



182812050798



检测 报告

DSJ—202211—U—017

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 11 月 25 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 20221108A04TU

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 11 月 08 日 收样日期 2022 年 11 月 08 日

检测日期 2022 年 11 月 08 日 -- 2022 年 11 月 24 日

编制: 赵德

2022年11月25日

审核:

2022年11月25日

签发:

2022年11月25日



检验检测

专用章

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	5	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	氟化物	mg/L	<0.002	0.05
12	氟化物	mg/L	0.339	1.0
13	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	0.419	10 地下水源限制时为 20
14	三氯甲烷	mg/L	0.0006	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	—	7.77	不小于 6.5 且不大于 8.5
20	铝	mg/L	0.014	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	5.72	250
26	硫酸盐	mg/L	22.4	250
27	溶解性总固体	mg/L	238	1000
28	总硬度	mg/L	191	450
29	耗氧量	mg/L	0.96	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	0.043	0.5
33	总 β 放射性	Bq/L	0.061	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: 国家城市供水水质 监测网西安监测站; 证书编号: 210013064567	
			无	无异臭、异味

报告结束



182812050798

正本

检测报告

DSJ—202211—P—019

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11月25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 20221108A05TP

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 11 月 08 日 收样日期 2022 年 11 月 08 日

检测日期 2022 年 11 月 08 日 -- 2022 年 11 月 24 日

编制: 赵路

2022 年 11 月 25 日

审核: [Signature]

2022 年 11 月 25 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	3	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	0.161	1.0
13	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	0.429	10 地下水源限制时为 20
14	三氯甲烷	mg/L	0.0178	0.06
15	四氯化碳	mg/L	<0.0001	0.002
16	色度	度	<5	15
17	浑浊度	NTU	0.89	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	—	7.78	不小于 6.5 且不大于 8.5
20	铝	mg/L	0.018	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	4.88	250
26	硫酸盐	mg/L	22.9	250
27	溶解性总固体	mg/L	258	1000
28	总硬度	mg/L	190	450
29	耗氧量	mg/L	1.00	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	0.045	0.5
33	总 β 放射性	Bq/L	0.078	1
34	氯气及游离氯制剂 (游离氯)	mg/L	0.20	出厂水余量 ≥ 0.3 , 管网末梢水中余量 ≥ 0.05
35	*臭和味	—	无	无异味、异味

此参数为分包检测项目, 分包机构名称: 国家城市供水水质监测网西安监测站; 证书编号: 210013064567



182812050798

正本

检测报告

DSJ—202211—U—018

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11月25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 20221108A03TU

样品包装 包装完整、密闭、无破损、无污染

样品性状 米色、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11月08日 收样日期 2022年11月08日

检测日期 2022年11月08日 — 2022年11月24日

编制: 赵懿

2022年11月25日

审核:

2022年11月25日

签发:

2022年11月25日



检验检测

专用章

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	神	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	0.410	1.0
12	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	0.432	10 地下水限制时为 20
13	三氯甲烷	mg/L	0.0190	0.06
14	四氯化碳	mg/L	<0.0001	0.002
15	色度	度	<5	15
16	浑浊度	NTU	0.92	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	—	7.68	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	6.14	250
25	硫酸盐	mg/L	22.9	250
26	溶解性总固体	mg/L	262	1000
27	总硬度	mg/L	190	450
28	耗氧量	mg/L	1.52	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	0.034	0.5
32	总 β 放射性	Bq/L	0.086	1
33	* 臭和味	—	此参数为分包检测项目, 分包机构名称: 国家城市供水水质监测网西安监测站; 证书编号: 210013064567	
			无	无异臭、异味

报告结束