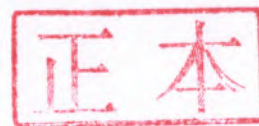




201513342028



山东信德检测有限公司

检测报告

报告编号 BG220801QS02

委托单位 东营市鲁辰水务有限责任公司

样品名称 管网水

采样地点 纯化水厂一泵（纯化水厂）

检验类别 委托检验

2022年 8 月 29 日



检测报告首页

报告编号: BG220801QS02

共3页, 第1页

样品名称	管网水	样品类别	生活饮用水
采样地点	纯化水厂一泵(纯化水厂)	样品编号	220801QS02
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/08/01
生产厂家	东营市鲁辰水务有限责任公司纯化水厂	检测日期	2022/08/01-2022/08/19
样品状态	清、无色	检测类别	委托检测
检测项目	pH、氯化物等39项。	采样人员	姜慧洁、陈瑞辉
样品信息	5L塑料桶1个, 1L塑料桶4个, 0.5L玻璃瓶2个, 0.5L无菌袋1个, 40mL顶空瓶1个。		
水质标准	GB 5749-2006 生活饮用水卫生标准		

结论及评价:

依据GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》检测评价。

所检样品项目不合格项: 无;

备注: 地表水水源;

检测环境条件: 符合要求

主要检测设备:

名称	型号	名称	型号
电感耦合等离子质谱仪	NexION 300X	气相色谱仪	7890A
原子荧光光度计	PF5-2	紫外可见分光光度计	TU-1901PC
离子色谱仪	ICS-1000	流动注射仪	QC-8500
放射性测定仪	BH1216III		

报告编制: 曲丽香

编制日期: 2022/08/19

报告审核: 张鸣

审核日期: 2022.8.29

报告签发: 姜海英

签发日期: 2022.8.29



报告书包括封面、首页、数据页、说明页, 并盖有检验检测专用章和骑缝章。

检测报告数据页

报告编号: BG220801QS02

共3页, 第2页

序号	检测项目	计量单位	检测依据	国家标准	检测结果
1	总大肠菌群	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 2.2)	不得检出	未检出
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 3.2)	不得检出	未检出
3	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 4.2)	不得检出	未检出
4	菌落总数	CFU/mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 平皿计数法 (GB/T 5750.12-2006 1.1)	≤100	未检出
5	砷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 6.1)	≤0.01	0.0006
6	镉	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法 (GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.005	(0.0002
7	铬(六价)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 二苯碳酰二肼分光光度法 (GB/T 5750.6-2006 10.1)	≤0.05	(0.004
8	铅	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法 (GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.01	(0.0004
9	汞	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 8.1)	≤0.001	(0.00004
10	硒	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 7.1)	≤0.01	(0.0004
11	氰化物	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法 (CJ/T 141-2018 5.2.2)	≤0.05	(0.002
12	氟化物	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法 (GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤1.0	0.550
13	硝酸盐(以N计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法 (GB/T 5750.5-2006 5.3)	≤10	2.99
14	三氯甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法 (GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.06	0.0054
15	四氯化碳	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法 (GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.002	(0.0001
16	色度	度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 铂-钴标准比色法 (GB/T 5750.4-2006 1.1)	≤15	(5
17	浑浊度	NTU	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 散射法-福尔马肼标准 (GB/T 5750.4-2006 2.1)	≤1	0.25
18	臭和味		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 嗅气和尝味法 (GB/T 5750.4-2006 3.1)	无异臭、异味	无任何臭和味
19	肉眼可见物		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 直接观察法 (GB/T 5750.4-2006 4.1)	无	无
20	pH		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 玻璃电极法 (GB/T 5750.4-2006 5.1)	不小于6.5且不大于8.5	8.16

检测报告数据页

报告编号: BG220801QS02

共3页, 第3页

序号	检测项目	计量单位	检测依据	国家标准	检测结果
21	铝	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.2	0.172
22	铁	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 二氮杂菲分光光度法(GB/T 5750.6-2006 2.2)	≤0.3	(0.05)
23	锰	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.1	0.0098
24	铜	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤1.0	0.0046
25	锌	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤1.0	(0.003)
26	氯化物	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法(GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤250	107
27	硫酸盐	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法(GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤250	191
28	溶解性总固体	mg/L	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 称量法(GB/T 5750.4-2006 8.1)	≤1000	530
29	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 乙二胺四乙酸二钠滴定法(GB/T 5750.4-2006 7.1)	≤450	231
30	耗氧量 (COD _{Mn} 法,以O ₂ 计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 酸性高锰酸钾滴定法(GB/T 5750.7-2006 1.1)	≤3	1.34
31	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法(CJ/T 141-2018 5.4.2)	≤0.002	(0.001)
32	阴离子合成 洗涤剂	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法(CJ/T 141-2018 5.5.2)	≤0.3	(0.050)
33	总α放射性	Bq/L	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 底本低总α检测法(GB/T 5750.13-2006 1.1)	≤0.5	0.067
34	总β放射性	Bq/L	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 薄样法(GB/T 5750.13-2006 2.1)	≤1	0.148
35	氯气及游离氯制剂 (游离氯)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 3,3,5,5-四甲基联苯胺比色法(GB/T 5750.11-2006 1.2)	≥0.05	0.08
36	二氯一溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.06	0.0119
37	一氯二溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.1	0.0214
38	三溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.1	0.0126
39	三卤甲烷		生活饮用水标准卫生标准(计算法)(GB5749-2006 表3水质非常规指标及限值)	≤1	0.63

报告结束

有限公司

说 明

- 1、报告无本公司检验检测专用章和骑缝章无效。
- 2、报告内容需填写齐全、清楚，涂改无效，无审核签发者签字无效。
- 3、检测报告一式四份，一份与原始记录一并存档,三份交委托单位。
- 4、检测委托方如对检测报告有异议，须于收到本检测报告之日起十日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 5、检验检测机构对委托人送检的样品进行检验的，检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 6、未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）检验检测报告，复印件须加盖本公司检验检测专用章方有效。
- 7、报告中，检测结果字体为**斜体加粗**，表示结果超出标准限值。

地 址：山东省东营市东营区北二路681号

通讯地址：山东信德检测有限公司

邮 编：257099

电 话：0546—8527636





201513342028

正本

山东信德检测有限公司

检测报告

报告编号 BG220801QS05

委托单位 东营市鲁辰水务有限责任公司

样品名称 管网水

采样地点 河阳新区（河口水厂）

检验类别 委托检验

2022年 8 月 29 日



检测报告首页

报告编号: BG220801QS05

共3页, 第1页

样品名称	管网水	样品类别	生活饮用水
采样地点	河阳新区(河口水厂)	样品编号	220801QS05
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/08/01
生产厂家	东营市鲁辰水务有限责任公司河口水厂	检测日期	2022/08/01-2022/08/19
样品状态	清、无色	检测类别	委托检测
检测项目	pH、氯化物等41项。	采样人员	马锋、曲丽香
样品信息	5L塑料桶1个, 1L塑料桶4个, 0.5L玻璃瓶2个, 0.5L无菌袋1个, 40mL顶空瓶1个。		
水质标准	GB 5749-2006 生活饮用水卫生标准		

结论及评价:

依据GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》检测评价。

所检样品项目不合格项: 无;

备注: 地表水水源;

检测环境条件: 符合要求

主要检测设备:

名称	型号	名称	型号
电感耦合等离子质谱仪	NexION 300X	气相色谱仪	7890A
原子荧光光度计	PF5-2	紫外可见分光光度计	TU-1901PC
离子色谱仪	ICS-1000	流动注射仪	QC-8500
放射性测定仪	BH1216III		

报告编制: 曲丽香

编制日期: 2022/08/19

报告审核: 张鹏

审核日期: 2022.8.29

报告签发: 衣雅英

签发日期: 2022.8.29



报告书包括封面、首页、数据页、说明页, 并盖有检验检测专用章和骑缝章。

检测报告数据页

序号	检测项目	计量单位	检测依据	国家标准	检测结果
1	总大肠菌群	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 2.2)	不得检出	未检出
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 3.2)	不得检出	未检出
3	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 4.2)	不得检出	未检出
4	菌落总数	CFU/mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 平皿计数法 (GB/T 5750.12-2006 1.1)	≤100	12
5	砷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 6.1)	≤0.01	0.0005
6	镉	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法 (GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.005	<0.0002
7	铬(六价)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 二苯碳酰二肼分光光度法 (GB/T 5750.6-2006 10.1)	≤0.05	<0.004
8	铅	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法 (GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.01	<0.0004
9	汞	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 8.1)	≤0.001	<0.00004
10	硒	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 7.1)	≤0.01	<0.0004
11	氰化物	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法 (CJ/T 141-2018 5.2.2)	≤0.05	<0.002
12	氟化物	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法 (GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤1.0	0.811
13	硝酸盐(以N计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法 (GB/T 5750.5-2006 5.3)	≤10	2.31
14	三氯甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法 (GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.06	<0.0002
15	四氯化碳	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法 (GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.002	<0.0001
16	亚氯酸盐	mg/L	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 离子色谱法 (GB/T 5750.10-2006 13.2)	≤0.7	<0.0024
17	氯酸盐	mg/L	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 离子色谱法 (GB/T 5750.10-2006 13.2)	≤0.7	0.165
18	色度	度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 铂-钴标准比色法 (GB/T 5750.4-2006 1.1)	≤15	<5
19	浑浊度	NTU	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 散射法-福尔马肼标准 (GB/T 5750.4-2006 2.1)	≤1	0.31
20	臭和味		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 嗅气和尝味法 (GB/T 5750.4-2006 3.1)	无异臭、异味	无任何臭和味
21	肉眼可见物		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 直接观察法 (GB/T 5750.4-2006 4.1)	无	无
22	pH		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 玻璃电极法 (GB/T 5750.4-2006 5.1)	不小于6.5且不大于8.5	7.50

检测报告数据页

报告编号: BG220801QS05

共3页, 第3页

序号	检测项目	计量单位	检测依据	国家标准	检测结果
23	铝	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.2	0.124
24	铁	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 二氮杂菲分光光度法(GB/T 5750.6-2006 2.2)	≤0.3	(0.05)
25	锰	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.1	0.0110
26	铜	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤1.0	0.0092
27	锌	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤1.0	0.004
28	氯化物	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法(GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤250	204
29	硫酸盐	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法(GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤250	249
30	溶解性总固体	mg/L	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 称量法(GB/T 5750.4-2006 8.1)	≤1000	695
31	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 乙二胺四乙酸二钠滴定法(GB/T 5750.4-2006 7.1)	≤450	240
32	耗氧量 (COD _{Mn} 法,以O ₂ 计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 酸性高锰酸钾滴定法(GB/T 5750.7-2006 1.1)	≤3	2.02
33	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法(CJ/T 141-2018 5.4.2)	≤0.002	(0.001)
34	阴离子合成 洗涤剂	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法(CJ/T 141-2018 5.5.2)	≤0.3	(0.050)
35	总α放射性	Bq/L	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 底本低总α检测法(GB/T 5750.13-2006 1.1)	≤0.5	0.076
36	总β放射性	Bq/L	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 薄样法(GB/T 5750.13-2006 2.1)	≤1	0.219
37	二氧化氯 (ClO ₂)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 现场测定法(GB/T 5750.11-2006 4.4)	≥0.02	0.06
38	二氯一溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.06	(0.0001)
39	一氯二溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.1	(0.0001)
40	三溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.1	(0.0002)
41	三卤甲烷		生活饮用水标准卫生标准(计算法)(GB5749-2006 表3水质非常规指标及限值)	≤1	(0.02)

报告结束

说 明

- 1、报告无本公司检验检测专用章和骑缝章无效。
- 2、报告内容需填写齐全、清楚，涂改无效，无审核签发者签字无效。
- 3、检测报告一式四份，一份与原始记录一并存档，三份交委托单位。
- 4、检测委托方如对检测报告有异议，须于收到本检测报告之日起十日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 5、检验检测机构对委托人送检的样品进行检验的，检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 6、未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）检验检测报告，复印件须加盖本公司检验检测专用章方有效。
- 7、报告中，检测结果字体为**斜体加粗**，表示结果超出标准限值。

地 址：山东省东营市东营区北二路681号

通讯地址：山东信德检测有限公司

邮 编：257099

电 话：0546—8527636



201513342028

正本

山东信德检测有限公司

检测报告

报告编号 BG220801QS07

委托单位 东营市鲁辰水务有限责任公司

样品名称 管网水

采样地点 港区营业所（孤北水厂）

检验类别 委托检验



2022年 8月29日

检测报告首页

报告编号: BG220801QS07

共3页, 第1页

样品名称	管网水	样品类别	生活饮用水
采样地点	港区营业所(孤北水厂)	样品编号	220801QS07
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/08/01
生产厂家	东营市鲁辰水务有限责任公司孤北水厂	检测日期	2022/08/01-2022/08/19
样品状态	清、无色	检测类别	委托检测
检测项目	pH、氯化物等41项。	采样人员	马锋、曲丽香
样品信息	5L塑料桶1个, 1L塑料桶4个, 0.5L玻璃瓶2个, 0.5L无菌袋1个, 40mL顶空瓶1个。		
水质标准	GB 5749-2006 生活饮用水卫生标准		

结论及评价:

依据GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》检测评价。

所检样品项目不合格项: 无;

备注: 地表水水源;

检测环境条件: 符合要求

主要检测设备:

名称	型号	名称	型号
电感耦合等离子质谱仪	NexION 300X	气相色谱仪	7890A
原子荧光光度计	PF5-2	紫外可见分光光度计	TU-1901PC
离子色谱仪	ICS-1000	流动注射仪	QC-8500
放射性测定仪	BH1216III		

报告编制: 曲丽香

编制日期: 2022/08/19

报告审核: 张明忠

审核日期: 2022.8.29

报告签发: 衣海燕

签发日期: 2022.8.29



报告书包括封面、首页、数据页、说明页, 并盖有检验检测专用章和骑缝章。

检测报告数据页

报告编号: BG220801QS07

共3页, 第2页

序号	检测项目	计量单位	检测依据	国家标准	检测结果
1	总大肠菌群	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 2.2)	不得检出	未检出
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 3.2)	不得检出	未检出
3	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 4.2)	不得检出	未检出
4	菌落总数	CFU/mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 平皿计数法 (GB/T 5750.12-2006 1.1)	≤100	1
5	砷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 6.1)	≤0.01	(0.0003)
6	镉	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法 (GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.005	(0.0002)
7	铬(六价)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 二苯碳酰二肼分光光度法 (GB/T 5750.6-2006 10.1)	≤0.05	(0.004)
8	铅	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法 (GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.01	(0.0004)
9	汞	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 8.1)	≤0.001	(0.00004)
10	硒	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 7.1)	≤0.01	(0.0004)
11	氰化物	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法 (CJ/T 141-2018 5.2.2)	≤0.05	(0.002)
12	氟化物	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法 (GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤1.0	0.568
13	硝酸盐(以N计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法 (GB/T 5750.5-2006 5.3)	≤10	2.56
14	三氯甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法 (GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.06	0.0002
15	四氯化碳	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法 (GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.002	(0.0001)
16	亚硝酸盐	mg/L	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 离子色谱法 (GB/T 5750.10-2006 13.2)	≤0.7	0.156
17	氯酸盐	mg/L	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 离子色谱法 (GB/T 5750.10-2006 13.2)	≤0.7	0.196
18	色度	度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 铂-钴标准比色法 (GB/T 5750.4-2006 1.1)	≤15	(5)
19	浑浊度	NTU	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 散射法-福尔马肼标准 (GB/T 5750.4-2006 2.1)	≤1	0.25
20	臭和味		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 嗅气和尝味法 (GB/T 5750.4-2006 3.1)	无异臭、异味	无任何臭和味
21	肉眼可见物		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 直接观察法 (GB/T 5750.4-2006 4.1)	无	无
22	pH		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 玻璃电极法 (GB/T 5750.4-2006 5.1)	不小于6.5且不大于8.5	8.00

用章
509

检测报告数据页

序号	检测项目	计量单位	检测依据	国家标准	检测结果
23	铝	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.2	0.199
24	铁	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 二氮杂菲分光光度法(GB/T 5750.6-2006 2.2)	≤0.3	<0.05
25	锰	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.1	0.0063
26	铜	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤1.0	0.0036
27	锌	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤1.0	0.016
28	氯化物	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法(GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤250	140
29	硫酸盐	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法(GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤250	213
30	溶解性总固体	mg/L	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 称量法(GB/T 5750.4-2006 8.1)	≤1000	567
31	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 乙二胺四乙酸二钠滴定法(GB/T 5750.4-2006 7.1)	≤450	233
32	耗氧量 (COD _{Mn} 法,以O ₂ 计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 酸性高锰酸钾滴定法(GB/T 5750.7-2006 1.1)	≤3	1.52
33	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法(CJ/T 141-2018 5.4.2)	≤0.002	<0.001
34	阴离子合成 洗涤剂	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法(CJ/T 141-2018 5.5.2)	≤0.3	<0.050
35	总α放射性	Bq/L	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 底本低总α检测法(GB/T 5750.13-2006 1.1)	≤0.5	0.078
36	总β放射性	Bq/L	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 薄样法(GB/T 5750.13-2006 2.1)	≤1	0.206
37	二氧化氯 (ClO ₂)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 现场测定法(GB/T 5750.11-2006 4.4)	≥0.02	0.05
38	二氯一溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.06	<0.0001
39	一氯二溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.1	<0.0001
40	三溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.1	<0.0002
41	三卤甲烷		生活饮用水标准卫生标准(算法)(GB5749-2006 表3水质非常规指标及限值)	≤1	<0.02

报告结束

说 明

- 1、报告无本公司检验检测专用章和骑缝章无效。
- 2、报告内容需填写齐全、清楚，涂改无效，无审核签发者签字无效。
- 3、检测报告一式四份，一份与原始记录一并存档，三份交委托单位。
- 4、检测委托方如对检测报告有异议，须于收到本检测报告之日起十日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 5、检验检测机构对委托人送检的样品进行检验的，检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 6、未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）检验检测报告，复印件须加盖本公司检验检测专用章方有效。
- 7、报告中，检测结果字体为**斜体加粗**，表示结果超出标准限值。

地 址：山东省东营市东营区北二路681号

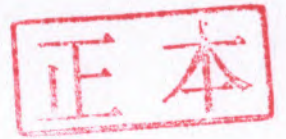
通讯地址：山东信德检测有限公司

邮 编：257099

电 话：0546—8527636



201513342028



山东信德检测有限公司

检测报告

报告编号 BG220801QS09

委托单位 东营市鲁辰水务有限责任公司

样品名称 管网水

采样地点 西三区（耿井水厂）

检验类别 委托检验

2022年 8 月 29 日



检测报告首页

报告编号: BG220801QS09

共3页, 第1页

样品名称	管网水	样品类别	生活饮用水
采样地点	西三区(耿井水厂)	样品编号	220801QS09
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/08/01
生产厂家	东营市鲁辰水务有限责任公司耿井水厂	检测日期	2022/08/01-2022/08/19
样品状态	清、无色	检测类别	委托检测
检测项目	pH、氯化物等39项。	采样人员	姜慧洁、陈瑞辉
样品信息	5L塑料桶1个, 1L塑料桶4个, 0.5L玻璃瓶2个, 0.5L无菌袋1个, 40mL顶空瓶1个。		
水质标准	GB 5749-2006 生活饮用水卫生标准		

结论及评价:

依据GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》检测评价。

所检样品项目不合格项: 无;

备注: 地表水水源;

检测环境条件: 符合要求

主要检测设备:

名称	型号	名称	型号
电感耦合等离子质谱仪	NexION 300X	气相色谱仪	7890A
原子荧光光度计	PF5-2	紫外可见分光光度计	TU-1901PC
离子色谱仪	ICS-1000	流动注射仪	QC-8500
放射性测定仪	BH1216III		

报告编制: 曲丽香

编制日期: 2022/08/19

报告审核: 张鹏

审核日期: 2022.8.29

报告签发: 姜慧洁

签发日期: 2022.8.29



检
★
检测
0830

报告书包括封面、首页、数据页、说明页, 并盖有检验检测专用章和骑缝章。

检测报告数据页

序号	检测项目	计量单位	检测依据	国家标准	检测结果
1	总大肠菌群	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 2.2)	不得检出	未检出
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 3.2)	不得检出	未检出
3	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 4.2)	不得检出	未检出
4	菌落总数	CFU/mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 平皿计数法 (GB/T 5750.12-2006 1.1)	≤100	8
5	砷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 6.1)	≤0.01	0.0006
6	镉	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法 (GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.005	<0.0002
7	铬(六价)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 二苯碳酰二肼分光光度法 (GB/T 5750.6-2006 10.1)	≤0.05	<0.004
8	铅	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法 (GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.01	<0.0004
9	汞	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 8.1)	≤0.001	<0.00004
10	硒	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 7.1)	≤0.01	<0.0004
11	氰化物	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法 (CJ/T 141-2018 5.2.2)	≤0.05	<0.002
12	氟化物	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法 (GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤1.0	0.579
13	硝酸盐(以N计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法 (GB/T 5750.5-2006 5.3)	≤10	2.95
14	三氯甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法 (GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.06	0.0014
15	四氯化碳	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法 (GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.002	<0.0001
16	色度	度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 铂-钴标准比色法 (GB/T 5750.4-2006 1.1)	≤15	<5
17	浑浊度	NTU	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 散射法-福尔马肼标准 (GB/T 5750.4-2006 2.1)	≤1	0.25
18	臭和味		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 嗅气和尝味法 (GB/T 5750.4-2006 3.1)	无异臭、异味	无任何臭和味
19	肉眼可见物		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 直接观察法 (GB/T 5750.4-2006 4.1)	无	无
20	pH		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 玻璃电极法 (GB/T 5750.4-2006 5.1)	不小于6.5且不大于8.5	7.93

检测报告数据页

报告编号: BG220801QS09

共3页, 第3页

序号	检测项目	计量单位	检测依据	国家标准	检测结果
21	铝	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.2	0.146
22	铁	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 二氮杂菲分光光度法(GB/T 5750.6-2006 2.2)	≤0.3	(0.05)
23	锰	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.1	0.0009
24	铜	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤1.0	0.0043
25	锌	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤1.0	(0.003)
26	氯化物	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法(GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤250	111
27	硫酸盐	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法(GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤250	195
28	溶解性总固体	mg/L	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 称量法(GB/T 5750.4-2006 8.1)	≤1000	528
29	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 乙二胺四乙酸二钠滴定法(GB/T 5750.4-2006 7.1)	≤450	229
30	耗氧量 (COD _{Mn} 法,以O ₂ 计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 酸性高锰酸钾滴定法(GB/T 5750.7-2006 1.1)	≤3	1.04
31	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法(CJ/T 141-2018 5.4.2)	≤0.002	(0.001)
32	阴离子合成 洗涤剂	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法(CJ/T 141-2018 5.5.2)	≤0.3	(0.050)
33	总a放射性	Bq/L	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 底本低总a检测法(GB/T 5750.13-2006 1.1)	≤0.5	0.061
34	总β放射性	Bq/L	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 薄样法(GB/T 5750.13-2006 2.1)	≤1	0.216
35	氯气及游离氯制剂 (游离氯)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 3,3,5,5-四甲基联苯胺比色法(GB/T 5750.11-2006 1.2)	≥0.05	0.10
36	二氯一溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.06	0.0053
37	一氯二溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.1	0.0142
38	三溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.1	0.0118
39	三卤甲烷		生活饮用水标准卫生标准(计算法)(GB5749-2006 表3水质非常规指标及限值)	≤1	0.37

报告结束

说 明

- 1、报告无本公司检验检测专用章和骑缝章无效。
- 2、报告内容需填写齐全、清楚，涂改无效，无审核签发者签字无效。
- 3、检测报告一式四份，一份与原始记录一并存档，三份交委托单位。
- 4、检测委托方如对检测报告有异议，须于收到本检测报告之日起十日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 5、检验检测机构对委托人送检的样品进行检验的，检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 6、未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）检验检测报告，复印件须加盖本公司检验检测专用章方有效。
- 7、报告中，检测结果字体为**斜体加粗**，表示结果超出标准限值。

地 址：山东省东营市东营区北二路681号

通讯地址：山东信德检测有限公司

邮 编：257099

电 话：0546—8527636



201513342028



山东信德检测有限公司

检测报告

报告编号 BG220801QS11

委托单位 东营市鲁辰水务有限责任公司

样品名称 管网水

采样地点 钻井总公司（辛安水厂）

检验类别 委托检验



2022年 8 月 29 日

检测报告首页

报告编号: BG220801QS11

共3页, 第1页

样品名称	管网水	样品类别	生活饮用水
采样地点	钻井总公司(辛安水厂)	样品编号	220801QS11
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/08/01
生产厂家	东营市鲁辰水务有限责任公司辛安水厂	检测日期	2022/08/01-2022/08/19
样品状态	清、无色	检测类别	委托检测
检测项目	pH、氯化物等41项。	采样人员	姜慧洁、陈瑞辉
样品信息	5L塑料桶1个, 1L塑料桶4个, 0.5L玻璃瓶2个, 0.5L无菌袋1个, 40mL顶空瓶1个。		
水质标准	GB 5749-2006 生活饮用水卫生标准		

结论及评价:

依据GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》检测评价。

所检样品项目不合格项: 无;

备注: 地表水水源;

检测环境条件: 符合要求

主要检测设备:

名称	型号	名称	型号
电感耦合等离子质谱仪	NexION 300X	气相色谱仪	7890A
原子荧光光度计	PF5-2	紫外可见分光光度计	TU-1901PC
离子色谱仪	ICS-1000	流动注射仪	QC-8500
放射性测定仪	BH1216III		

报告编制: 曲丽香

编制日期: 2022/08/19

报告审核: 张鸣

审核日期: 2022.8.29

报告签发: 姜慧洁

签发日期: 2022.8.29



报告书包括封面、首页、数据页、说明页, 并盖有检验检测专用章和骑缝章。

检测报告数据页

报告编号: BG220801QS11

共3页, 第2页

序号	检测项目	计量单位	检测依据	国家标准	检测结果
1	总大肠菌群	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 2.2)	不得检出	未检出
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 3.2)	不得检出	未检出
3	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 4.2)	不得检出	未检出
4	菌落总数	CFU/mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 平皿计数法 (GB/T 5750.12-2006 1.1)	≤100	未检出
5	砷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 6.1)	≤0.01	<0.0003
6	镉	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法 (GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.005	<0.0002
7	铬(六价)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 二苯碳酰二肼分光光度法 (GB/T 5750.6-2006 10.1)	≤0.05	0.005
8	铅	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法 (GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.01	<0.0004
9	汞	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 8.1)	≤0.001	<0.00004
10	硒	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 7.1)	≤0.01	<0.0004
11	氰化物	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法 (CJ/T 141-2018 5.2.2)	≤0.05	<0.002
12	氟化物	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法 (GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤1.0	0.588
13	硝酸盐(以N计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法 (GB/T 5750.5-2006 5.3)	≤10	2.61
14	三氯甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法 (GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.06	0.0041
15	四氯化碳	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法 (GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.002	<0.0001
16	亚氯酸盐	mg/L	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 离子色谱法 (GB/T 5750.10-2006 13.2)	≤0.7	0.179
17	氯酸盐	mg/L	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 离子色谱法 (GB/T 5750.10-2006 13.2)	≤0.7	0.224
18	色度	度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 铂-钴标准比色法 (GB/T 5750.4-2006 1.1)	≤15	(5)
19	浑浊度	NTU	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 散射法-福尔马肼标准 (GB/T 5750.4-2006 2.1)	≤1	0.29
20	臭和味		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 嗅气和尝味法 (GB/T 5750.4-2006 3.1)	无异臭、异味	无任何臭和味
21	肉眼可见物		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 直接观察法 (GB/T 5750.4-2006 4.1)	无	无
22	pH		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 玻璃电极法 (GB/T 5750.4-2006 5.1)	不小于6.5且不大于8.5	7.78

检测报告数据页

报告编号: BG220801QS11

共3页, 第3页

序号	检测项目	计量单位	检测依据	国家标准	检测结果
23	铝	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.2	0.187
24	铁	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 二氮杂菲分光光度法(GB/T 5750.6-2006 2.2)	≤0.3	(0.05)
25	锰	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.1	0.0180
26	铜	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤1.0	0.0061
27	锌	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤1.0	(0.003)
28	氯化物	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法(GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤250	193
29	硫酸盐	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法(GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤250	213
30	溶解性总固体	mg/L	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 称量法(GB/T 5750.4-2006 8.1)	≤1000	682
31	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 乙二胺四乙酸二钠滴定法(GB/T 5750.4-2006 7.1)	≤450	249
32	耗氧量 (COD _{Mn} 法,以O ₂ 计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 酸性高锰酸钾滴定法(GB/T 5750.7-2006 1.1)	≤3	1.76
33	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法(CJ/T 141-2018 5.4.2)	≤0.002	(0.001)
34	阴离子合成 洗涤剂	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法(CJ/T 141-2018 5.5.2)	≤0.3	(0.050)
35	总α放射性	Bq/L	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 底本低总α检测法(GB/T 5750.13-2006 1.1)	≤0.5	0.074
36	总β放射性	Bq/L	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 薄样法(GB/T 5750.13-2006 2.1)	≤1	0.117
37	二氧化氯 (ClO ₂)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 现场测定法(GB/T 5750.11-2006 4.4)	≥0.02	0.05
38	二氯一溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.06	0.0099
39	一氯二溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.1	0.0172
40	三溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.1	0.0126
41	三卤甲烷		生活饮用水标准卫生标准(计算法)(GB5749-2006 表3水质非常规指标及限值)	≤1	0.53

报告结束

说 明

- 1、报告无本公司检验检测专用章和骑缝章无效。
- 2、报告内容需填写齐全、清楚，涂改无效，无审核签发者签字无效。
- 3、检测报告一式四份，一份与原始记录一并存档,三份交委托单位。
- 4、检测委托方如对检测报告有异议，须于收到本检测报告之日起十日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 5、检验检测机构对委托人送检的样品进行检验的，检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 6、未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）检验检测报告，复印件须加盖本公司检验检测专用章方有效。
- 7、报告中，检测结果字体为**斜体加粗**，表示结果超出标准限值。

地 址：山东省东营市东营区北二路681号

通讯地址：山东信德检测有限公司

邮 编：257099

电 话：0546—8527636



201513342028

正本

山东信德检测有限公司

检测报告

报告编号 BG220802QS13

委托单位 东营市鲁辰水务有限责任公司

样品名称 管网水

采样地点 仙河加压站（仙河水厂）

检验类别 委托检验

2022年 8 月 29 日



检测报告首页

报告编号: BG220802QS13

共3页, 第1页

样品名称	管网水	样品类别	生活饮用水
采样地点	仙河加压站(仙河水厂)	样品编号	220802QS13
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/08/02
生产厂家	东营市鲁辰水务有限责任公司仙河水厂	检测日期	2022/08/02-2022/08/19
样品状态	清、无色	检测类别	委托检测
检测项目	pH、氯化物等41项。	采样人员	马锋、曲丽香
样品信息	5L塑料桶1个, 1L塑料桶4个, 0.5L玻璃瓶2个, 0.5L无菌袋1个, 40mL顶空瓶1个。		
水质标准	GB 5749-2006 生活饮用水卫生标准		

结论及评价:

依据GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》检测评价。

所检样品项目不合格项: 无;

备注: 地表水水源;

检测环境条件: 符合要求

主要检测设备:

名称	型号	名称	型号
电感耦合等离子质谱仪	NexION 300X	气相色谱仪	7890A
原子荧光光度计	PF5-2	紫外可见分光光度计	TU-1901PC
离子色谱仪	ICS-1000	流动注射仪	QC-8500
放射性测定仪	BH1216III		

报告编制: 曲丽香

编制日期: 2022/08/19

报告审核: 张鸣

审核日期: 2022.8.29

报告签发: 张鸣

签发日期: 2022.8.29



报告书包括封面、首页、数据页、说明页, 并盖有检验检测专用章和骑缝章。

检测报告数据页

报告编号: BG220802QS13

共3页, 第2页

序号	检测项目	计量单位	检测依据	国家标准	检测结果
1	总大肠菌群	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 2.2)	不得检出	未检出
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 3.2)	不得检出	未检出
3	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 4.2)	不得检出	未检出
4	菌落总数	CFU/mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 平皿计数法 (GB/T 5750.12-2006 1.1)	≤100	5
5	砷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 6.1)	≤0.01	〈0.0003
6	镉	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法 (GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.005	〈0.0002
7	铬(六价)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 二苯碳酰二肼分光光度法 (GB/T 5750.6-2006 10.1)	≤0.05	0.005
8	铅	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法 (GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.01	〈0.0004
9	汞	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 8.1)	≤0.001	〈0.00004
10	硒	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 7.1)	≤0.01	〈0.0004
11	氰化物	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法 (CJ/T 141-2018 5.2.2)	≤0.05	〈0.002
12	氟化物	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法 (GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤1.0	0.585
13	硝酸盐(以N计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法 (GB/T 5750.5-2006 5.3)	≤10	2.44
14	三氯甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法 (GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.06	0.0019
15	四氯化碳	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法 (GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.002	〈0.0001
16	亚氯酸盐	mg/L	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 离子色谱法 (GB/T 5750.10-2006 13.2)	≤0.7	0.232
17	氯酸盐	mg/L	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 离子色谱法 (GB/T 5750.10-2006 13.2)	≤0.7	0.177
18	色度	度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 铂-钴标准比色法 (GB/T 5750.4-2006 1.1)	≤15	〈5
19	浑浊度	NTU	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 散射法-福尔马肼标准 (GB/T 5750.4-2006 2.1)	≤1	0.35
20	臭和味		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 嗅气和尝味法 (GB/T 5750.4-2006 3.1)	无异臭、异味	无任何臭和味
21	肉眼可见物		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 直接观察法 (GB/T 5750.4-2006 4.1)	无	无
22	pH		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 玻璃电极法 (GB/T 5750.4-2006 5.1)	不小于6.5且不大于8.5	7.84

检测报告数据页

报告编号: BG220802QS13

共3页, 第3页

序号	检测项目	计量单位	检测依据	国家标准	检测结果
23	铝	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.2	0.189
24	铁	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 二氮杂菲分光光度法(GB/T 5750.6-2006 2.2)	≤0.3	(0.05
25	锰	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.1	0.0102
26	铜	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤1.0	0.0053
27	锌	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤1.0	0.015
28	氯化物	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法(GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤250	142
29	硫酸盐	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法(GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤250	214
30	溶解性总固体	mg/L	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 称量法(GB/T 5750.4-2006 8.1)	≤1000	627
31	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 乙二胺四乙酸二钠滴定法(GB/T 5750.4-2006 7.1)	≤450	233
32	耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以O ₂ 计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 酸性高锰酸钾滴定法(GB/T 5750.7-2006 1.1)	≤3	1.52
33	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法(CJ/T 141-2018 5.4.2)	≤0.002	(0.001
34	阴离子合成 洗涤剂	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法(CJ/T 141-2018 5.5.2)	≤0.3	(0.050
35	总α放射性	Bq/L	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 底本低总α检测法(GB/T 5750.13-2006 1.1)	≤0.5	0.118
36	总β放射性	Bq/L	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 薄样法(GB/T 5750.13-2006 2.1)	≤1	0.245
37	二氧化氯 (ClO ₂)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 现场测定法(GB/T 5750.11-2006 4.4)	≥0.02	0.08
38	二氯一溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.06	0.0023
39	一氯二溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.1	0.0026
40	三溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.1	0.0008
41	三卤甲烷		生活饮用水标准卫生标准(计算法)(GB5749-2006 表3水质非常规指标及限值)	≤1	0.10

报告结束

说 明

- 1、报告无本公司检验检测专用章和骑缝章无效。
- 2、报告内容需填写齐全、清楚，涂改无效，无审核签发者签字无效。
- 3、检测报告一式四份，一份与原始记录一并存档，三份交委托单位。
- 4、检测委托方如对检测报告有异议，须于收到本检测报告之日起十日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 5、检验检测机构对委托人送检的样品进行检验的，检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 6、未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）检验检测报告，复印件须加盖本公司检验检测专用章方有效。
- 7、报告中，检测结果字体为**斜体加粗**，表示结果超出标准限值。

地 址：山东省东营市东营区北二路681号

通讯地址：山东信德检测有限公司

邮 编：257099

电 话：0546—8527636



201513342028

正本

山东信德检测有限公司

检测报告

报告编号 BG220802QS15

委托单位 东营市鲁辰水务有限责任公司

样品名称 管网水

采样地点 华八井（民丰水厂）

检验类别 委托检验



2022年 8 月 29 日

检测报告首页

报告编号: BG220802QS15

共3页, 第1页

样品名称	管网水	样品类别	生活饮用水
采样地点	华八井(民丰水厂)	样品编号	220802QS15
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/08/02
生产厂家	东营市鲁辰水务有限责任公司民丰水厂	检测日期	2022/08/02-2022/08/19
样品状态	清、无色	检测类别	委托检测
检测项目	pH、氯化物等39项。	采样人员	宋娜、高晓雯
样品信息	5L塑料桶1个, 1L塑料桶4个, 0.5L玻璃瓶2个, 0.5L无菌袋1个, 40mL顶空瓶1个。		
水质标准	GB 5749-2006 生活饮用水卫生标准		

结论及评价:

依据GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》检测评价。

所检样品项目不合格项: 无;

备注: 地表水水源;

检测环境条件: 符合要求

主要检测设备:

名称	型号	名称	型号
电感耦合等离子质谱仪	NexION 300X	气相色谱仪	7890A
原子荧光光度计	PF5-2	紫外可见分光光度计	TU-1901PC
离子色谱仪	ICS-1000	流动注射仪	QC-8500
放射性测定仪	BH1216III		

报告编制: 白云娟

编制日期: 2022/08/19

报告审核: 张鸣

审核日期: 2022.8.29

报告签发: 李海英

签发日期: 2022.8.29



报告书包括封面、首页、数据页、说明页, 并盖有检验检测专用章和骑缝章。

检测报告数据页

报告编号: BG220802QS15

共3页, 第2页

序号	检测项目	计量单位	检测依据	国家标准	检测结果
1	总大肠菌群	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 2.2)	不得检出	未检出
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 3.2)	不得检出	未检出
3	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 4.2)	不得检出	未检出
4	菌落总数	CFU/mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 平皿计数法 (GB/T 5750.12-2006 1.1)	≤100	1
5	砷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 6.1)	≤0.01	0.0004
6	镉	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法 (GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.005	〈0.0002
7	铬(六价)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 二苯碳酰二肼分光光度法 (GB/T 5750.6-2006 10.1)	≤0.05	〈0.004
8	铅	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法 (GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.01	〈0.0004
9	汞	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 8.1)	≤0.001	〈0.00004
10	硒	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 7.1)	≤0.01	〈0.0004
11	氰化物	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法 (CJ/T 141-2018 5.2.2)	≤0.05	〈0.002
12	氟化物	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法 (GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤1.0	0.657
13	硝酸盐(以N计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法 (GB/T 5750.5-2006 5.3)	≤10	3.69
14	三氯甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法 (GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.06	0.0027
15	四氯化碳	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法 (GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.002	〈0.0001
16	色度	度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 铂-钴标准比色法 (GB/T 5750.4-2006 1.1)	≤15	〈5
17	浑浊度	NTU	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 散射法-福尔马肼标准 (GB/T 5750.4-2006 2.1)	≤1	0.22
18	臭和味		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 嗅气和尝味法 (GB/T 5750.4-2006 3.1)	无异臭、异味	无任何臭和味
19	肉眼可见物		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 直接观察法 (GB/T 5750.4-2006 4.1)	无	无
20	pH		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 玻璃电极法 (GB/T 5750.4-2006 5.1)	不小于6.5且不大于8.5	7.79

检测报告数据页

序号	检测项目	计量单位	检测依据	国家标准	检测结果
21	铝	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.2	0.163
22	铁	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 二氮杂菲分光光度法(GB/T 5750.6-2006 2.2)	≤0.3	<0.05
23	锰	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.1	0.0010
24	铜	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤1.0	0.0045
25	锌	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤1.0	0.003
26	氯化物	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法(GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤250	137
27	硫酸盐	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法(GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤250	177
28	溶解性总固体	mg/L	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 称量法(GB/T 5750.4-2006 8.1)	≤1000	578
29	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 乙二胺四乙酸二钠滴定法(GB/T 5750.4-2006 7.1)	≤450	231
30	耗氧量 (COD _{Mn} 法,以O ₂ 计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 酸性高锰酸钾滴定法(GB/T 5750.7-2006 1.1)	≤3	1.18
31	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法(CJ/T 141-2018 5.4.2)	≤0.002	<0.001
32	阴离子合成 洗涤剂	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法(CJ/T 141-2018 5.5.2)	≤0.3	<0.050
33	总α放射性	Bq/L	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 底本低总α检测法(GB/T 5750.13-2006 1.1)	≤0.5	0.013
34	总β放射性	Bq/L	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 薄样法(GB/T 5750.13-2006 2.1)	≤1	0.112
35	氯气及游离氯制剂 (游离氯)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 3,3,5,5-四甲基联苯胺比色法(GB/T 5750.11-2006 1.2)	≥0.05	0.08
36	二氯一溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.06	0.0102
37	一氯二溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.1	0.0282
38	三溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.1	0.0258
39	三卤甲烷		生活饮用水标准卫生标准(算法)(GB5749-2006 表3水质非常规指标及限值)	≤1	0.76

报告结束

说 明

- 1、报告无本公司检验检测专用章和骑缝章无效。
- 2、报告内容需填写齐全、清楚，涂改无效，无审核签发者签字无效。
- 3、检测报告一式四份，一份与原始记录一并存档，三份交委托单位。
- 4、检测委托方如对检测报告有异议，须于收到本检测报告之日起十日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 5、检验检测机构对委托人送检的样品进行检验的，检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 6、未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）检验检测报告，复印件须加盖本公司检验检测专用章方有效。
- 7、报告中，检测结果字体为**斜体加粗**，表示结果超出标准限值。

地 址：山东省东营市东营区北二路681号

通讯地址：山东信德检测有限公司

邮 编：257099

电 话：0546—8527636



201513342028

正本

山东信德检测有限公司

检测报告

报告编号 BG220802QS17

委托单位 东营市鲁辰水务有限责任公司

样品名称 管网水

采样地点 滨南四矿（利津水厂）

检验类别 委托检验

2022年 8 月 29 日



检测报告首页

报告编号: BG220802QS17

共3页, 第1页

样品名称	管网水	样品类别	生活饮用水
采样地点	滨南四矿(利津水厂)	样品编号	220802QS17
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/08/02
生产厂家	东营市鲁辰水务有限责任公司利津水厂	检测日期	2022/08/02-2022/08/19
样品状态	清、无色	检测类别	委托检测
检测项目	pH、氯化物等41项。	采样人员	宋娜、高晓雯
样品信息	5L塑料桶1个, 1L塑料桶4个, 0.5L玻璃瓶2个, 0.5L无菌袋1个, 40mL顶空瓶1个。		
水质标准	GB 5749-2006 生活饮用水卫生标准		

结论及评价:

依据GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》检测评价。

所检样品项目不合格项: 无;

备注: 地表水水源;

检测环境条件: 符合要求

主要检测设备:

名称	型号	名称	型号
电感耦合等离子质谱仪	NexION 300X	气相色谱仪	7890A
原子荧光光度计	PF5-2	紫外可见分光光度计	TU-1901PC
离子色谱仪	ICS-1000	流动注射仪	QC-8500
放射性测定仪	BH1216III		

报告编制: 曲丽香

编制日期: 2022/08/19

报告审核: 张明

审核日期: 2022.8.29

报告签发: 宋娜

签发日期: 2022.8.29



报告书包括封面、首页、数据页、说明页, 并盖有检验检测专用章和骑缝章。

检测报告数据页

序号	检测项目	计量单位	检测依据	国家标准	检测结果
1	总大肠菌群	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 2.2)	不得检出	未检出
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 3.2)	不得检出	未检出
3	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 滤膜法 (GB/T 5750.12-2006 4.2)	不得检出	未检出
4	菌落总数	CFU/mL	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 平皿计数法 (GB/T 5750.12-2006 1.1)	≤100	5
5	砷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 6.1)	≤0.01	<0.0003
6	镉	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法 (GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.005	<0.0002
7	铬(六价)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 二苯碳酰二肼分光光度法 (GB/T 5750.6-2006 10.1)	≤0.05	0.007
8	铅	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法 (GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.01	<0.0004
9	汞	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 8.1)	≤0.001	<0.00004
10	硒	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 (GB/T 5750.6-2006 7.1)	≤0.01	<0.0004
11	氰化物	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法 (CJ/T 141-2018 5.2.2)	≤0.05	<0.002
12	氟化物	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法 (GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤1.0	0.594
13	硝酸盐(以N计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法 (GB/T 5750.5-2006 5.3)	≤10	3.02
14	三氯甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法 (GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.06	0.0004
15	四氯化碳	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法 (GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.002	<0.0001
16	亚氯酸盐	mg/L	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 离子色谱法 (GB/T 5750.10-2006 13.2)	≤0.7	0.206
17	氯酸盐	mg/L	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 离子色谱法 (GB/T 5750.10-2006 13.2)	≤0.7	0.141
18	色度	度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 铂-钴标准比色法 (GB/T 5750.4-2006 1.1)	≤15	<5
19	浑浊度	NTU	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 散射法-福尔马肼标准 (GB/T 5750.4-2006 2.1)	≤1	0.31
20	臭和味		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 嗅气和尝味法 (GB/T 5750.4-2006 3.1)	无异臭、异味	无任何臭和味
21	肉眼可见物		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 直接观察法 (GB/T 5750.4-2006 4.1)	无	无
22	pH		生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 玻璃电极法 (GB/T 5750.4-2006 5.1)	不小于6.5且不大于8.5	7.82

检测报告数据页

序号	检测项目	计量单位	检测依据	国家标准	检测结果
23	铝	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.2	0.118
24	铁	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 二氮杂菲分光光度法(GB/T 5750.6-2006 2.2)	≤0.3	<0.05
25	锰	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤0.1	0.0021
26	铜	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤1.0	0.0047
27	锌	mg/L	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体质谱法(GB/T 5750.6-2006 1.5)	≤1.0	<0.003
28	氯化物	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法(GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤250	123
29	硫酸盐	mg/L	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法(GB/T 5750.5-2006 3.2)	≤250	211
30	溶解性总固体	mg/L	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 称量法(GB/T 5750.4-2006 8.1)	≤1000	613
31	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 乙二胺四乙酸二钠滴定法(GB/T 5750.4-2006 7.1)	≤450	244
32	耗氧量 (COD _{mn} 法,以O ₂ 计)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 酸性高锰酸钾滴定法(GB/T 5750.7-2006 1.1)	≤3	1.34
33	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法(CJ/T 141-2018 5.4.2)	≤0.002	<0.001
34	阴离子合成 洗涤剂	mg/L	城市供水水质标准检验方法 无机和感官性能指标 流动注射法(CJ/T 141-2018 5.5.2)	≤0.3	<0.050
35	总α放射性	Bq/L	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 底本低总α检测法(GB/T 5750.13-2006 1.1)	≤0.5	0.053
36	总β放射性	Bq/L	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 薄样法(GB/T 5750.13-2006 2.1)	≤1	0.199
37	二氧化氯 (ClO ₂)	mg/L	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 现场测定法(GB/T 5750.11-2006 4.4)	≥0.02	0.09
38	二氯一溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.06	<0.0001
39	一氯二溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.1	<0.0001
40	三溴甲烷	mg/L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法(GB/T 5750.8-2006 1.2)	≤0.1	<0.0002
41	三卤甲烷		生活饮用水标准卫生标准(计算法)(GB5749-2006 表3水质非常规指标及限值)	≤1	<0.02

报告结束

说 明

- 1、报告无本公司检验检测专用章和骑缝章无效。
- 2、报告内容需填写齐全、清楚，涂改无效，无审核签发者签字无效。
- 3、检测报告一式四份，一份与原始记录一并存档,三份交委托单位。
- 4、检测委托方如对检测报告有异议，须于收到本检测报告之日起十日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 5、检验检测机构对委托人送检的样品进行检验的，检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 6、未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）检验检测报告，复印件须加盖本公司检验检测专用章方有效。
- 7、报告中，检测结果字体为**斜体加粗**，表示结果超出标准限值。

地 址：山东省东营市东营区北二路681号

通讯地址：山东信德检测有限公司

邮 编：257099

电 话：0546—8527636