



182812050798

正本

检测报告

DSJ—202212—P—082

项目名称：会宁县开发区水房管网水送样检测

委托单位：会宁县自来水有限公司

定西水务环境检测有限公司

2022年12月30日

定西水务环境检测有限公司

检测报告

项目名称 会宁县开发区水房管网水送样检测样品编号 20221212A03TP样品包装 包装完整、密闭、无破损、无污染样品性状 无色、透明液体 样品数量 9 瓶检测类别 委托 样品来源 送样送样日期 2022 年 12 月 12 日 收样日期 2022 年 12 月 12 日检测日期 2022 年 12 月 12 日 -- 2022 年 12 月 29 日编制: 赵鹏

2022 年 12 月 30 日

审核:

2022 年 12 月 30 日

签发:

2022 年 12 月 30 日



五、检测结果: 检测结果详见表 5-1。

表 5-1

检测结果

序号	检测因子	单位	检测结果	限值
1	总大肠菌群	CFU/100mL	未检出	不得检出
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	未检出	不得检出
3	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	未检出	不得检出
4	菌落总数	CFU/mL	4	100
5	砷	mg/L	0.001	0.01
6	镉	mg/L	<0.0005	0.005
7	铬(六价)	mg/L	<0.004	0.05
8	铅	mg/L	<0.0025	0.01
9	汞	mg/L	<0.0001	0.001
10	硒	mg/L	<0.0004	0.01
11	氰化物	mg/L	<0.002	0.05
12	氟化物	mg/L	0.327	1.0
13	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	0.774	10 地下水源限制时为 20
14	三氯甲烷	mg/L	0.0174	0.06
15	四氯化碳	mg/L	<0.0001	0.002
16	色度	度	<5	15
17	浑浊度	NTU	<0.50	1 水源与净水技术条件限制时为 3
18	肉眼可见物	—	无	无
19	pH	—	7.56	不小于 6.5 且不大于 8.5
20	铝	mg/L	0.019	0.2
21	铁	mg/L	<0.025	0.3
22	锰	mg/L	<0.025	0.1
23	铜	mg/L	<0.20	1.0
24	锌	mg/L	<0.05	1.0
25	氯化物	mg/L	22.2	250
26	硫酸盐	mg/L	77.6	250
27	溶解性总固体	mg/L	308	1000
28	总硬度	mg/L	192	450
29	耗氧量	mg/L	1.45	3 水源限制, 原水耗氧量>6mg/L 时为 5
30	挥发酚类	mg/L	<0.002	0.002
31	阴离子合成洗涤剂	mg/L	<0.050	0.3
32	总 α 放射性	Bq/L	0.034	0.5
33	总 β 放射性	Bq/L	0.074	1
34	氯气及游离氯制剂 (游离氯)	mg/L	0.10	出厂水余量 ≥ 0.3 , 管网末梢水中余量 ≥ 0.05
35	*臭和味	—	此参数为分包检测项目, 分包机构名称: 甘肃华辰检测技术有限公司; 证书编号: 172820040494	
			无	无异臭、异味

报告结束



检测报告

DSJ—202212—U—080

项目名称：会宁县东山净水厂出厂水送样检测

委托单位：会宁县自来水有限公司

定西水务环境检测有限公司

2022 年 12 月 30 日



定西水务环境检测有限公司

检测报告

项目名称 会宁县东山净水厂出厂水送样检测

样品编号 20221212A02TU

样品包装 包装完整、密闭、无破损、无污染

样品性状 无色、透明液体 样品数量 9 瓶

检测类别 委托 样品来源 送样

送样日期 2022 年 12 月 12 日 收样日期 2022 年 12 月 12 日

检测日期 2022 年 12 月 12 日 -- 2022 年 12 月 29 日

编制: 张鹤

2022 年 12 月 30 日

审核:

2022 年 12 月 30 日

签发:

2022 年 12 月 30 日



五、检测结果: 检测结果详见表 5-1。

表 5-1

检测结果

序号	检测因子	单位	检测结果	限值
1	总大肠菌群	CFU/100mL	未检出	不得检出
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	未检出	不得检出
3	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	未检出	不得检出
4	菌落总数	CFU/mL	6	100
5	砷	mg/L	0.001	0.01
6	镉	mg/L	<0.0005	0.005
7	铬(六价)	mg/L	<0.004	0.05
8	铅	mg/L	<0.0025	0.01
9	汞	mg/L	<0.0001	0.001
10	硒	mg/L	<0.0004	0.01
11	氰化物	mg/L	<0.002	0.05
12	氟化物	mg/L	0.487	1.0
13	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	0.703	10 地下水源限制时为 20
14	三氯甲烷	mg/L	0.0189	0.06
15	四氯化碳	mg/L	<0.0001	0.002
16	色度	度	<5	15
17	浑浊度	NTU	<0.50	1 水源与净水技术条件限制时为 3
18	肉眼可见物	—	无	无
19	pH	—	7.53	不小于 6.5 且不大于 8.5
20	铝	mg/L	0.021	0.2
21	铁	mg/L	<0.025	0.3
22	锰	mg/L	<0.025	0.1
23	铜	mg/L	<0.20	1.0
24	锌	mg/L	<0.05	1.0
25	氯化物	mg/L	17.7	250
26	硫酸盐	mg/L	84.1	250
27	溶解性总固体	mg/L	304	1000
28	总硬度	mg/L	190	450
29	耗氧量	mg/L	1.20	3 水源限制, 原水耗氧量>6mg/L 时为 5
30	挥发酚类	mg/L	<0.002	0.002
31	阴离子合成洗涤剂	mg/L	<0.050	0.3
32	总 α 放射性	Bq/L	0.041	0.5
33	总 β 放射性	Bq/L	0.062	1
34	氯气及游离氯制剂 (游离氯)	mg/L	0.30	出厂水余量 ≥ 0.3 , 管网末梢水中余量 ≥ 0.05
35	* 臭和味	—	此参数为分包检测项目, 分包机构名称: 甘肃华辰检测技术有限公司; 证书编号: 172820040494	
			无	无异臭、异味

续表 5-1



182812050798

正本

检测报告

DSJ—202212—U—081

项目名称：会宁县东山净水厂进厂水送样检测

委托单位：会宁县自来水有限公司

定西水务环境检测有限公司

2022年12月30日



定西水务环境检测有限公司

检测报告

项目名称 会宁县东山净水厂进厂水送样检测

样品编号 20221212A01TU

样品包装 包装完整、密闭、无破损、无污染

样品性状 无色、微浊液体 样品数量 9 瓶

检测类别 委托 样品来源 送样

送样日期 2022 年 12 月 12 日 收样日期 2022 年 12 月 12 日

检测日期 2022 年 12 月 12 日 -- 2022 年 12 月 29 日

编制: 赵鹏

审核: [Signature]

签发: [Signature]

2022 年 12 月 30 日

2022 年 12 月 30 日

2022 年 12 月



五、检测结果: 检测结果详见表 5-1。

表 5-1

检测结果

序号	检测因子	单位	检测结果	限值
1	总大肠菌群	CFU/100mL	未检出	不得检出
2	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	未检出	不得检出
3	菌落总数	CFU/mL	4	100
4	砷	mg/L	0.001	0.01
5	镉	mg/L	<0.0005	0.005
6	铬(六价)	mg/L	<0.004	0.05
7	铅	mg/L	<0.0025	0.01
8	汞	mg/L	<0.0001	0.001
9	硒	mg/L	<0.0004	0.01
10	氰化物	mg/L	<0.002	0.05
11	氟化物	mg/L	0.768	1.0
12	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	0.721	10 地下水源限制时为 20
13	三氯甲烷	mg/L	0.0011	0.06
14	四氯化碳	mg/L	<0.0001	0.002
15	色度	度	<5	15
16	浑浊度	NTU	<0.50	1 水源与净水技术条件限制时为 3
17	肉眼可见物	—	无	无
18	pH	—	7.55	不小于 6.5 且不大于 8.5
19	铝	mg/L	<0.008	0.2
20	铁	mg/L	<0.025	0.3
21	锰	mg/L	<0.025	0.1
22	铜	mg/L	<0.20	1.0
23	锌	mg/L	<0.05	1.0
24	氯化物	mg/L	21.0	250
25	硫酸盐	mg/L	85.7	250
26	溶解性总固体	mg/L	310	1000
27	总硬度	mg/L	191	450
28	耗氧量	mg/L	1.93	3 水源限制, 原水耗氧量>6mg/L 时为 5
29	挥发酚类	mg/L	<0.002	0.002
30	阴离子合成洗涤剂	mg/L	<0.050	0.3
31	总 α 放射性	Bq/L	0.036	0.5
32	总 β 放射性	Bq/L	0.072	1
33	* 臭和味	—	此参数为分包检测项目, 分包机构名称: 甘肃华辰检测技术有限公司; 证书编号: 172820040494	
			无	无异臭、异味