



210303343235
有效期至2027年04月05日止



No. BK24G00273

检验报告

样品名称	生活饮用水
委托单位	文安县城发供水服务有限公司
受检单位	文安县城发供水服务有限公司
检验类别	委托检验



廊坊市百康和信医学检验实验室有限责任公司



声明

1. 检验检测报告无“检验检测专用章”和“CMA章”无效。
2. 报告无编制人、审核人、签发人签字无效。
3. 本报告私自转让、盗用、冒用、涂改、未经本机构批准的复制（全文本复制除外）或以其它任何形式的篡改均属无效。
4. 检验检测结果仅证明本样品所检项目的符合性情况；未经本机构同意，委托人不得擅自使用检验检测结果进行不当宣传；检验检测报告中的第三方信息由委托方提供并对其真实性负责。
5. 对检验检测结果若有异议，应于收到报告之日起七个工作日内向本机构提出书面申请，逾期不予受理。
6. 本机构保证工作的客观公正性，对委托机构的商业信息、技术文件等商业机密履行保密义务。
7. 样品信息由委托方提供，本报告检测结果仅对所测样品负责。
8. 报告的封面为第 1 页。

地址：河北省廊坊市安次区经济开发区安锦道 28 号楼 1#楼

业务电话：0316-5171555 18031619897

邮箱：bkx1h@163.com

网址：www.lfbkx.com

邮政编码：065000

廊坊市百康和信医学检验实验室有限责任公司

检 验 报 告

委托单位	文安县城发供水服务有限公司		
受检单位	文安县城发供水服务有限公司		
受检单位地址	河北省廊坊市文安县城南大堤外 1500 米西侧		
联系人	刘翠红	联系电话	13785590272
检验类别	委托检验	样品名称	生活饮用水
采样/送样日期	2024.02.05	检验起止日期	2024.02.05~2024.03.01
样品特性状态说明	无色无味无浑浊无悬浮物的液体。		
检 验 项 目 及 检 验 方 法	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 5750.12-2023/4.1 平皿计数法	
	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 5750.12-2023/5.1 多管发酵法	
	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 5750.12-2023/7.1 多管发酵法	
	色度(铂钴色 度单位)	《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 5750.4-2023/4.1 铂-钴标准比色法	
	浑浊度(散射 浑浊度单位)	《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 5750.4-2023/5.1 散射法-福尔马肼标准	
	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 5750.4-2023/6.1 嗅气和尝味法	
	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 5750.4-2023/7.1 直接观察法	
	pH	《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 5750.4-2023/8.1 玻璃电极法	
	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	《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 5750.4-2023/10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	
	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 5750.4-2023/11.1 称量法	
	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 5750.5-2023/6.2 离子色谱法	
	氯化物	《生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标》 GB/T 5750.5-2023/6.2 离子色谱法	
	硫酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标》 GB/T 5750.5-2023/6.2 离子色谱法	

廊坊市百康和信医学检验实验室有限责任公司

检 验 报 告

检 验 项 目 及 检 验 方 法	硝酸盐(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 5750.5-2023/6.2 离子色谱法
	氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》 GB/T 5750.10-2023/20.2 离子色谱法
	游离氯	《生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标》 GB/T 5750.11-2023/4.2 3,3',5,5'-四甲基联苯胺比色法
	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 5750.6-2023/4.1 铬天青S分光光度法
	铁	《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 5750.6-2023/7.2 火焰原子吸收分光光度法
	锰	《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 5750.6-2023/6.1 火焰原子吸收分光光度法
	铜	《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 5750.6-2023/7.2 火焰原子吸收分光光度法
	锌	《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 5750.6-2023/8.1 火焰原子吸收分光光度法
	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 5750.6-2023/9.1 氢化物原子荧光法
	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 5750.6-2023/11.1 原子荧光法
	镉	《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 5750.6-2023/12.1 无火焰原子吸收分光光度法
	铅	《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 5750.6-2023/14.1 无火焰原子吸收分光光度法
	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 5750.5-2023/7.1 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法
	二氯一溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》 GB/T 5750.8-2023/4.3 顶空毛细管柱气相色谱法
	一氯二溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》 GB/T 5750.8-2023/4.3 顶空毛细管柱气相色谱法
	三溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》 GB/T 5750.8-2023/4.3 顶空毛细管柱气相色谱法
	三氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》 GB/T 5750.8-2023/4.3 顶空毛细管柱气相色谱法
	三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》 GB/T 5750.8-2023/4.3 顶空毛细管柱气相色谱法

廊坊市百康和信医学检验实验室有限责任公司
检 验 报 告

检 验 项 目 及 检 验 方 法	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》 GB/T 5750.10-2023/14.1 液液萃取衍生气相色谱法
	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》 GB/T 5750.10-2023/14.1 液液萃取衍生气相色谱法
	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 5750.13-2023/4.1 低本底总 α 检测法
	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 5750.13-2023/5.1 低本底总 β 检测法
	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 5750.5-2023/11.1 纳氏试剂分光光度法
	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	《生活饮用水标准检验方法 第 7 部分：有机物综合指标》 GB/T 5750.7-2023/4.1 酸性高锰酸钾滴定法
	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 5750.6-2023/13.1 二苯碳酰二肼分光光度法
判定依据	《生活饮用水卫生标准》 GB 5749-2022	
检验结论	所检项目符合《生活饮用水卫生标准》 GB 5749-2022 的要求。	
备注	/	



编制人:

李印银

审核人:

田余凤

签发人:

胡迪

胡迪

廊坊市百康和信医学检验实验室有限责任公司
检 验 报 告 (附页)

检验项目	单位	取样位置/样品编号	结果报告	限值	单项判定
菌落总数	CFU/mL	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-01	未检出	100	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-01	未检出	100	符合
总大肠菌群	MPN/100mL	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-01	未检出(<2)	不应检出	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-01	未检出(<2)	不应检出	符合
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-01	未检出(<2)	不应检出	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-01	未检出(<2)	不应检出	符合
色度(铂钴色 度单位)	度	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-02	<5	15	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-02	<5	15	符合
浑浊度(散射 浑浊度单位)	NTU	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-02	<0.5	1	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-02	<0.5	1	符合
臭和味	/	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-02	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-02	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
肉眼可见物	/	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-02	无	无	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-02	无	无	符合

廊坊市百康和信医学检验实验室有限责任公司 检 验 报 告 (附页)

检验项目	单位	取样位置/样品编号	结果报告	限值	单项判定
pH	/	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-02	7.98	不小于6.5且 不大于8.5	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-02	7.97	不小于6.5且 不大于8.5	符合
总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-02	136.4	450	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-02	135.4	450	符合
溶解性总固体	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-02	223	1000	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-02	222	1000	符合
氟化物	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-02	0.3	1.0	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-02	0.5	1.0	符合
氯化物	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-02	6.51	250	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-02	8.91	250	符合
硫酸盐	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-02	20.0	250	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-02	24.3	250	符合
硝酸盐 (以N计)	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-02	0.74	10	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-02	0.80	10	符合

廊坊市百康和信医学检验实验室有限责任公司
检 验 报 告 (附页)

检验项目	单位	取样位置/样品编号	结果报告	限值	单项判定
氯酸盐	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-02	0.0334	0.7	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-02	<0.0050	0.7	符合
游离氯	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-02	0.300	≥ 0.3 且 ≤ 2	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-02	0.050	≥ 0.05 且 ≤ 2	符合
铝	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-03	0.087	0.2	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-03	0.081	0.2	符合
铁	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-03	<0.3	0.3	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-03	<0.3	0.3	符合
锰	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-03	<0.1	0.1	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-03	<0.1	0.1	符合
铜	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-03	<0.2	1.0	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-03	<0.2	1.0	符合
锌	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-03	<0.05	1.0	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-03	<0.05	1.0	符合

廊坊市百康和信医学检验实验室有限责任公司
检 验 报 告 (附页)

检验项目	单位	取样位置/样品编号	结果报告	限值	单项判定
砷	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-03	<0.0010	0.01	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-03	<0.0010	0.01	符合
汞	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-03	<0.0001	0.001	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-03	<0.0001	0.001	符合
镉	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-03	<0.0005	0.005	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-03	<0.0005	0.005	符合
铅	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-03	<0.0025	0.01	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-03	<0.0025	0.01	符合
氰化物	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-04	<0.002	0.05	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-04	<0.002	0.05	符合
二氯一溴甲烷	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-05	0.00547	0.06	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-05	0.00601	0.06	符合
一氯二溴甲烷	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-05	<0.000016	0.1	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-05	<0.000016	0.1	符合

廊坊市百康和信医学检验实验室有限责任公司 检 验 报 告 (附 页)

检验项目	单位	取样位置/样品编号	结果报告	限值	单项判定
三溴甲烷	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-05	<0.000041	0.1	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-05	<0.000041	0.1	符合
三氯甲烷	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-05	0.0202	0.06	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-05	0.0212	0.06	符合
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-05	0.43	该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-05	0.45	该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1	符合
二氯乙酸	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-06	<0.0020	0.05	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-06	<0.0020	0.05	符合
三氯乙酸	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-06	<0.0010	0.1	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-06	<0.0010	0.1	符合
总 α 放射性	Bq/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-07	0.054	0.5(指导值)	符合
		红番茄幼儿园(末梢水) BK24G00273S002-07	0.050	0.5(指导值)	符合

廊坊市百康和信医学检验实验室有限责任公司
检 验 报 告 (附页)

检验项目	单位	取样位置/样品编号	结果报告	限值	单项判定
总β放射性	Bq/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-07	0.116	1(指导值)	符合
		红番茄幼儿园(未梢水) BK24G00273S002-07	0.102	1(指导值)	符合
氨(以N计)	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-08	<0.02	0.5	符合
		红番茄幼儿园(未梢水) BK24G00273S002-08	<0.02	0.5	符合
高锰酸盐指数 (以O ₂ 计)	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-08	1.27	3	符合
		红番茄幼儿园(未梢水) BK24G00273S002-08	1.30	3	符合
铬(六价)	mg/L	文安县城发供水服务公司 二级泵房(出厂水) BK24G00273S001-09	<0.004	0.05	符合
		红番茄幼儿园(未梢水) BK24G00273S002-09	<0.004	0.05	符合

(以下空白)