



232713067014

有效期至2029年09月14日

汉中市市区出厂水及末梢水检测报表

检测单位：汉中市城市供水水质监测站

日期：2024年1月24日



汉中市城市供水水质监测站2024年1月份出厂及末梢水质检测报表

制表日期：2024年1月24日

序号	检测项目	出厂水		末梢水						限值	评价
		长林水厂	大河坎水厂	黄家塘社区	食药检验所	生态环境局汉台分局	天汉景逸酒店	市应急管理局	公主花园		
1	色度 (铂钴色度单位)	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	≤15	合格
2	浑浊度 (散射浑浊度单位)/(NTU)	0.35	0.35	0.40	0.30	0.40	0.50	0.51	0.30	≤1	合格
3	嗅和味	无	无	无	无	无	无	无	无	无	合格
4	肉眼可见物	无	无	无	无	无	无	无	无	无	合格
5	pH	7.45	7.35	7.48	7.55	7.60	7.72	7.35	7.33	6.5≤pH≤8.5	合格
6	铝 (mg/L)	0.026	0.035	0.027	0.028	0.026	0.032	0.040	0.035	≤0.2	合格
7	铁 (mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	≤0.3	合格
8	锰 (mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	≤0.1	合格
9	铜 (mg/L)	0.03	0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	≤1.0	合格
10	锌 (mg/L)	<0.02	0.02	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	0.21	<0.02	≤1.0	合格
11	氯化物 (mg/L)	4.97	18.30	4.74	4.67	4.68	4.32	4.92	19.80	≤250	合格
12	硫酸盐 (mg/L)	11.2	25.9	10.40	10.10	9.76	9.91	9.91	26.80	≤250	合格
13	溶解性总固体 (mg/L)	264	269	271	283	251	297	247	232	≤1000	合格
14	总硬度 (以CaCO ₃ 计, mg/L)	238	242	234	242	230	250	234	208	≤450	合格
15	高锰酸盐指数 (以O计, mg/L)	0.94	2.10	2.14	0.90	0.98	0.94	2.26	0.98	≤3	合格
16	总α放射性 (Bq/L)	<0.00134	0.1071	<0.00134	0.0478	0.0387	<0.00134	<0.00134	0.0748	≤0.5	合格
17	总β放射性 (Bq/L)	0.0042	0.0190	0.0163	0.0241	0.0254	0.0179	0.0462	0.0512	≤1	合格

18	总大肠菌群 (MPN/100mL)	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	不得检出	合格
19	大肠埃希氏菌 (MPN/100mL)	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	不得检出	合格
20	菌落总数 (CFU/mL)	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤100	合格
21	砷 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	≤0.01	合格
22	镉 (mg/L)	<0.0027	<0.0027	<0.0027	<0.0027	<0.0027	<0.0027	<0.0027	<0.0027	≤0.005	合格
23	铬 (mg/L)	<0.004	0.009	0.007	0.008	0.011	0.008	0.010	0.009	≤0.05	合格
24	铅 (mg/L)	0.0047	0.0027	0.0078	0.0050	0.0044	0.0026	0.0026	0.0031	≤0.01	合格
25	汞 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	≤0.001	合格
26	氟化物 (mg/L)	0.145	0.327	0.149	0.140	0.149	0.151	0.150	0.430	≤1.0	合格
27	硝酸盐 (mg/L)	4.57	2.87	3.77	3.64	3.75	3.80	3.71	2.73	≤10	合格
28	亚硝酸盐 (mg/L)	<0.0024	0.015	<0.0024	<0.0024	0.234	<0.0024	<0.0024	<0.0024	≤0.7	合格
29	氯酸盐 (mg/L)	<0.005	0.028	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	≤0.7	合格
30	氰化物 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	≤0.05	合格
31	二氯一溴甲烷 (mg/L)	<0.021	<0.021	<0.021	<0.021	<0.021	<0.021	<0.021	<0.021	≤0.06	合格
32	一氯二溴甲烷 (mg/L)	<0.023	<0.023	<0.023	<0.023	<0.023	<0.023	<0.023	<0.023	≤0.1	合格
33	三溴甲烷 (mg/L)	<0.021	<0.021	<0.021	<0.021	<0.021	<0.021	<0.021	<0.021	≤0.1	合格
34	二氯乙酸 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	≤0.05	合格
35	三氯乙酸 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	≤0.1	合格
36	氨 (以N计) (mg/L)	0.009	0.045	0.018	0.015	0.018	0.040	0.058	0.002	≤0.5	合格
37	游离氯 (mg/L)	0.39	0.34	0.21	0.15	0.17	0.13	0.23	0.19	出厂水≥0.3 末梢水≥0.05	合格
38	二氧化氯 (mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	出厂水≥0.1 末梢水≥0.02	合格

制表人：李涪竹