)		<2.5×10 <sup>-3</sup>	≤0.05
氰化物 (mg/L)		<0.004	≤0.2
挥发酚 (mg/L)		<0.0003	≤0.005
石油类 (mg/L)		0.03	≤0.05
阴离子表面活性剂 (mg/L)		<0.05	≤0.2
硫化物 (mg/L)		<0.01	≤0.2
粪大肠菌群 (MPN/L)		1.8×10 <sup>2</sup>	≤10000
硫酸盐 (mg/L)		246	≤250
氯化物 (mg/L)		171	≤250
硝酸盐氮 (mg/L)		0.494	≤10
铁* (mg/L)		≤0.03	≤0.3
锰* (mg/L)		<0.01	≤0.1
三氯甲烷* (mg/L)		<4.0×10 <sup>-6</sup>	≤0.06
四氯化碳* (mg/L)		<4.0×10 <sup>-6</sup>	≤0.002

新疆玉泽环保科技有限公司

检测报告

YZHB-WT-2025-0165(1)

检测项目	采样点位	样品编号及检测结果	
		0165(1)S-1-1-1 (水源水)	标准限值
甲醛 (mg/L)	同上	0.05	≤0.9
样品状态	0165(1)S-1-1-1: 无色、清澈透明、无异味、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”或“未检出”。 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：《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)III类水质标准		