



201513342028

正本

山东信德检测有限公司

检测报告

报告编号 BG220606QS02

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 纯化一泵（纯化水厂）

检验类别 委托检验

2022年 6 月 27 日



检测报告首页

报告编号: BG220606QS02

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	纯化一泵(纯化水厂)	样品编号	220606QS02
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/6/6
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	2022/6/6-2022/6/24
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	陈瑞辉、盖丽娇
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: 2022/6/24

报告审核: 张鸣

审核日期: 2022.6.24

报告签发: 崔海英

签发日期: 2022.6.27



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: BG220606QS02

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	0.0010
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	0.562
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	2.15
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	0.0079
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	0.28
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	7.96



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	0.125
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	0.0028
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	0.0060
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	103
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	192
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	618
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	269
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	1.98
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	〈0.05
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	0.081
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	0.244
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	0.12
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	0.0155
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	0.0241
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	0.0114
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	0.75

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、检测报告一式两份，一份与原始记录一并存档；另一份对外报出。
- 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 BG220606QS05

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 基南线（河口水厂）

检验类别 委托检验

2022年 6 月 27 日



检测报告首页

报告编号: BG220606QS05

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	基南线(河口水厂)	样品编号	220606QS05
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/6/6
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	2022/6/6-2022/6/24
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	张晓芹、王静
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: 2022/6/24

报告审核: 张鸣

审核日期: 2022.6.24

报告签发: 李海英

签发日期: 2022.6.27



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	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	0.0005
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	0.627
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	1.94
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	0.181
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	0.082
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	8.08

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	0.190
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	0.0008
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	0.0067
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	133
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	212
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	670
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	297
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	2.39
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	<0.05
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	0.047
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	0.202
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	0.0143
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	0.0155
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	0.0072
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	0.05

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、检测报告一式两份，一份与原始记录一并存档；另一份对外报出。
- 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 BG220606QS07

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 6月27日



检测报告首页

报告编号: BG220606QS07

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	220606QS07
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/6/6
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	2022/6/6-2022/6/24
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	张晓芹、王静
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: 2022/6/24

报告审核: 张鸣

审核日期: 2022.6.24

报告签发: 衣海英

签发日期: 2022.6.27



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	13
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	0.578
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	2.13
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	0.136
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	0.119
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	0.41
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	8.11

检测
专用章
09509

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	0.119
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	0.0024
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	0.0082
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	0.008
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	121
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	617
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	271
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	2.23
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	<0.05
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	0.035
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	0.10
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	0.0015
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	0.0017
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	0.04

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、检测报告一式两份，一份与原始记录一并存档；另一份对外报出。
- 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 BG220607QS09

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 西五区（耿井水厂）

检验类别 委托检验

2022年 6月27日



检测报告首页

报告编号: BG220607QS09

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	西五区(耿井水厂)	样品编号	220607QS09
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/6/7
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	2022/6/7-2022/6/24
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	陈瑞辉、盖丽娇
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: 2022/6/24

报告审核: 张鹏

审核日期: 2022.6.24

报告签发: 袁海英

签发日期: 2022.6.27



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。

信德检测
50830

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	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	0.0007
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	0.585
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	2.15
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	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	0.26
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

测
专用
0950

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	0.140
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	<0.0005
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	0.0066
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	0.004
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	106
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	197
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	673
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	263
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	1.60
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	<0.05
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	0.023
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	0.175
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	0.0105
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	0.0245
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	0.0185
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	0.67

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、检测报告一式两份，一份与原始记录一并存档；另一份对外报出。
- 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 BG220606QS11

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 供水新村（辛安水厂）

检验类别 委托检验

2022年 6 月 27 日



检测报告首页

报告编号: BG220606QS11

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	供水新村(辛安水厂)	样品编号	220606QS11
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/6/6
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	2022/6/6-2022/6/24
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	陈瑞辉、盖丽娇
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: 2022/6/24

报告审核: 张鸣

审核日期: 2022.6.24

报告签发: 陈海英

签发日期: 2022.6.27



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	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	<0.004
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	0.607
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	2.12
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	0.0094
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	0.138
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	0.089
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	8.19

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	0.197
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	0.0073
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	137
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	217
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	660
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	273
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	2.13
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	<0.05
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	0.091
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	0.208
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	0.25
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	0.0163
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	0.0209
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	0.0081
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	0.72

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、检测报告一式两份，一份与原始记录一并存档；另一份对外报出。
- 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 BG220607QS13

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 准备大队（仙河水厂）

检验类别 委托检验

2022年 6 月 27 日



检测报告首页

报告编号: BG220607QS13

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	准备大队(仙河水厂)	样品编号	220607QS13
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/6/7
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	2022/6/7-2022/6/24
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	张晓芹、王静
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: 2022/6/24

报告审核: 张鸣

审核日期: 2022.6.24

报告签发: 李泊英

签发日期: 2022.6.27



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	10
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	0.546
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	1.99
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	0.0029
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	0.349
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	0.199
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	0.39
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	8.22

检测
印章

检测报告数据页

报告编号: BG220607QS13

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	0.113
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	0.0032
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	0.0080
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	128
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	654
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	277
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	1.86
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	(0.05)
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	0.028
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	0.194
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	0.04
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	0.0045
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	0.0054
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	0.0020
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	0.20

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、检测报告一式两份，一份与原始记录一并存档；另一份对外报出。
- 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 BG220607QS15

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 黄河固井公司（民丰水厂）

检验类别 委托检验

2022年 6 月 27 日



检测报告首页

报告编号: BG220607QS15

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	黄河固井公司(民丰水厂)	样品编号	220607QS15
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/6/7
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	2022/6/7-2022/6/24
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	贾庆霞、崔辉
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: 2022/6/24

报告审核: 张鸣

审核日期: 2022.6.24

报告签发: 李海英

签发日期: 2022.6.27



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	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	0.0005
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	0.591
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	2.37
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	0.0040
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	0.15
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	8.22

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	0.174
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	0.0007
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	0.0082
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	0.007
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	122
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	210
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	615
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	267
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	1.78
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	<0.05
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	0.072
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	0.191
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	0.20
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	0.0337
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	0.0291
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	0.89

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、检测报告一式两份，一份与原始记录一并存档；另一份对外报出。
- 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 BG220607QS17

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 利津水源站（利津水厂）

检验类别 委托检验

2022年 6 月 27 日



检测报告首页

报告编号: BG220607QS17

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	利津水源站(利津水厂)	样品编号	220607QS17
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/6/7
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	2022/6/7-2022/6/24
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	贾庆霞、崔辉
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: 2022/6/24

报告审核: 张鸣

审核日期: 2022.6.24

报告签发: 侯红英

签发日期: 2022.6.27



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	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	<0.004
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	0.613
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	1.76
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	0.0038
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	0.275
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	0.35
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	8.27

盖章
 09

检测报告数据页

报告编号: BG220607QS17

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	0.153
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	0.0025
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	0.0081
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	0.007
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	119
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	210
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	634
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	265
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	1.79
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	(0.05)
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	0.011
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	0.133
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	0.12
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	0.0033
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	0.0029
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	0.15

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、检测报告一式两份，一份与原始记录一并存档；另一份对外报出。
- 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