

检测报告

TEST REPORT

报告编号 REPORT NO. : 碧霄字-L[2022]_{Aug.}第 267 号

委托单位名称

APPLICANT

离石区疾病预防控制中心

项目名称

PROJECT

DESCRIPTION

离石区疾病预防控制中心来样检测

山西碧霄环境监测有限公司

Shanxi Bixiao Environmental Technology Limited Company

2022.8.26

声 明

1、委托单位在委托前应说明检测（检验、监测）的目的，并需在委托书中说明，并由我公司按规范采样、监测。

2、本报告检测结果仅对委托单位本次监测负责；由委托单位自行采样送检的样品，只对送检样品负责，不对样品来源负责。

3、报告无本公司公章、骑缝章及 CMA 章无效。

4、报告出具的数据涂改无效，无审核、审定签字无效。

5、对检测（检验、监测）报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不予受理。无法保存复检的样品不受理申诉。

6、本报告未经同意不得用于广告宣传、不得部分复制；本报告仅对本次检测（检验、监测）结果负责。

山西碧霄环境监测有限公司

检测报告

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug第 267 号

第 1 页, 共 53 页

样品名称	生活饮用水	样品数量	5L 塑料桶 50 桶 500mL 无菌袋 50 袋
委托单位	离石区疾病预防控制中心	委托日期	2022 年 8 月 16 日
样品状态	液态、清澈、无味	送样人员	---
实验环境	温度:26.3~19.7℃ 湿度: 25~11%RH	检测日期	2022 年 8 月 16 日-8 月 18 日
仪器	仪器型号	仪器编号	
原子荧光分光光度计	AFS-8520	BX-07-02	
恒温培养箱	DH-420 型	BX-23-01	
恒温培养箱	DH-500A 型	BX-23-03	
酸度计	PHS-3C	BX-01-01	
离子色谱仪	ICS-3000	BX-09-04	
可见分光光度计	721	BX-13-01、BX-13-02、BX-13-03	
吹扫捕集-气相色谱质谱联用仪	5977B/7820A	BX-78-01	
电子天平（万分之一）	AUY-120	BX-16-01	
电感耦合等离子体发射光谱仪	安捷伦 5110	BX-77-03	
电感耦合等离子体质谱仪	7500ce	BX-93-01	
---	---	---	
检测结果	数值见续页		
批准人	年 月 日	审核人	年 月 日
主检人	成娟娟 姚晨 王晓华 樊若杰 高治中 高瑞 刘义 成明明 邢洁		年 月 日
编制人	郝朝晖	校核人	王政 年 月 日

山西碧霄环境监测有限公司

检测报告

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug第 267 号
一、检测依据

第 2 页, 共 53 页

检测依据	色度	GB/T5750.4-2006《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》1 色度 1.1 铂-钴标准比色法
	浑浊度	GB/T5750.4-2006《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》2 浑浊度 2.2 目视比浊法-福尔马肼标准
	臭和味	GB/T5750.4-2006《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》3 臭和味 3.1 嗅气和尝味法
	肉眼可见度	GB/T5750.4-2006《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》4 肉眼可见度 4.1 直接观察法
	pH	GB/T5750.4-2006《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》5 pH 值 5.1 玻璃电极法
	总硬度	GB/T5750.4-2006《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》7 总硬度 7.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法
	溶解性总固体	GB/T5750.4-2006《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》8 溶解性总固体 8.1 称量法
	硫酸盐	GB/T5750.5-2006《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》1 硫酸盐 1.2 离子色谱法
	氯化物	GB/T5750.5-2006《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》2 氯化物 2.2 离子色谱法
	铁	GB/T 5750.6-2006《生活饮用水标准检验方法 金属指标》2 铁 2.4 电感耦合等离子体质谱法
	锰	GB/T 5750.6-2006《生活饮用水标准检验方法 金属指标》3 锰 3.6 电感耦合等离子体质谱法
	铜	GB/T5750.6-2006《生活饮用水标准检验方法 金属指标》4 铜 4.6 电感耦合等离子体质谱法
	锌	GB/T5750.6-2006《生活饮用水标准检验方法 金属指标》5 锌 5.6 电感耦合等离子体质谱法
	铝	GB/T5750.6-2006《生活饮用水标准检验方法 金属指标》1 铝 1.4 电感耦合等离子体发射光谱法
	耗氧量	GB/T 5750.7-2006《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》1 耗氧量 1.1 酸性高锰酸钾滴定法
	挥发酚类	GB/T5750.4-2006《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》9 挥发酚类 9.1 4-氨基安替比林三氯甲烷萃取分光光度法
	阴离子合成洗涤剂	GB/T5750.4-2006《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》10.1 亚甲蓝分光光度法
	氨氮	GB/T5750.5-2006《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》9 氨氮 9.1 纳氏试剂分光光度法
	硝酸盐（以氮计）	GB/T5750.5-2006《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》5.3 离子色谱法

山西碧霄环境监测有限公司

检测报告

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug第 267 号

第 3 页, 共 53 页

检测依据	氰化物	GB/T5750.5-2006《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》 4 氰化物 4.1 异烟酸-吡唑酮分光光度法
	氟化物	GB/T5750.5-2006《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》 3 氟化物 3.2 离子色谱法
	汞	GB/T5750.6-2006《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 8 汞 8.1 原子荧光法
	砷	GB/T5750.6-2006《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 6 砷 6.1 氢化物原子荧光法
	硒	GB/T5750.6-2006《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 7 硒 7.1 氢化物原子荧光法
	镉	GB/T5750.6-2006《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 9 镉 9.7 电感耦合等离子体质谱法
	铬（六价铬）	GB/T5750.6-2006《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 10 铬（六价） 10.1 二苯碳酰二肼分光光度法
	铅	GB/T5750.6-2006《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 11 铅 11.7 电感耦合等离子质谱法
	三氯甲烷	GB/T5750.8-2006《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》附录 A 吹扫捕集/气相色谱-质谱法
	四氯化碳	GB/T5750.8-2006《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》附录 A 吹扫捕集/气相色谱-质谱法
	耐热大肠菌群	GB/T5750.12-2006《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》 3 耐热大肠菌群 3.1 多管发酵法
	总大肠菌群	GB/T5750.12-2006《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》 2 总大肠菌群 2.1 多管发酵法
	菌落总数	GB/T5750.6-2006《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》 1 菌落总数 1.1 平皿计数法
	大肠埃希氏菌	GB/T5750.12-2006《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》 4 大肠埃希氏菌 4.1 多管发酵法
	二氧化氯	GB/T5750.11-2006《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》 4 二氧化氯 4.1N,N-二乙基苯二胺硫酸亚铁胺滴定法
	亚氯酸盐	GB/T5750.10-2006《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》 13 亚硫酸盐 13.2 离子色谱法

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号
二、检测结果

第 4 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-1	东方百合	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	7.97	6.5-8.5
5			总硬度	42	450mg/L
6			溶解性总固体	74	1000mg/L
7			硫酸盐	4.27	250mg/L
8			氯化物	1.68	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	<0.1	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.007	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	1.19	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.44	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	64	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.241	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	<0.0024	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 5 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-2	吕梁宾馆	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.23	6.5-8.5
5			总硬度	52	450mg/L
6			溶解性总固体	128	1000mg/L
7			硫酸盐	41.3	250mg/L
8			氯化物	23.5	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.3	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.006	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	1.99	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.58	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	33	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.221	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	<0.0024	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 6 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-3	民生帝景	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.27	6.5-8.5
5			总硬度	44	450mg/L
6			溶解性总固体	98	1000mg/L
7			硫酸盐	27.0	250mg/L
8			氯化物	15.6	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.3	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.007	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	1.90	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.76	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	53	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.151	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.119	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 7 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-4	三星专卖店	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底, 无任何杂质	无
4			pH 值	8.31	6.5-8.5
5			总硬度	33	450mg/L
6			溶解性总固体	92	1000mg/L
7			硫酸盐	27.8	250mg/L
8			氯化物	18.3	250mg/L
9			铁	2.82×10 ⁻³	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.3	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.009	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.28	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.49	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	19	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.171	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	<0.0024	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 8 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-5	离石地电	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.14	6.5-8.5
5			总硬度	74	450mg/L
6			溶解性总固体	139	1000mg/L
7			硫酸盐	33.1	250mg/L
8			氯化物	15.1	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.3	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.007	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.18	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.69	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	60	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.241	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.138	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 9 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-6	贺中西校	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底, 无任何杂质	无
4			pH 值	8.22	6.5-8.5
5			总硬度	78	450mg/L
6			溶解性总固体	151	1000mg/L
7			硫酸盐	30.4	250mg/L
8			氯化物	21.7	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.3	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.012	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.29	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.44	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	66	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.151	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.113	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 10 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-7	双字	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底, 无任何杂质	无
4			pH 值	8.18	6.5-8.5
5			总硬度	91	450mg/L
6			溶解性总固体	191	1000mg/L
7			硫酸盐	41.3	250mg/L
8			氯化物	28.3	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.3	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.015	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	5.59	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.37	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	7	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.221	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	<0.0024	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 11 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-8	二小	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底,无任何杂质	无
4			pH 值	7.98	6.5-8.5
5			总硬度	89	450mg/L
6			溶解性总固体	162	1000mg/L
7			硫酸盐	33.2	250mg/L
8			氯化物	15.3	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.3	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.010	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.21	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.63	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	26	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.201	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.150	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 12 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-9	环卫中心	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.20	6.5-8.5
5			总硬度	48	450mg/L
6			溶解性总固体	106	1000mg/L
7			硫酸盐	31.6	250mg/L
8			氯化物	14.3	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.2	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.007	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	1.90	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.52	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	48	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.251	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.123	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 13 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-10	国贸	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底, 无任何杂质	无
4			pH 值	8.18	6.5-8.5
5			总硬度	54	450mg/L
6			溶解性总固体	119	1000mg/L
7			硫酸盐	28.6	250mg/L
8			氯化物	20.9	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.3	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.010	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.26	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.76	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	57	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.181	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.104	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 14 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-11	烟草	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底, 无任何杂质	无
4			pH 值	8.30	6.5-8.5
5			总硬度	90	450mg/L
6			溶解性总固体	175	1000mg/L
7			硫酸盐	40.9	250mg/L
8			氯化物	23.9	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.4	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.006	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.76	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.84	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	45	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.251	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.114	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 15 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-12	龙欣小区	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底, 无任何杂质	无
4			pH 值	8.32	6.5-8.5
5			总硬度	97	450mg/L
6			溶解性总固体	210	1000mg/L
7			硫酸盐	55.1	250mg/L
8			氯化物	35.5	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.6	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.008	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	3.05	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.44	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	25	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.201	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	<0.0024	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 16 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-13	昌德大酒店	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底, 无任何杂质	无
4			pH 值	8.29	6.5-8.5
5			总硬度	408	450mg/L
6			溶解性总固体	537	1000mg/L
7			硫酸盐	38.5	250mg/L
8			氯化物	18.7	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.3	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	<0.004	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.78	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.55	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	0	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.211	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.131	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 17 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-14	龙腾花苑	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.16	6.5-8.5
5			总硬度	115	450mg/L
6			溶解性总固体	183	1000mg/L
7			硫酸盐	26.8	250mg/L
8			氯化物	16.8	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.3	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.006	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	1.95	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.37	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	49	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.241	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.136	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 18 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-15	和平街电中	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底, 无任何杂质	无
4			pH 值	8.14	6.5-8.5
5			总硬度	117	450mg/L
6			溶解性总固体	223	1000mg/L
7			硫酸盐	43.8	250mg/L
8			氯化物	28.3	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.4	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.006	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.93	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.69	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	29	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.231	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.139	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 19 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-16	体育馆	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.23	6.5-8.5
5			总硬度	115	450mg/L
6			溶解性总固体	211	1000mg/L
7			硫酸盐	42.8	250mg/L
8			氯化物	25.8	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.4	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.005	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.92	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.60	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	0	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.271	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	<0.0024	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 20 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-17	天天海港	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.27	6.5-8.5
5			总硬度	187	450mg/L
6			溶解性总固体	341	1000mg/L
7			硫酸盐	85.5	250mg/L
8			氯化物	43.2	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.6	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.009	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.92	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.76	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	12	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.221	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.102	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 21 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-18	林业局	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底, 无任何杂质	无
4			pH 值	8.18	6.5-8.5
5			总硬度	117	450mg/L
6			溶解性总固体	213	1000mg/L
7			硫酸盐	44.5	250mg/L
8			氯化物	28.0	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.5	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.005	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	3.26	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.57	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	42	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.241	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	<0.0024	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 22 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-19	大万源	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.22	6.5-8.5
5			总硬度	98	450mg/L
6			溶解性总固体	188	1000mg/L
7			硫酸盐	39.8	250mg/L
8			氯化物	24.1	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.4	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.005	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.66	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.36	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	12	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.271	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.120	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 23 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-20	二水厂	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.19	6.5-8.5
5			总硬度	145	450mg/L
6			溶解性总固体	291	1000mg/L
7			硫酸盐	66.5	250mg/L
8			氯化物	44.8	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.6	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.014	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	3.18	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.66	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	42	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.312	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	<0.0024	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 24 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-21	贺中东校区	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.27	6.5-8.5
5			总硬度	152	450mg/L
6			溶解性总固体	302	1000mg/L
7			硫酸盐	66.4	250mg/L
8			氯化物	46.9	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.6	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.012	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	3.25	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.84	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	35	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.281	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.139	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 25 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-22	晋商银行	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底, 无任何杂质	无
4			pH 值	8.33	6.5-8.5
5			总硬度	139	450mg/L
6			溶解性总固体	259	1000mg/L
7			硫酸盐	46.1	250mg/L
8			氯化物	35.4	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.5	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.010	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.93	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	4.9×10 ⁻³	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.60	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	7	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.261	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.148	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 26 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-23	安居小区	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.30	6.5-8.5
5			总硬度	84	450mg/L
6			溶解性总固体	307	1000mg/L
7			硫酸盐	41.6	250mg/L
8			氯化物	25.0	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.4	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.004	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.76	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	3.8×10 ⁻³	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.64	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	20	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.221	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	<0.0024	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 27 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-24	金融大酒店	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.21	6.5-8.5
5			总硬度	121	450mg/L
6			溶解性总固体	244	1000mg/L
7			硫酸盐	53.8	250mg/L
8			氯化物	31.0	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.5	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.010	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	3.40	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.92	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	45	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.191	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.160	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 28 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-25	龙凤宴	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.30	6.5-8.5
5			总硬度	98	450mg/L
6			溶解性总固体	191	1000mg/L
7			硫酸盐	39.6	250mg/L
8			氯化物	23.2	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.4	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.005	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.63	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.65	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	35	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.271	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.119	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 29 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-26	西崖底小学	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.29	6.5-8.5
5			总硬度	121	450mg/L
6			溶解性总固体	217	1000mg/L
7			硫酸盐	39.9	250mg/L
8			氯化物	23.9	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.4	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.007	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.68	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.53	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	11	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.271	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.127	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 30 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-27	二工区	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.21	6.5-8.5
5			总硬度	87	450mg/L
6			溶解性总固体	181	1000mg/L
7			硫酸盐	39.9	250mg/L
8			氯化物	23.6	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.4	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.009	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.66	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.72	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	22	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.261	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.122	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 31 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-28	滨东花园	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.26	6.5-8.5
5			总硬度	131	450mg/L
6			溶解性总固体	261	1000mg/L
7			硫酸盐	51.7	250mg/L
8			氯化物	40.3	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.6	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.008	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	3.56	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.72	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	30	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.302	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.129	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 32 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-29	吕梁体彩中心	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.23	6.5-8.5
5			总硬度	161	450mg/L
6			溶解性总固体	280	1000mg/L
7			硫酸盐	53.1	250mg/L
8			氯化物	30.3	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.5	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.008	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	3.21	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.76	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	15	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.271	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	<0.0024	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 33 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-30	北方大酒店	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.19	6.5-8.5
5			总硬度	76	450mg/L
6			溶解性总固体	148	1000mg/L
7			硫酸盐	31.5	250mg/L
8			氯化物	13.6	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.3	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.007	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	1.66	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	1.06×10 ⁻²	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.44	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	40	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.291	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.0988	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 34 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-31	市疾控	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.22	6.5-8.5
5			总硬度	60	450mg/L
6			溶解性总固体	126	1000mg/L
7			硫酸盐	32.3	250mg/L
8			氯化物	14.1	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.2	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.008	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	1.99	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	2.5×10 ⁻³	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.66	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	35	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.322	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	<0.0024	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 35 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-32	一水厂	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底, 无任何杂质	无
4			pH 值	7.98	6.5-8.5
5			总硬度	181	450mg/L
6			溶解性总固体	325	1000mg/L
7			硫酸盐	62.1	250mg/L
8			氯化物	41.3	250mg/L
9			铁	5.3×10 ⁻²	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.6	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.011	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	3.94	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.60	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	22	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.231	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.131	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 36 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-33	龙腾苑	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底, 无任何杂质	无
4			pH 值	8.19	6.5-8.5
5			总硬度	147	450mg/L
6			溶解性总固体	250	1000mg/L
7			硫酸盐	40.3	250mg/L
8			氯化物	26.3	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.4	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.011	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.72	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.84	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	69	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.201	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.134	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 37 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-34	蔬菜加油站	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.23	6.5-8.5
5			总硬度	155	450mg/L
6			溶解性总固体	261	1000mg/L
7			硫酸盐	42.8	250mg/L
8			氯化物	28.7	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.4	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.005	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.75	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.53	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	32	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.241	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.137	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 38 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-35	气象局	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底,无任何杂质	无
4			pH 值	8.20	6.5-8.5
5			总硬度	175	450mg/L
6			溶解性总固体	301	1000mg/L
7			硫酸盐	48.5	250mg/L
8			氯化物	38.3	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.5	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.007	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.99	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.80	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	7	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.211	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	<0.0024	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 39 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-36	会校	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.17	6.5-8.5
5			总硬度	193	450mg/L
6			溶解性总固体	339	1000mg/L
7			硫酸盐	61.0	250mg/L
8			氯化物	44.3	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.5	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.007	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	3.02	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.61	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	39	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.171	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	<0.0024	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 40 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-37	江阴中学	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.23	6.5-8.5
5			总硬度	111	450mg/L
6			溶解性总固体	220	1000mg/L
7			硫酸盐	47.5	250mg/L
8			氯化物	36.1	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.6	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.007	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.94	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.55	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	25	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.231	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	<0.0024	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 41 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-38	货源街口	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底, 无任何杂质	无
4			pH 值	8.26	6.5-8.5
5			总硬度	126	450mg/L
6			溶解性总固体	247	1000mg/L
7			硫酸盐	47.7	250mg/L
8			氯化物	39.6	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.5	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.013	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.78	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.66	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	50	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.251	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.130	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 42 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-39	工行家属院	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.22	6.5-8.5
5			总硬度	123	450mg/L
6			溶解性总固体	256	1000mg/L
7			硫酸盐	47.8	250mg/L
8			氯化物	39.5	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.5	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.006	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.73	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.39	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	18	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.221	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	<0.0024	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 43 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-40	区疾控	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底, 无任何杂质	无
4			pH 值	8.33	6.5-8.5
5			总硬度	116	450mg/L
6			溶解性总固体	213	1000mg/L
7			硫酸盐	37.5	250mg/L
8			氯化物	25.6	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.4	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.005	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.50	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.66	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	63	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.201	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.115	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 44 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-41	农校	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底,无任何杂质	无
4			pH 值	8.19	6.5-8.5
5			总硬度	181	450mg/L
6			溶解性总固体	317	1000mg/L
7			硫酸盐	57.0	250mg/L
8			氯化物	40.7	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.5	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.009	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.92	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.40	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	33	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.191	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.205	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 45 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-42	枣林苑	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.23	6.5-8.5
5			总硬度	91	450mg/L
6			溶解性总固体	189	1000mg/L
7			硫酸盐	39.3	250mg/L
8			氯化物	25.6	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.4	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.006	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.43	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.49	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	31	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.251	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.155	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 46 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-43	吕梁大酒店	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.31	6.5-8.5
5			总硬度	120	450mg/L
6			溶解性总固体	260	1000mg/L
7			硫酸盐	60.3	250mg/L
8			氯化物	50.6	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.3	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.004	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	3.28	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.58	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	59	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.241	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	<0.0024	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 47 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-44	吕梁影剧院	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底, 无任何杂质	无
4			pH 值	8.27	6.5-8.5
5			总硬度	135	450mg/L
6			溶解性总固体	241	1000mg/L
7			硫酸盐	38.2	250mg/L
8			氯化物	25.6	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.4	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.006	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	3.10	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.66	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	46	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.231	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.122	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 48 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-45	区环保局	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.24	6.5-8.5
5			总硬度	122	450mg/L
6			溶解性总固体	223	1000mg/L
7			硫酸盐	41.2	250mg/L
8			氯化物	25.7	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.4	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.008	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.70	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.76	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	57	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.322	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.127	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 49 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-46	市质监局	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.20	6.5-8.5
5			总硬度	151	450mg/L
6			溶解性总固体	264	1000mg/L
7			硫酸盐	41.3	250mg/L
8			氯化物	28.2	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.4	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.007	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	3.19	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.84	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	63	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.221	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.140	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 50 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-47	加压站	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底, 无任何杂质	无
4			pH 值	8.22	6.5-8.5
5			总硬度	217	450mg/L
6			溶解性总固体	330	1000mg/L
7			硫酸盐	40.7	250mg/L
8			氯化物	27.9	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.6	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.008	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	3.13	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.84	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	5	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.201	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.140	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 51 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-48	火车站	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底，无任何杂质	无
4			pH 值	8.19	6.5-8.5
5			总硬度	209	450mg/L
6			溶解性总固体	308	1000mg/L
7			硫酸盐	42.7	250mg/L
8			氯化物	22.9	250mg/L
9			铁	2.73×10 ⁻²	0.3mg/L
10			锰	9.69×10 ⁻³	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.3	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.011	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.71	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.68	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	44	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.211	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.130	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 52 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-49	住建局	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底, 无任何杂质	无
4			pH 值	8.22	6.5-8.5
5			总硬度	195	450mg/L
6			溶解性总固体	307	1000mg/L
7			硫酸盐	41.7	250mg/L
8			氯化物	28.8	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.4	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.005	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.75	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.52	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	39	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.261	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	0.144	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

检测报告（续页）

报告编号: 碧霄字-L[2022]Aug.第 267 号

第 53 页, 共 53 页

序号	样品编号	来样编号	检测项目	检测结果	标准限值
1	LSY-22-08-16-16-I-50	袁家庄小学	色度	5	15 度
2			浑浊度	<1	1NTU
3			肉眼可见物	清澈见底, 无任何杂质	无
4			pH 值	8.19	6.5-8.5
5			总硬度	184	450mg/L
6			溶解性总固体	284	1000mg/L
7			硫酸盐	38.6	250mg/L
8			氯化物	25.0	250mg/L
9			铁	<9.0×10 ⁻⁴	0.3mg/L
10			锰	<6.0×10 ⁻⁵	0.1mg/L
11			汞	<1.0×10 ⁻⁴	0.001mg/L
12			砷	<1.0×10 ⁻³	0.01mg/L
13			氟化物	0.4	1.0mg/L
14			镉	<9.0×10 ⁻⁵	0.005mg/L
15			六价铬	0.009	0.05mg/L
16			铅	<7.0×10 ⁻⁵	0.01mg/L
17			四氯化碳	<1.3×10 ⁻⁴	0.002mg/L
18			三氯甲烷	<2.0×10 ⁻⁵	0.06mg/L
19			硝酸盐（以氮计）	2.51	10mg/L
20			臭和味	无任何气味	无
21			铜	<9.0×10 ⁻⁵	1.0mg/L
22			锌	<8.0×10 ⁻⁴	1.0mg/L
23			铝	<4.0×10 ⁻²	0.2mg/L
24			耗氧量	0.61	3mg/L
25			挥发性酚类	<0.002	0.002mg/L
26			阴离子合成洗涤剂	<0.050	0.3mg/L
27			氨氮	<0.02	0.5mg/L
28			氰化物	<0.002	0.05mg/L
29			硒	<4.0×10 ⁻⁴	0.01mg/L
30			耐热大肠菌群	未检出	不得检出
31			总大肠菌群	未检出	不得检出
32			菌落总数	6	100CFU/mL
33			大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
34			二氧化氯	0.191	0.8mg/L
35			亚氯酸盐	<0.0024	0.7mg/L
备注	低于检出限耐热大肠菌群、总大肠菌群、大肠埃希氏菌以“未检出”报出，其余的以“<检出限”报出；				

