



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4月24日



汉中市城市供水水质监测站2024年4月份出厂及末梢水质检测报表

制表日期：2024年4月24日

序号	检测项目	出厂水			末梢水							限值	评价
		长林水厂	石门水厂	大河坎水厂	石门调压站	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	<5	<5	≤15	合格
2	浑浊度(散射浑浊度单位)/(NTU)	0.53	0.44	0.47	0.37	0.51	0.31	0.51	0.37	0.38	0.33	≤1	合格
3	嗅和味	无	无	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	无	无	合格
5	pH	7.20	2.22	6.85	7.40	6.75	6.86	6.93	6.82	7.24	6.92	6.5≤pH≤8.5	合格
6	铝(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	≤0.2	合格
7	铁(mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<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	<0.03	<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	<0.03	0.03	≤1.0	合格
10	锌(mg/L)	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04	≤1.0	合格
11	氯化物(mg/L)	4.2	5.08	17.20	5.06	4.56	4.65	4.59	18.00	19.80	3.46	≤250	合格
12	硫酸盐(mg/L)	9.2	105.6	25.0	138.1	9.7	30.10	10.1	25.7	26.8	2.93	≤250	合格
13	溶解性总固体(mg/L)	283	165	282	160	296	287	301	322	161	254	≤1000	合格
14	总硬度(以CaCO ₃ 计, mg/L)	214	156	216	154	212	200	214	220	152	206	≤450	合格
15	高锰酸盐指数(以O计, mg/L)	1.37	1.49	1.41	1.33	1.21	1.25	1.62	1.41	1.66	1.25	≤3	合格
16	总α放射性(Bq/L)	<0.00134	0.419	<0.00134	0.107	0.076	<0.00134	0.0558	0.0374	0.1499	<0.00134	≤0.5	合格
17	总β放射性(Bq/L)	<0.0107	0.2480	0.0227	0.0440	0.0840	0.0450	0.3101	0.0721	0.0806	0.1772	≤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	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	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	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	<0.001	<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	<0.0027	<0.0027	≤0.005	合格
23	铬 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	≤0.05	合格
24	铅 (mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.003	<0.001	<0.001	≤0.01	合格
25	汞 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	≤0.001	合格
26	氟化物 (mg/L)	0.276	0.131	0.322	0.136	0.131	0.142	0.142	0.338	0.369	0.054	≤1.0	合格
27	硝酸盐 (mg/L)	3.52	3.74	2.49	3.67	3.73	3.85	3.81	2.39	2.73	<0.005	≤10	合格
28	亚硝酸盐 (mg/L)	<0.0024	0.014	0.190	<0.0024	0.018	<0.0024	<0.0024	<0.0024	0.144	<0.0024	≤0.7	合格
29	氯酸盐 (mg/L)	0.551	<0.005	<0.005	0.02	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.017	0.02	≤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	<0.004	<0.004	≤0.05	合格
31	二氯一溴甲烷 (mg/L)	<0.021	<0.021	<0.012	<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	<0.023	<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	<0.021	<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	<0.02	<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	<0.01	<0.01	≤0.1	合格
36	氨 (以N计) (mg/L)	0.042	0.074	0.090	0.101	0.045	0.040	0.054	0.081	0.216	0.116	≤0.5	合格
37	游离氯 (mg/L)	0.33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	出厂水≥0.3 末梢水≥0.05	合格
38	二氧化氯 (mg/L)	—	0.20	—	0.16	—	—	—	—	—	—	出厂水≥0.1 末梢水≥0.02	合格

制表人：李涓竹