



242312051129

# 检测报告

中环保源（公卫）检字（2024）第（11001）号

项目名称： 茂县自来水有限公司委托检测

委托单位： 茂县自来水有限公司

检测类别： 委托检测

机构名称： 四川中环保源科技有限公司

报告日期： 2024年12月18日



# 声 明

- 1、本报告无公司检验检测专用章、骑缝章、CMA 资质专用章无效。
- 2、本报告内容需齐全、清楚，任何对本报告的涂改、伪造、变更均无效，无授权签字人签字无效。
- 3、未经本公司书面批准，不得部分或全部复制本报告，复制、扫描件未重新加盖本公司检验检测专用章无效。
- 4、由委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品负责，不对样品的来源及包装负责，对检测结果不作评价。
- 5、若委托单位提供信息有误，本公司不承担由此引起的责任。
- 6、若对本报告有异议，请于收到报告 15 日内向我公司提出，逾期视为认可。
- 7、无法复检的样品，本公司不受理申诉处理。
- 8、需要退还的样品，请在收到报告 15 日内领取，逾期不领取视为抛弃，由本公司自行处理而不承担相应责任。
- 9、报告未经本公司书面同意不得用于商品广告，违者必究。
- 10、本报告仅对本次采样/送检样品结果负责。
- 11、本报告一式三份，两份交送委托单位，一份由本机构存档。

机构通讯资料：

公司名称：四川中环保源科技有限公司

地址：成都市高新西区百草路 898 号成都智能信息产业园 10 层 1004、1008、1009 室

邮政编码：611731

电话：028-87999242

### 1、项目概况

受茂县自来水有限公司委托，我公司 2024 年 11 月 13 日对位于四川省阿坝州茂县的茂县自来水有限公司委托检测项目的生活饮用水进行现场采样和检测，于 2024 年 11 月 13 日~2024 年 11 月 21 日进行实验室分析。三氯甲烷\*、二氯甲烷\*、四氯化碳\*、氯乙烯\*、1,1-二氯乙烯\*、1,2-二氯乙烯\*、三氯乙烯\*、四氯乙烯\*、六氯丁二烯\*、苯\*、甲苯\*、二甲苯（总量）\*、苯乙烯\*、氯苯\*、1,4-二氯苯\*、一氯二溴甲烷\*、二氯一溴甲烷\*、三溴甲烷\*、灭草松\*、呋喃丹\*、2,4-滴\*、乙草胺\*、微囊藻毒素-LR\*在本公司资质认定能力范围内，三卤甲烷\*、二氯乙酸\*、三氯乙酸\*、贾第鞭毛虫\*、隐孢子虫\*、高氯酸盐\*、1,2-二氯乙烷\*、溴氰菊酯\*、环氧氯丙烷\*、2-甲基异茨醇\*、土臭素\*、草甘膦\*不在本公司资质认定能力范围内,委托四川科检检测技术有限公司（资质认定证书编号为：212312050027）进行检测，检测报告编号为：科检检字（2024）第 11A1900 号。

### 2、检测点位信息

本次检测点位信息见表 2-1。

表 2-1 检测点位信息

检测类别	检测点位	检测项目	检测天数	检测频次
生活饮用水	1#茂县自来水厂出水口	总大肠菌群、大肠埃希氏菌、菌落总数、砷、镉、铬（六价）、铅、汞、氰化物、氟化物、硝酸盐（以 N 计）、三氯甲烷*、一氯二溴甲烷*、二氯一溴甲烷*、三溴甲烷*、三卤甲烷*、二氯乙酸*、三氯乙酸*、溴酸盐、亚氯酸盐、氯酸盐、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH 值、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、高锰酸盐指数（以 O <sub>2</sub> 计）、氨（以 N 计）、总α放射性、总β放射性、二氧化氯、贾第鞭毛虫*、隐孢子虫*、锑、钡、铍、硼、钼、镍、银、铊、硒、高氯酸盐*、二氯甲烷*、1,2-二氯乙烷*、四氯化碳*、氯乙烯*、1,1-二氯乙烯*、1,2-二氯乙烯（总量）*、三氯乙烯*、四氯乙烯*、六氯丁二烯*、苯*、甲苯*、二甲苯（总量）*、苯乙烯*、氯苯*、1,4-二氯苯*、三氯苯（总量）、六氯苯、七氯、马拉硫磷、乐果、灭草松*、百菌清、呋喃丹*、毒死蜱、草甘膦*、敌敌畏、莠去津、溴氰菊酯*、2,4-滴*、乙草胺*、五氯酚、2,4,6-三氯酚、苯并[a]芘、邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯、丙烯酰胺、环氧氯丙烷*、微囊藻毒素-LR*、钠、挥发酚类、阴离子合成洗涤剂、2-甲基异茨醇*、土臭素*	1	1 次/天

备注：“\*”表示该检测项目为分包项目。

### 3、检测方法

本次检测项目的检测方法、使用仪器及检出限见表 3-1。

表 3-1 检测方法、使用仪器及检出限

检测类别	检测项目	检测方法	使用仪器型号及编号	检出限
生活饮用水	pH 值	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023（玻璃电极法）	PHBJ-260 便携式 PH 计（ZHBY/X-079）	/
	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023（直接观察法）	/	/
	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023（散射法）	WZB-175 便携式浊度计（ZHBY/X-172）	0.5NTU
	二氧化氯	生活饮用水标准检验方法 第 11 部分：消毒剂指标 GB/T 5750.11-2023 （现场 N,N-二乙基对苯二胺（DPD）法）	PTH046 二氧化氯测量计（ZHBY/X-105）	0.02mg/L
	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标 GB/T 5750.12-2023 （多管发酵法）	SPX-160BF 生化培养箱（ZHBY/S-035）	/
	大肠埃希氏菌	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标 GB/T 5750.12-2023 （多管发酵法）	SPX-160BF 生化培养箱（ZHBY/S-035）	/
	菌落总数	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标 GB/T 5750.12-2023 （平皿计数法）	SPX-160BF 生化培养箱（ZHBY/S-035）	/
	砷	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 （氢化物原子荧光法）	AFS-8220 原子荧光光度计（ZHBY/S-004）	1.0µg/L
	汞	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 （原子荧光法）	AFS-8220 原子荧光光度计（ZHBY/S-004）	0.1µg/L
	铬（六价）	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 （二苯碳酰二肼分光光度法）	UV-2600A 紫外可见分光光度计（ZHBY/S-096）	0.004 mg/L
	氰化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023 （异烟酸-吡唑啉酮分光光度法）	UV-2600A 紫外可见分光光度计（ZHBY/S-096）	0.002 mg/L
	氟化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023 （离子色谱法）	CIC-D100 离子色谱仪（ZHBY/S-144）	/
	硝酸盐（以 N 计）			/
	氯化物			/
	硫酸盐			/
挥发酚类	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023（4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法）	UV-2600A 紫外可见分光光度计（ZHBY/S-096）	0.002 mg/L	

表 3-1 检测方法、使用仪器及检出限（续）

检测类别	检测项目	检测方法	使用仪器型号及编号	检出限
生活饮用水	阴离子合成洗涤剂	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 (亚甲蓝分光光度法)	UV-2600A 紫外可见分光光度计 (ZHBY/S-096)	0.050 mg/L
	亚氯酸盐	生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产品指标 GB/T 5750.10-2023 (离子色谱法)	CIC-D100 离子色谱仪 (ZHBY/S-144)	2.4µg/L
	溴酸盐			5µg/L
	氯酸盐			5.0µg/L
	色度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 (铂-钴标准比色法)	/	5 度
	臭和味	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 (嗅气和尝味法)	/	/
	铝	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 (电感耦合等离子体发射光谱法)	Avio 200 电感耦合等离子体发射光谱仪 (ZHBY/S-113)	40µg/L
	钠			5µg/L
	锰			0.5µg/L
	锌			1µg/L
	铜			9µg/L
	铁			4.5µg/L
	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 (称量法)	FA2204B 电子天平(万分之一)(ZHBY/S-030)	/
	总硬度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 (乙二胺四乙酸二钠滴定法)	50mL 滴定管 (ZHBY/S/Y-029)	1.0mg/L
	高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计)	生活饮用水标准检验方法 第 7 部分：有机综合指标 GB/T 5750.7-2023 (酸性高锰酸钾滴定法)	25mL 滴定管 (ZHBY/S/Y-047)	0.05mg/L
	氨 (以 N 计)	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023 (纳氏试剂分光光度法)	UV-2600A 紫外可见分光光度计 (ZHBY/S-096)	0.02mg/L
总α放射性	生活饮用水标准检验方法 第 13 部分：放射性指标 GB/T 5750.13-2023 (低本底总α检测法)	FYFS-400X 低本底α、β 测量仪 (ZHBY/S-109)	0.02Bq/L	
总β放射性	生活饮用水标准检验方法 第 13 部分：放射性指标 GB/T 5750.13-2023 (低本底总β检测法)		0.03Bq/L	

表 3-1 检测方法、使用仪器及检出限（续）

检测类别	检测项目	检测方法	使用仪器型号及编号	检出限	
生活饮用水	锑	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 (电感耦合等离子体质谱法)	SUPEC 7000 电感耦合 等离子体质谱仪 (ZHBY/S-142)	0.07μg/L	
	镉			0.06μg/L	
	铅			0.07μg/L	
	铊			0.01μg/L	
	钡	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 (电感耦合等离子体发射光谱法)	Avio 200 电感耦合等 离子体发射光谱仪 (ZHBY/S-113)	1μg/L	
	铍			0.2μg/L	
	硼			11μg/L	
	钼			8μg/L	
	镍			6μg/L	
	银			13μg/L	
	硒	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 (氢化物原子荧光法)	AFS-8220 原子荧光光 度计 (ZHBY/S-004)	0.4μg/L	
	贾第鞭毛虫*	生活饮用水标准检验方法 第 12 部 分 微生物指标 (8.2 滤膜浓缩/密 度梯度分离荧光抗体法) GB/T 5750.12-2023	/	/	
	隐孢子虫*	生活饮用水标准检验方法 第 12 部 分 微生物指标 (9.2 滤膜浓缩/密 度梯度分离荧光抗体法) GB/T 5750.12-2023	/	/	
	三氯乙酸*	生活饮用水标准检验方法 第 10 部 分：消毒副产物指标 (16.1 液液萃取衍生气相色谱法) GB/T 5750.10-2023	气相色谱仪 TTE-GC-02	0.0010 mg/L	
	二氯乙酸*	生活饮用水标准检验方法 第 10 部 分：消毒副产物指标 (15.1 液液萃取衍生气相色谱法) GB/T 5750.10-2023		0.0020 mg/L	
	三氯苯 (总 量)	1, 3, 5- 三氯苯	水质 氯苯类化合物的测定 气相 色谱法 HJ 621-2011	7890B 气相色谱仪 (ZHBY/S-112)	0.11μg/L
		1, 2, 3- 三氯苯			0.08μg/L
		1, 2, 4- 三氯苯			0.08μg/L
	乐果	生活饮用水标准检验方法 第 9 部 分：农药指标 GB/T 5750.9-2023 (毛细管柱气相色谱法)	7890B 气相色谱仪 (ZHBY/S-112)	0.1μg/L	
	马拉硫磷			0.1μg/L	
灭草松*	生活饮用水标准检验方法 第 9 部 分 农药指标 (15.1 液液萃取气相 色谱法) GB/T 5750.9-2023	气相色谱仪 TTE-GC-02	0.0005 mg/L		
2,4-滴*	生活饮用水标准检验方法 第 9 部 分 农药指标 (16.1 液液萃取气相 色谱法) GB/T 5750.9-2023		0.00015 mg/L		
溴氰菊酯*	生活饮用水标准检验方法 第 9 部 分 农药指标 (14.1 固相萃取气相 色谱质谱法) GB/T 5750.9-2023	气相色谱质谱联用仪 TTE-GCMS-03	0.00101 mg/L		

表 3-1 检测方法、使用仪器及检出限（续）

检测类别	检测项目	检测方法	使用仪器型号及编号	检出限
生活饮用水	呋喃丹*	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分 农药指标（18.1 高效液相色谱法）GB/T 5750.9-2023	液相色谱仪 TTE-LC-01	0.000125 mg/L
	草甘膦*	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分 农药指标（21.1 高效液相色谱法）GB/T 5750.9-2023		0.025 mg/L
	2,4,6-三氯酚	生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2023（衍生化气相色谱法）	7890B 气相色谱仪（ZHBY/S-112）	0.04μg/L
	五氯酚	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B	7890B-5977B 气相色谱质谱联用仪（GC-MS）（ZHBY/S-111）	0.059μg/L
	毒死蜱			0.044μg/L
	敌敌畏			0.15μg/L
	六氯苯			0.13μg/L
	莠去津			0.078μg/L
	百菌清			0.12μg/L
	七氯			0.15μg/L
	邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯			0.071μg/L
	微囊藻毒素-LR*	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分 有机物指标（16.1 高效液相色谱法）GB/T 5750.8-2023	液相色谱仪 TTE-LC-01	0.00006 mg/L
	丙烯酰胺	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 GB/T 5750.8-2023（气相色谱法）	7890B 气相色谱仪（ZHBY/S-112）	0.05μg/L
	环氧氯丙烷*	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分 有机物指标（20.1 气相色谱质谱法）GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 TTE-GCMS-04	0.00006 mg/L
	高氯酸盐*	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标（14.1 离子色谱法—氢氧根系统淋洗液）GB/T 5750.5-2023	离子色谱仪 TTE-IC-01	0.005 mg/L
	2-甲基异莰醇*	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标（77 顶空固相微萃取气相色谱质谱法）GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 TTE-GCMS-03	0.000022 mg/L
土臭素*	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标（76.1 顶空固相微萃取气相色谱质谱法）GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 TTE-GCMS-03	0.000038 mg/L	
乙草胺*	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分 农药指标（41.1 气相色谱质谱法）GB/T 5750.9-2023	气相色谱质谱联用仪 TTE-GCMS-03	0.00002 mg/L	
苯并[a]芘	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 GB/T 5750.8-2023（高效液相色谱法）	CIC-D100 离子色谱仪（ZHBY/S-144）	1.4ng/L	

表 3-1 检测方法、使用仪器及检出限（续）

检测类别	检测项目	检测方法	使用仪器型号及编号	检出限	
生活饮用水	三氯甲烷*	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标（附录 A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物）GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 TTE-GCMS-04	0.00003 mg/L	
	二氯一溴甲烷*			0.00008 mg/L	
	一氯二溴甲烷*			0.00005 mg/L	
	三溴甲烷*			0.00012 mg/L	
	三卤甲烷*			/	
	二氯甲烷*			0.00003 mg/L	
	1,2-二氯乙烷*			0.00006 mg/L	
	氯乙烯*			0.00017 mg/L	
	四氯化碳*			0.00021 mg/L	
	1,1-二氯乙烯*			0.00012 mg/L	
	1,2-二氯乙烯（总量）*			顺式-1,2-二氯乙烯	0.00012 mg/L
				反式-1,2-二氯乙烯	0.00006 mg/L
	四氯乙烯*			0.00014 mg/L	
	六氯丁二烯*			0.00011 mg/L	
	苯*			0.00004 mg/L	
	甲苯*			0.00011 mg/L	
	二甲苯（总量）*			间，对-二甲苯	0.00013 mg/L
				邻-二甲苯	0.00011 mg/L
	苯乙烯*			0.00004 mg/L	
	氯苯*			0.00004 mg/L	
1,4-二氯苯*	0.00003 mg/L				
三氯乙烯*	0.00019 mg/L				

备注：“\*”表示该检测项目为分包项目。

#### 4、检测结果及评价

本次检测结果及评价见表 4-1。

表 4-1 生活饮用水检测结果及评价

采样时间	检测点位	检测项目	单位	检测结果	标准限值	评价
11月 13日	1#茂县自来水厂出厂水出水口	pH 值	无量纲	7.43	6.5~8.5	达标
		色度	度	<5	15	达标
		浑浊度	NTU	<0.5	1	达标
		臭和味	/	无	无异臭、异味	达标
		肉眼可见物	/	无	无	达标
		二氧化氯	mg/L	0.15	0.1~0.8	达标
		总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不应检出	达标
		大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不应检出	达标
		菌落总数	CFU/mL	未检出	100	达标
		砷	mg/L	<1.0×10 <sup>-3</sup>	0.01	达标
		镉	mg/L	<6×10 <sup>-5</sup>	0.005	达标
		铬（六价）	mg/L	<0.004	0.05	达标
		铅	mg/L	<7×10 <sup>-5</sup>	0.01	达标
		汞	mg/L	<1×10 <sup>-4</sup>	0.001	达标
		氰化物	mg/L	<0.002	0.05	达标
		氟化物	mg/L	0.5	1.0	达标
		硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.87	10	达标
		氯化物	mg/L	2.55	250	达标
		硫酸盐	mg/L	39.2	250	达标
		亚氯酸盐	mg/L	4.92×10 <sup>-2</sup>	0.7	达标
		氯酸盐	mg/L	5.83×10 <sup>-2</sup>	0.7	达标
		溴酸盐	mg/L	<5×10 <sup>-3</sup>	0.01	达标
		总α放射性	Bq/L	0.03	0.5	达标
		总β放射性	Bq/L	0.09	1	达标
		氨（以 N 计）	mg/L	0.08	0.5	达标
		挥发酚类	mg/L	<0.002	0.002	达标
		阴离子合成洗涤剂	mg/L	<0.050	0.3	达标
		铝	mg/L	<0.040	0.2	达标
		铁	mg/L	<4.5×10 <sup>-3</sup>	0.3	达标
		锰	mg/L	<5×10 <sup>-4</sup>	0.1	达标
		铜	mg/L	<9×10 <sup>-3</sup>	1.0	达标
		锌	mg/L	<1×10 <sup>-3</sup>	1.0	达标
钠	mg/L	5.17	200	达标		
溶解性总固体	mg/L	196	1000	达标		

表 4-1 生活饮用水检测结果及评价（续）

采样时间	检测点位	检测项目	单位	检测结果	标准限值	评价
11月 13日	1#茂县自来水厂出厂水出水口	总硬度	mg/L	65	450	达标
		高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	0.16	3	达标
		硒	mg/L	<4×10 <sup>-4</sup>	0.01	达标
		三氯甲烷*	mg/L	0.00885	0.06	达标
		四氯化碳*	mg/L	<0.00021	0.002	达标
		贾第鞭毛虫*	个/10L	未检出	<1	达标
		隐孢子虫*	个/10L	未检出	<1	达标
		锑	mg/L	<7×10 <sup>-5</sup>	0.005	达标
		钡	mg/L	<1×10 <sup>-3</sup>	0.7	达标
		铍	mg/L	<2×10 <sup>-4</sup>	0.002	达标
		硼	mg/L	2.6×10 <sup>-2</sup>	1.0	达标
		钼	mg/L	<8×10 <sup>-3</sup>	0.07	达标
		镍	mg/L	<6×10 <sup>-3</sup>	0.02	达标
		银	mg/L	<1.3×10 <sup>-2</sup>	0.05	达标
		铊	mg/L	<1×10 <sup>-5</sup>	0.0001	达标
		一氯二溴甲烷*	mg/L	0.00096	0.1	达标
		二氯一溴甲烷*	mg/L	0.00340	0.06	达标
		二氯乙酸*	mg/L	<0.0020	0.05	达标
		1,2-二氯乙烷*	mg/L	<0.00006	0.03	达标
		二氯甲烷*	mg/L	<0.00003	0.02	达标
		三卤甲烷*	/	0.214	1	达标
		三氯乙酸*	mg/L	<0.0010	0.1	达标
		2,4,6-三氯酚	mg/L	<4×10 <sup>-5</sup>	0.2	达标
		三溴甲烷*	mg/L	<0.00012	0.1	达标
		七氯	mg/L	<1.5×10 <sup>-4</sup>	0.0004	达标
		马拉硫磷	mg/L	<1×10 <sup>-4</sup>	0.25	达标
		五氯酚	mg/L	<5.9×10 <sup>-5</sup>	0.009	达标
		六氯苯	mg/L	<1.3×10 <sup>-4</sup>	0.001	达标
		乐果	mg/L	<1×10 <sup>-4</sup>	0.006	达标
		灭草松*	mg/L	<0.0005	0.3	达标
		百菌清	mg/L	<1.2×10 <sup>-4</sup>	0.01	达标
		呋喃丹*	mg/L	<0.000125	0.007	达标
		毒死蜱	mg/L	<4.4×10 <sup>-5</sup>	0.03	达标
草甘膦*	mg/L	<0.025	0.7	达标		

表4-1 生活饮用水检测结果及评价(续)

采样时间	检测点位	检测项目	单位	检测结果	标准限值	评价
11月 13日	1#茂县自来水厂出厂水出水口	敌敌畏	mg/L	<1.5×10 <sup>-4</sup>	0.001	达标
		莠去津	mg/L	<7.8×10 <sup>-5</sup>	0.002	达标
		溴氰菊酯*	mg/L	<0.00101	0.02	达标
		2,4-滴*	mg/L	<0.00015	0.03	达标
		二甲苯(总量)*	mg/L	<0.00011	0.5	达标
		1,1-二氯乙烯*	mg/L	<0.00012	0.03	达标
		1,2-二氯乙烯(总量)*	mg/L	<0.00012	0.05	达标
		1,4-二氯苯*	mg/L	<0.00003	0.3	达标
		三氯乙烯*	mg/L	<0.00019	0.02	达标
		三氯苯(总量)	mg/L	<0.00011	0.02	达标
		六氯丁二烯*	mg/L	<0.00011	0.0006	达标
		丙烯酰胺	mg/L	<5×10 <sup>-7</sup>	0.0005	达标
		四氯乙烯*	mg/L	<0.00014	0.04	达标
		甲苯*	mg/L	<0.00011	0.7	达标
		邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	mg/L	<7.1×10 <sup>-5</sup>	0.008	达标
		环氧氯丙烷*	mg/L	<0.00006	0.0004	达标
		苯*	mg/L	<0.00004	0.01	达标
		苯乙烯*	mg/L	<0.00004	0.02	达标
		苯并[a]芘	mg/L	<1.4×10 <sup>-9</sup>	0.00001	达标
		氯乙烯*	mg/L	<0.00017	0.001	达标
		氯苯*	mg/L	<0.00004	0.3	达标
		微囊藻毒素-LR*	mg/L	<0.00006	0.001	达标
		高氯酸盐*	mg/L	<0.005	0.07	达标
		2-甲基异莰醇*	mg/L	<0.0000022	0.00001	达标
土臭素*	mg/L	<0.0000038	0.00001	达标		
乙草胺*	mg/L	<0.00002	0.02	达标		
执行标准	《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)表1、表2及表3标准限值					

备注: ①执行标准由委托单位提供。

②“\*”表示该检测项目为分包项目。

③1,2-二氯乙烯包含: 顺式-1,2-二氯乙烯、反式-1,2-二氯乙烯。

④二甲苯包含: 间,对-二甲苯、邻-二甲苯。

⑤三氯苯包含: 1,3,5-三氯苯、1,2,4-三氯苯、1,2,3-三氯苯。

⑥三卤甲烷: 检测结果为一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三氯甲烷、三溴甲烷四个分项的实测浓

度与其各自限值的比值之和。

⑦本次检测消毒方式为二氧化氯。

（以下空白）



报告编制： 李海龙 ； 审核： 唐军 ； 签发： 白子涛

日 期： 2024.12.18 ； 日期： 2024.12.18 ； 日期： 2024.12.18