

报告编号: T20210091-1



国家城市供水水质监测网

150013060991

兰州监测站

检测报告

样品编号: TU2021030027

样品名称: 清水池出厂水

委托单位: 兰州新区供排水有限公司

报告日期: 2021年03月23日

说 明

- 1、本报告不得涂改、增删。
- 2、本报告经签字盖章后生效（附页加盖骑缝章）。
- 3、如样品是由客户提供时，本报告的检测结果仅适用于客户提供的样品。
- 4、本报告未经同意不得作为商品广告使用。
- 5、未经本站批准，不得复制（全文复制除外）本报告。



检验机构地址：兰州市西固区化工街2号

邮 编：730060

电 话：(0931)5115119、5115120、5115121、5115124

传 真：(0931)7360928

报告编号: T20210091-1

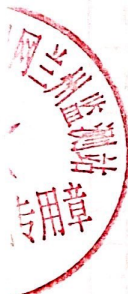
样品编号: TU2021030027

国家城市供水水质监测网兰州监测站

检 测 报 告

样品名称: 清水池出厂水	样品状态: 清澈透明, 包装完好	样品来源: 送样
样品数量: 121.45L	检测日期: 2021年03月03日~2021年03月19日	检测项目: 98
收样日期: 2021年03月03日	委托方名称: 兰州新区供排水有限公司	委托方地址: 兰州新区秦川镇
采样地点: 清水池		
评价依据: 《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2006		
备注: 1、经委托方同意, 阴离子合成洗涤剂采用ISO/DIS 16265-2:2006方法, 2, 4-滴、灭草松采用EPA555方法。		

检测结果: 见续页



编制: 朱湛

审核: 王科

签发: 杨勇

2021年3月23日

2021年3月23日

2021年3月23日



报告编号: T20210091-1

样品编号: TU2021030027

国家城市供水水质监测网兰州监测站

检 测 报 告

(续页)

序号	检测项目	单位	标准限值	检测方法	检测结果
1	总大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	GB/T 5750.12-2006 2.3	未检出
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不得检出	GB/T 5750.12-2006 4.3	未检出
3	菌落总数	CFU/mL	≤100	GB/T 5750.12-2006 1.1	未检出
4	砷	mg/L	≤0.01	GB/T 5750.6-2006 1.5	0.0011
5	镉	mg/L	≤0.005	GB/T 5750.6-2006 1.5	<0.0005
6	铬(六价)	mg/L	≤0.05	GB/T 5750.6-2006 10.1	<0.004
7	铅	mg/L	≤0.01	GB/T 5750.6-2006 1.5	<0.001
8	汞	mg/L	≤0.001	GB/T 5750.6-2006 8.1	<0.0001
9	硒	mg/L	≤0.01	GB/T 5750.6-2006 1.5	0.0008
10	氰化物	mg/L	≤0.05	GB8538-2016 45.3	<0.010
11	氟化物	mg/L	≤1.0	GB/T 5750.5-2006 3.2	0.19
12	硝酸盐(以N计)	mg/L	≤10地下水源地限制时为20	GB/T 5750.5-2006 5.3	0.92
13	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	GB/T 5750.8-2006 附录A	0.0061
14	四氯化碳	mg/L	≤0.002	GB/T 5750.8-2006 附录A	<0.0010
15	色度	度	≤15	GB/T 5750.4-2006 1.1	<5
16	浑浊度	NTU	≤1, 水源与净水技术条件限制时≤3	GB/T 5750.4-2006 2.1	0.50
17	臭和味	无量纲	无异臭、异味	GB/T 5750.4-2006 3.1	无
18	肉眼可见物		无	GB/T 5750.4-2006 4.1	无
19	pH	无量纲	不小于6.5且不大于8.5	GB/T 5750.4-2006 5.1	7.92
20	铝	mg/L	≤0.2	GB/T 5750.6-2006 1.5	0.107
21	铁	mg/L	≤0.3	GB/T 5750.6-2006 1.5	<0.010
22	锰	mg/L	≤0.1	GB/T 5750.6-2006 1.5	0.030
23	铜	mg/L	≤1.0	GB/T 5750.6-2006 1.5	<0.010
24	锌	mg/L	≤1.0	GB/T 5750.6-2006 1.5	<0.010
25	氯化物	mg/L	≤250	GB/T 5750.5-2006 2.2	45
26	硫酸盐	mg/L	≤250	GB/T 5750.5-2006 1.2	137
27	溶解性总固体	mg/L	≤1000	GB/T 5750.4-2006 8.1	422
28	总硬度(以CaCO ₃ 计)	mg/L	≤450	GB/T 5750.4-2006 7.1	258
29	耗氧量(COD _{Mn} 法, 以O ₂ 计)	mg/L	≤3水源限制, 原水耗氧量>6 mg/L时为5	GB/T 5750.7-2006 1.1	1.6
30	挥发酚	mg/L	≤0.002	GB8538-2016 46.2	<0.002
31	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.3	ISO/DIS 16265-2:2006	<0.05
32	总α放射性	Bq/L	≤0.5	HJ 898-2017	0.106
33	总β放射性	Bq/L	≤1	HJ 899-2017	0.142
34	氯气及游离氯制剂(游离氯)	mg/L	与水接触30min后出厂水中余量≥0.3, 出厂水中限值为4。管网末梢水中余量≥0.05	GB/T 5750.11-2006 1.1	0.47

国家城市供水水质监测网兰州监测站

检 测 报 告

(续页)

序号	检测项目	单位	标准限值	检测方法	检测结果
35	贾第鞭毛虫	个/10L	<1	GB/T 5750.12-2006 5.1	0
36	隐孢子虫	个/10L	<1	GB/T 5750.12-2006 5.1	0
37	锑	mg/L	≤0.005	GB/T 5750.6-2006 1.5	<0.0005
38	钡	mg/L	≤0.7	GB/T 5750.6-2006 1.5	0.067
39	铍	mg/L	≤0.002	GB/T 5750.6-2006 1.5	<0.00001
40	硼	mg/L	≤0.5	GB/T 5750.6-2006 1.5	0.150
41	钼	mg/L	≤0.07	GB/T 5750.6-2006 1.5	0.0029
42	镍	mg/L	≤0.02	GB/T 5750.6-2006 1.5	0.0007
43	银	mg/L	≤0.05	GB/T 5750.6-2006 1.5	0.0009
44	铊	mg/L	≤0.0001	GB/T 5750.6-2006 1.5	<0.00001
45	氯化氰	mg/L	≤0.07	GB/T 5750.10-2006 11.1	<0.01
46	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	GB/T 5750.8-2006 附录A	0.0042
47	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	GB/T 5750.8-2006 附录A	0.0063
48	二氯乙酸	mg/L	≤0.05	GB/T 5750.10-2006 9.1	0.007
49	1, 2-二氯乙烷	mg/L	≤0.03	GB/T 5750.8-2006 附录A	<0.0010
50	二氯甲烷	mg/L	≤0.02	GB/T 5750.8-2006 附录A	<0.0010
51	三卤甲烷 (总量)	无量纲	该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1	GB/T 5750.8-2006 附录A	0.25
52	1, 1, 1-三氯乙烷	mg/L	≤2	GB/T 5750.8-2006 附录A	<0.0010
53	三氯乙酸	mg/L	≤0.1	GB/T 5750.10-2006 9.1	0.0021
54	三氯乙醛	mg/L	≤0.01	GB/T 5750.10-2006 8.1	0.001
55	2, 4, 6-三氯酚	mg/L	≤0.2	CJ/T 141-2018 6.25	<0.0010
56	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	GB/T 5750.8-2006 附录A	<0.0010
57	七氯	mg/L	≤0.0004	GB/T 5750.9-2006 19.1	<0.0001
58	马拉硫磷	mg/L	≤0.25	GB/T 5750.9-2006 4.2	<0.001
59	五氯酚	mg/L	≤0.009	CJ/T 141-2018 6.25	<0.0010
60	六六六	mg/L	≤0.005	GB/T 5750.9-2006 2.2	<0.0001
61	六氯苯	mg/L	≤0.001	GB/T 5750.8-2006 24.1	0.000006
62	乐果	mg/L	≤0.08	GB/T 5750.9-2006 4.2	<0.001
63	对硫磷	mg/L	≤0.003	GB/T 5750.9-2006 4.2	<0.001
64	灭草松	mg/L	≤0.3	EPA METHOD 555	<0.0005
65	甲基对硫磷	mg/L	≤0.02	GB/T 5750.9-2006 4.2	<0.001
66	百菌清	mg/L	≤0.01	GB/T 5750.9-2006 9.1	<0.002
67	呋喃丹	mg/L	≤0.007	GB/T 5750.9-2006 15.1	<0.0025

监测
检测专用

国家城市供水水质监测网兰州监测站

检 测 报 告

(续页)

序号	检测项目	单位	标准限值	检测方法	检测结果
68	林丹	mg/L	≤0.002	GB/T 5750.9-2006 2.2	<0.0001
69	毒死蜱	mg/L	≤0.03	GB/T 5750.9-2006 16.1	<0.0002
70	草甘膦	mg/L	≤0.7	GB/T 5750.9-2006 18.1	<0.001
71	敌敌畏	mg/L	≤0.001	GB/T 5750.9-2006 4.2	<0.0005
72	莠去津(阿特拉津)	mg/L	≤0.002	GB/T 5750.9-2006 17.1	<0.0005
73	溴氰菊酯	mg/L	≤0.02	HJ 698-2014	<0.0002
74	2, 4-滴	mg/L	≤0.03	EPA METHOD 555	<0.0005
75	滴滴涕	mg/L	≤0.001	GB/T 5750.9-2006 1.2	<0.0002
76	乙苯	mg/L	≤0.3	GB/T 5750.8-2006 附录A	<0.0010
77	二甲苯(总量)	mg/L	≤0.5	GB/T 5750.8-2006 附录A	<0.0020
78	1, 1-二氯乙烯	mg/L	≤0.03	GB/T 5750.8-2006 附录A	<0.0010
79	1, 2-二氯乙烯	mg/L	≤0.05	GB/T 5750.8-2006 附录A	<0.0020
80	1, 2-二氯苯	mg/L	≤1	GB/T 5750.8-2006	0.00055
81	1, 4-二氯苯	mg/L	≤0.3	GB/T 5750.8-2006	0.00052
82	三氯乙烯	mg/L	≤0.07	GB/T 5750.8-2006 附录A	<0.0010
83	三氯苯	mg/L	≤0.02	GB/T 5750.8-2006	<0.000025
84	六氯丁二烯	mg/L	≤0.0006	GB/T 5750.8-2006 附录A	<0.0005
85	丙烯酰胺	mg/L	≤0.0005	GB/T 5750.8-2006 10.1	<0.0005
86	四氯乙烯	mg/L	≤0.04	GB/T 5750.8-2006 附录A	<0.0010
87	甲苯	mg/L	≤0.7	GB/T 5750.8-2006 附录A	<0.0010
88	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	mg/L	≤0.008	GB/T 5750.8-2006 附录B	<0.0010
89	环氧氯丙烷	mg/L	≤0.0004	HJ 639-2012	<0.0002
90	苯	mg/L	≤0.01	GB/T 5750.8-2006 附录A	<0.0010
91	苯乙烯	mg/L	≤0.02	GB/T 5750.8-2006 附录A	<0.0010
92	苯并(a)芘	mg/L	≤0.00001	CJ/T 141-2018 6.29	<0.000002
93	氯乙烯	mg/L	≤0.005	GB/T 5750.8-2006 附录A	<0.0010
94	氯苯	mg/L	≤0.3	GB/T 5750.8-2006 附录A	<0.0010
95	微囊藻毒素-LR	mg/L	≤0.001	GB/T 5750.8-2006 13.1	<0.000010
96	氨氮(以N计)	mg/L	≤0.5	GB/T 5750.5-2006 9.1	<0.10
97	硫化物	mg/L	≤0.02	GB/T 5750.5-2006 6.1	<0.02
98	钠	mg/L	≤200	GB/T 5750.6-2006 22.2	45.8

以下空白