

麟游县城市供水水质检测结果公示

(2024 年第一季度)

根据《生活饮用水卫生监督管理办法》《生活饮用水集中式供水单位卫生规范》及《生活饮用水卫生标准 (GB5749-2022) 》，现将 2024 年第一季度水质检测结果予以公示。（检测结果由陕西省水务集团麟游县供水有限公司提供，陕西亿碧圆环境检测有限公司检测，检测报告编号为 SYB24-0016S 、SYB24-0017S）。

序号	检验项目	限值	检验结果		单项判定
			出厂水	末梢水	
1	总大肠菌群 MPN/100mL	不得检出	未检出	未检出	符合
2	大肠埃希氏杆菌 MPN/100mL	不得检出	未检出	未检出	符合
3	菌落总数, CFU/ml	100	17	24	符合
4	砷 (As), mg/L	0.01	<0.001	<0.001	符合
5	镉 (Cd), mg/L	0.005	<0.0005	<0.0005	符合
6	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004	<0.004	符合
7	铅 (Pb), mg/L	0.01	<0.0025	<0.0025	符合
8	汞 (Hg), mg/L	0.001	<0.0001	<0.0001	符合
9	硒 (Se), mg/L	0.01	<0.0004	<0.0004	符合
10	氰化物, mg/L	0.05	<0.002	<0.002	符合
11	氟化物, mg/L	1.0	0.57	0.44	符合
12	硝酸盐 (以 N 计), mg/L	10	2.3	5.2	符合
13	三氯甲烷, mg/L	0.06	<0.0002	<0.0002	符合
14	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.0001	<0.0001	符合

15	色度	15	<5	<5	符合
16	浑浊度, NTU	1	<0.5	<0.5	符合
17	臭和味	无异臭异味	无	无	符合
18	肉眼可见物	无	无	无	符合
19	PH 值	6.5-8.5	7.2	7.4	符合
20	铝 (Al), mg/L	0.2	<0.008	<0.008	符合
21	铁 (Fe), mg/L	0.3	<0.03	<0.03	符合
22	锰 (Mn), mg/L	0.1	<0.002	<0.002	符合
23	铜 (Cu), mg/L	1.0	<0.005	<0.005	符合
24	锌 (Zn), mg/L	1.0	<0.05	<0.05	符合
25	氯化物, mg/L	250	15	38	符合
26	硫酸盐, mg/L	250	94	84	符合
27	溶解性总固体, mg/L	1000	362	494	符合
28	总硬度 (mg/L)	450	268	379	符合
29	高锰酸盐指数 (O ₂ 计) mg/L	3	1.5	1.7	符合
30	挥发酚类 (苯酚计), mg/L	0.002	<0.002	<0.002	符合
31	阴离子合成洗涤剂, mg/L	0.3	<0.050	<0.050	符合
32	游离氯 (mg/) 与水接触时间 ≥30min	出厂水≥0.3、≤2 末梢水≥0.05、 ≤2。	0.60	0.14	/
34	*总 α 放射性 (Bq/L)	0.5	0.04	0.04	符合
35	*总 β 放射性 (Bq/L)	1	0.08	0.08	符合