



181512052055



尚石民通



检测报告

报告编号：尚石检字（2023）第 01040-2 号

项目名称：生活饮用水—天齐渊管网末梢水

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、亚硝酸盐、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	新恭岭		
	审核人	姚明		
	批准人	叶金		
	签发日期	2023.01.16		

四、检测结果

样品编号		YSTQY230106-2-1				
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-天齐渊管网末梢水	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	7.79	6.5~8.5	无量纲	符合
	6	总硬度	355	≤450	mg/L	符合
	7	耗氧量 (COD _{Mn} , 以 O ₂ 计)	0.61	≤3	mg/L	符合
	8	溶解性总固体	565	≤1000	mg/L	符合
	9	硫酸盐	74	≤250	mg/L	符合
	10	氯化物	65.3	≤250	mg/L	符合
	11	硝酸盐	9.3	≤10	mg/L	符合
	12	氟化物	0.10	≤1.0	mg/L	符合
	13	亚氯酸盐	<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	0.019	≤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)	0.07	≥0.02	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	1	≤100	CFU/mL	符合

样品编号		YSTQY230106-2-1				
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-天齐渊管网末梢水	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	0.044	≤0.5	Bq/L	符合
	26	总β放射性	0.194	≤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	0.0032	≤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 *****