

XDES-ZYBG-04-2022-41

新疆维吾尔自治区地质矿产勘查开发局第二水文工程地质大队 检测报告

检测批号: XDES2023-69



采样编号	水样	检测编号	2023-QWL-55	采样地点		采样深度	
检测参数							
pH值	色度(度)		臭和味		浑浊度	肉眼可见物	
8.79	<5		微咸		21	极少量泥土沉淀	
检测参数	$\rho(1/ZB^{2+})$ (mg/L)	$C(1/ZB^{2+})$ (mmol/L)	$X(1/ZB^{2+})$ %	检测参数	ρ (mg/L)	检测参数	$\rho(CaCO_3)$ (mg/L)
钾	1.06	0.03	0.1	耗氧量	2.55	总硬度	308
钠	594.9	25.86	80.7	偏硅酸	12.73	总碱度	130
钙	52.2	2.60	8.1	铜	<0.05	总酸度	0
镁	43.1	3.54	11.1	锌	<0.05	检测参数	$\rho(\mu g/L)$
铁	<0.03	-	-	镉	<0.005	砷	39.08
氨氮	0.144	0.01	0.0	锰	<0.01	汞	<0.1
铝	0.042	0.00	0.0	钴	<0.05	铅	<1
氯化物	922	26.01	80.7	镍	<0.02	硒	<0.4
硫酸盐	169	3.52	10.9	锂	-	三氯甲烷	-
碳酸氢盐	132	2.16	6.7	铍	-	四氯化碳	-
碳酸盐	13	0.44	1.4	(六价)铬	<0.004	苯	-
硝酸盐	<0.05	-	-	碘化物	<0.05	甲苯	-
亚硝酸盐	0.027	0.00	0.0	阴离子合成洗涤剂	<0.025	乙苯	-
磷酸盐	0.327	0.01	0.0	挥发酚类	<0.002	对二甲苯	-
氟化物	1.68	0.09	0.3	氰化物	<0.002	间二甲苯	-
检测参数	ρ (mg/L)	检测参数	ρ (mg/L)	石油	-	邻二甲苯	-
二氧化碳	0.00	溶解氧	-	悬浮物	-	苯乙烯	-
溶解性总固体	1862	硫化物	-	备注	-----		
电导率 ($\mu s/cm$)	-	侵蚀性二氧化碳	-				

