



181512052055



尚石民通



检测报告

报告编号：尚石检字（2022）第 09015-1 号



SSJC202209015

项目名称：生活饮用水-周村水厂出厂水

检测类别：委托检测

委托单位：淄博瀚海水业股份有限公司

报告日期：2022 年 09 月 26 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	淄博瀚海水业股份有限公司		
	采样地点	周村水厂		
	采样日期	2022 年 09 月 07 日		
	检测日期	2022 年 09 月 07 日-2022 年 09 月 10 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	孙恭岭		
	审核人	张明		
	批准人	叶金		
	签发日期	2022.09.16		

四、检测结果

样品编号		YSHH220907-1-1				
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-周村 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	7.60	6.5~8.5	无量纲	符合
	6	总硬度	415	≤450	mg/L	符合
	7	耗氧量（COD _{Mn} ， 以 O ₂ 计）	0.54	≤3	mg/L	符合
	8	溶解性总固体	560	≤1000	mg/L	符合
	9	硫酸盐	191	≤250	mg/L	符合
	10	氯化物	2.48	≤250	mg/L	符合
	11	硝酸盐	1.62	≤10	mg/L	符合
	12	氟化物	0.235	≤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	0.021	≤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 ）	0.17	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	4	≤100	CFU/mL	符合

样品编号		YSHH220907-1-1				
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-周村出厂水	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	0.020	≤ 0.5	Bq/L	符合
	26	总 β 放射性	0.051	≤ 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	0.0013	≤ 0.01	mg/L	符合
	33	铁	0.14	≤ 0.3	mg/L	符合
	34	锰	< 0.03	≤ 0.1	mg/L	符合
	35	锌	0.05	≤ 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 *****