



201513342028

正本

山东信德检测有限公司

检测报告

报告编号 BG220829QS02

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 石化总厂（纯化水厂）

检验类别 委托检验

2022年 9 月 19 日



检测报告首页

报告编号: BG220829QS02

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	石化总厂(纯化水厂)	样品编号	220829QS02
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/08/29
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	2022/08/29-2022/09/15
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	马宝英、张琪
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: 2022/09/15

报告审核: 张琪

审核日期: 2022.9.19

报告签发: 马宝英

签发日期: 2022.9.19



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	0.0007
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	0.511
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	1.23
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	0.0074
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	0.27
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	7.98

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	0.164
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	0.0091
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	0.0037
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	0.006
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	82.7
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	145
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	451
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	211
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	1.46
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	0.109
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	0.169
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	0.0134
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	0.0185
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	0.0077
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	0.61

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，另三份交委托单位。
- 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 BG220829QS06

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 9 月 19 日



检测报告首页

报告编号: BG220829QS06

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	220829QS06
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/08/29
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	2022/08/29-2022/09/15
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、徐文玲
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: 2022/09/15

报告审核: 张鸣

审核日期: 2022.9.19

报告签发: 衣海英

签发日期: 2022-9-19



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: BG220829QS06

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	0.008
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	0.641
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	1.15
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	0.0021
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	〈0.0024
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	〈0.005
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	0.62
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	7.55

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	0.127
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	0.0056
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	0.0059
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	0.005
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	143
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	607
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	256
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	2.08
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	0.081
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	0.04
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	0.0027
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	0.0027
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	0.0010
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	0.12

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，另三份交委托单位。
- 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 BG220829QS08

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 桩西采油一大队（孤北水厂）

检验类别 委托检验

2022年 9 月 19 日



检测报告首页

报告编号: BG220829QS08

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	桩西采油一大队(孤北水厂)	样品编号	220829QS08
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/08/29
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	2022/08/29-2022/09/15
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、徐文玲
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: 2022/09/15

报告审核: 张鹏 审核日期: 2022.9.19

报告签发: 衣海英 签发日期: 2022.9.19



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	11
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	0.478
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	1.24
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	0.0025
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	0.135
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	0.163
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	0.50
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	7.94

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	0.095
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	0.08
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	0.0097
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	0.0068
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	0.009
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	183
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	559
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	266
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	1.68
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	0.062
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	0.233
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	0.0036
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	0.0038
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	0.0012
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、检测报告一式四份，一份与原始记录一并存档，另三份交委托单位。
- 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 BG220829QS10

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 海洋钻井公司（辛安水厂）

检验类别 委托检验

2022年 9 月 19 日



检测报告首页

报告编号: BG220829QS10

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	海洋钻井公司(辛安水厂)	样品编号	220829QS10
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/08/29
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	2022/08/29-2022/09/15
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	马宝英、张琪
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: 2022/09/15

报告审核: 张琪

审核日期: 2022.9.19

报告签发: 马宝英

签发日期: 2022.9.19



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: BG220830QS10

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	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	0.0007
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	0.575
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	1.32
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	0.0015
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	0.043
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	0.046
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	7.99

检测报告数据页

报告编号: BG220830QS10

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	0.139
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	0.0020
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	0.0043
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	98.1
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	157
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	468
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	254
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	0.080
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	0.241
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	0.0060
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	0.0149
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	0.0133
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	0.41

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，另三份交委托单位。
- 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 BG220829QS11

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 测井公司（耿井水厂）

检验类别 委托检验

2022年 9 月 19 日



检测报告首页

报告编号: BG220829QS11

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	测井公司(耿井水厂)	样品编号	220829QS11
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/08/29
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	2022/08/29-2022/09/15
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	马宝英、张琪
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: 2022/09/15

报告审核: 张鸣

审核日期: 2022.9.19

报告签发: 马宝英

签发日期: 2022.9.19



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: BG220829QS11

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	0.0005
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	0.556
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	1.21
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	0.0010
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	0.50
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	0.097
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	0.06
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	0.0093
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	0.0049
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	0.017
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	91.0
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	156
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	440
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	204
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	1.14
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	0.083
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	0.268
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	0.0041
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	0.0103
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	0.0078
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	0.27

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，另三份交委托单位。
- 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 BG220830QS13

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 海洋开发（仙河水厂）

检验类别 委托检验

2022年 9 月 19 日



检测报告首页

报告编号: BG220830QS13

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	海洋开发(仙河水厂)	样品编号	220830QS13
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/08/30
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	2022/08/30-2022/09/15
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、徐文玲
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: 2022/09/15

报告审核: 张鹏

审核日期: 2022.9.19

报告签发: 徐文玲

签发日期: 2022.9.19



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	0.506
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	1.21
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	0.0032
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	0.270
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	0.235
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	0.52
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	7.81

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	0.106
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	0.0087
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	0.0059
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	0.012
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	189
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	560
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	223
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	1.92
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	0.122
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	0.273
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	0.0040
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	0.0041
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	0.0010
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	0.17

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，另三份交委托单位。
- 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 BG220830QS15

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 胜利采油厂（民丰水厂）

检验类别 委托检验



2022年 9 月 19 日

检测报告首页

报告编号: BG220830QS15

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	胜利采油厂(民丰水厂)	样品编号	220830QS15
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/08/30
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	2022/08/30-2022/09/15
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	刘艳芳、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: 2022/09/15

报告审核: 张明

审核日期: 2022.9.19

报告签发: 刘艳芳

签发日期: 2022.9.19



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	0.0004
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	0.561
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	1.18
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	0.0011
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	0.45
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	7.88

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	0.177
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	0.0143
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	0.0055
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	121
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	183
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	545
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	244
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	1.44
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	0.070
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	0.295
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	0.0043
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	0.0124
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	0.0137
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	0.35

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，另三份交委托单位。
- 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 BG220830QS17

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 北宋镇政府（利津水厂）

检验类别 委托检验

2022年 9 月 19 日



检测报告首页

报告编号: BG220830QS17

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	北宋镇政府(利津水厂)	样品编号	220830QS17
委托单位	东营市鲁辰水务有限责任公司	收样日期	2022/08/30
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	2022/08/30-2022/09/15
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	刘艳芳、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: 2022/09/15

报告审核: 张鹏

审核日期: 2022.9.19

报告签发: 盖丽娇

签发日期: 2022.9.19



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: BG220830QS17

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	0.007
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	0.530
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	0.890
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	0.0010
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	0.225
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	0.243
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	0.24
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	0.157
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	0.0020
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	0.0054
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	112
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	197
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	571
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	231
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	1.68
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	0.065
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	0.180
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	<0.0001
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，另三份交委托单位。
- 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