



181512052055



尚石民通



检测报告

报告编号：尚石检字（2023）第 01040-1 号

项目名称：生活饮用水—天齐渊出厂水

检测类别：委托检测

委托单位：淄博市天齐渊供水有限公司

报告日期：2023 年 01 月 16 日

山东尚石民通环境检测有限公司

（加盖检测专用章）



一、基本信息

项目 基本 信息	委托单位	淄博市天齐渊供水有限公司		
	采样地点	淄博市天齐渊供水有限公司		
	采样日期	2023年01月06日		
	检测日期	2023年01月06日-2023年01月11日		
	检测项目	色度、臭和味、浑浊度、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、硒、溶解性总固体、总硬度、耗氧量(COD _{Mn} ,以O ₂ 计)、挥发酚(以苯酚计)、阴离子合成洗涤剂、总α放射性、总β放射性、菌落总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群、大肠埃希氏菌、氯化物、硫酸盐、氰化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、亚氯酸盐、氯酸盐、二氧化氯(ClO ₂)共37项。		
	样品描述	澄清透明液体、无异味,塑料桶、玻璃瓶、无菌袋均密封保存完好。		
	工况描述			
检测 单位 基本 信息	检测单位	山东尚石民通环境检测有限公司		
	单位地址	淄博市高新区青龙山路9009号仪器仪表产业园 12号楼B座4层		
	联系电话	0533-3980508	电子邮箱	sdsskjjc@163.com
	编制人	新崇岭		
	审核人	代呢		
	批准人	叶志欣		
	签发日期	2023.01.16		

四、检测结果

样品编号		YSTQY230106-1-1				
样品名称	序号	检测项目	检测结果	限值	单位	检测判定
生活饮用水-天齐渊出厂水	1	色度	<5	≤15	度	符合
	2	嗅和味	无嗅、无味	无异臭、异味	/	符合
	3	浑浊度	<0.5	≤1	NTU	符合
	4	肉眼可见物	无	无	/	符合
	5	pH值	7.74	6.5~8.5	无量纲	符合
	6	总硬度	354	≤450	mg/L	符合
	7	耗氧量(COD _{Mn} ,以O ₂ 计)	0.58	≤3	mg/L	符合
	8	溶解性总固体	560	≤1000	mg/L	符合
	9	硫酸盐	61	≤250	mg/L	符合
	10	氯化物	66.1	≤250	mg/L	符合
	11	硝酸盐	8.8	≤10	mg/L	符合
	12	氟化物	0.09	≤1.0	mg/L	符合
	13	亚硝酸盐	<0.0024	≤0.7	mg/L	符合
	14	氯酸盐	<0.005	≤0.7	mg/L	符合
	15	铬(六价)	<0.004	≤0.05	mg/L	符合
	16	铝	0.018	≤0.2	mg/L	符合
	17	挥发酚(以苯酚计)	<0.002	≤0.002	mg/L	符合
	18	阴离子合成洗涤剂	<0.05	≤0.3	mg/L	符合
	19	氰化物	<0.002	≤0.05	mg/L	符合
	20	二氧化氯(ClO ₂)	0.14	0.8≥出厂水中余量≥0.1	mg/L	符合
	21	总大肠菌群	未检出	不得检出	MPN/100mL	符合
	22	菌落总数	未检出	≤100	CFU/mL	符合

样品编号		YSTQY230106-1-1				
样品名称	序号	检测项目	检测结果	限值	单位	检测判定
生活饮用水-天齐渊出厂水	23	耐热大肠菌群	未检出	不得检出	MPN/100mL	符合
	24	大肠埃希氏菌	未检出	不得检出	MPN/100mL	符合
	25	总α放射性	<0.043	≤0.5	Bq/L	符合
	26	总β放射性	0.168	≤1	Bq/L	符合
	27	汞	<0.00003	≤0.001	mg/L	符合
	28	砷	<0.0003	≤0.01	mg/L	符合
	29	硒	<0.0001	≤0.01	mg/L	符合
	30	镉	0.0002	≤0.005	mg/L	符合
	31	铜	<0.002	≤1.0	mg/L	符合
	32	铅	0.0024	≤0.01	mg/L	符合
	33	铁	<0.08	≤0.3	mg/L	符合
	34	锰	<0.03	≤0.1	mg/L	符合
	35	锌	<0.02	≤1.0	mg/L	符合
	36	三氯甲烷	<0.0002	≤0.06	mg/L	符合
	37	四氯化碳	<0.0001	≤0.002	mg/L	符合
备注	所检项目均符合 GB 5749-2006 《生活饮用水卫生标准》要求					

***** 报告结束 *****