

## 2022年9月出厂水水质信息公告（42项）

公开单位	黄山水务控股集团有限公司	公开项目	出厂水	采样地点 采样数量	一水厂/1		
采样时段	2022.09.14	检测单位	黄山市三江源水质检测站	执行标准	《生活饮用水卫生标准》 (GB5749-2006)		
水质监测结果：合格							
序号	指标	单位	《生活饮用水卫生标准》 (GB5749-2006) 限值	监测结果范围			单项判定
				最大值	最小值	平均值	
1	总大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	/	/	未检出	合格
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	/	/	未检出	合格
3	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	不得检出	/	/	未检出	合格
4	菌落总数	CFU/100mL	100	/	/	未检出	合格
5	砷	mg/L	0.01	/	/	<0.0010	合格
6	镉	mg/L	0.005	/	/	<0.0005	合格
7	铬（六价）	mg/L	0.05	/	/	<0.004	合格
8	铅	mg/L	0.01	/	/	<0.0025	合格
9	汞	mg/L	0.001	/	/	<0.00010	合格
10	硒	mg/L	0.01	/	/	<0.0004	合格
11	氟化物	mg/L	0.05	/	/	<0.0020	合格
12	氟化物	mg/L	1.0	/	/	0.20	合格
13	硝酸盐（以N计）	mg/L	10	/	/	0.40	合格
14	三氯甲烷	mg/L	0.06	/	/	0.0490	合格

15	四氯化碳	mg/L	0.002	/	/	0.0001	合格
16	色度 (铂钴色度单位)	度	15	/	/	<5	合格
17	浑浊度 (散射浑浊度单位)	NTU	1	/	/	0.19	合格
18	臭和味	/	无异臭、异味	/	/	0	合格
19	肉眼可见物	/	无	/	/	无	合格
20	pH 值	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	/	/	7.39	合格
21	铝	mg/L	0.2	/	/	0.100	合格
22	铁	mg/L	0.3	/	/	<0.03	合格
23	锰	mg/L	0.1	/	/	<0.03	合格
24	铜	mg/L	1.0	/	/	<0.05	合格
25	锌	mg/L	1.0	/	/	<0.05	合格
26	氯化物	mg/L	250	/	/	21.5	合格
27	硫酸盐	mg/L	250	/	/	118	合格
28	溶解性总固体	mg/L	1000	/	/	286	合格
29	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	450	/	/	160	合格
30	耗氧量 (COD <sub>mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	3	/	/	1.45	合格
31	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	0.002	/	/	<0.0020	合格
32	阴离子合成洗涤剂	mg/L	0.3	/	/	<0.050	合格
33	总 α 放射性	Bq/L	0.5	/	/	0.034	合格

34	总β放射性	Bq/L	1	/	/	0.094	合格
35	游离氯	mg/L	0.3≤出≤4, 管≥0.05	/	/	0.50	合格
36	溴酸盐(使用臭氧时)	mg/L	0.01	/	/	/	/
37	甲醛(使用臭氧时)	mg/L	0.9	/	/	/	/
38	亚氯酸盐(使用二氧化氯消毒时)	mg/L	0.7	/	/	/	/
39	氯酸盐(使用复合二氧化氯消毒时)	mg/L	0.7	/	/	/	/
40	一氯胺(总氯)	mg/L	0.5≤出≤3, 管≥0.05	/	/	/	/
41	臭氧(O <sub>3</sub> )	mg/L	出≤0.3, 管≥0.02	/	/	/	/
42	二氧化氯(ClO <sub>2</sub> )	mg/L	0.1≤出≤0.8, 管≥0.02	/	/	/	/
备注	一水厂采用次氯酸钠消毒方式, 依据《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2006)要求检测指标采用游离氯, 采用其他方式消毒所涉及的第36~42项不需要检测。						

## 2022年9月出厂水水质信息公告（42项）

公开单位	黄山水务控股集团有限公司	公开项目	出厂水	采样地点 采样数量	二水厂/1		
采样时段	2022.09.14	检测单位	黄山市三江源水质检测站	执行标准	《生活饮用水卫生标准》 (GB5749-2006)		
水质监测结果：合格							
序号	指标	单位	《生活饮用水卫生标准》 (GB5749-2006)限值	监测结果范围			单项判定
				最大值	最小值	平均值	
1	总大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	/	/	未检出	合格
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	/	/	未检出	合格
3	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	不得检出	/	/	未检出	合格
4	菌落总数	CFU/100mL	100	/	/	未检出	合格
5	砷	mg/L	0.01	/	/	<0.0010	合格
6	镉	mg/L	0.005	/	/	<0.0005	合格
7	铬（六价）	mg/L	0.05	/	/	<0.004	合格
8	铅	mg/L	0.01	/	/	<0.0025	合格
9	汞	mg/L	0.001	/	/	<0.00010	合格
10	硒	mg/L	0.01	/	/	<0.0004	合格
11	氰化物	mg/L	0.05	/	/	<0.0020	合格
12	氟化物	mg/L	1.0	/	/	<0.10	合格
13	硝酸盐（以N计）	mg/L	10	/	/	0.24	合格

14	三氯甲烷	mg/L	0.06	/	/	0.0393	合格
15	四氯化碳	mg/L	0.002	/	/	<0.0001	合格
16	色度 (铂钴色度单位)	度	15	/	/	<5	合格
17	浑浊度 (散射浑浊度单位)	NTU	1	/	/	0.47	合格
18	臭和味	/	无异臭、异味	/	/	0	合格
19	肉眼可见物	/	无	/	/	无	合格
20	pH 值	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	/	/	7.88	合格
21	铝	mg/L	0.2	/	/	0.040	合格
22	铁	mg/L	0.3	/	/	<0.03	合格
23	锰	mg/L	0.1	/	/	<0.03	合格
24	铜	mg/L	1.0	/	/	<0.05	合格
25	锌	mg/L	1.0	/	/	<0.05	合格
26	氯化物	mg/L	250	/	/	3.8	合格
27	硫酸盐	mg/L	250	/	/	3.6	合格
28	溶解性总固体	mg/L	1000	/	/	54	合格
29	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	450	/	/	23.5	合格
30	耗氧量 (COD <sub>mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	3	/	/	1.37	合格
31	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	0.002	/	/	<0.0020	合格
32	阴离子合成洗涤剂	mg/L	0.3	/	/	<0.050	合格
33	总 α 放射性	Bq/L	0.5	/	/	<0.016	合格

34	总β放射性	Bq/L	1	/	/	<0.028	合格
35	游离氯	mg/L	0.3≤出≤4, 管≥0.05	/	/	0.50	合格
36	溴酸盐(使用臭氧时)	mg/L	0.01	/	/	/	/
37	甲醛(使用臭氧时)	mg/L	0.9	/	/	/	/
38	亚氯酸盐(使用二氧化氯消毒时)	mg/L	0.7	/	/	/	/
39	氯酸盐(使用复合二氧化氯消毒时)	mg/L	0.7	/	/	/	/
40	一氯胺(总氯)	mg/L	0.5≤出≤3, 管≥0.05	/	/	/	/
41	臭氧(O <sub>3</sub> )	mg/L	出≤0.3, 管≥0.02	/	/	/	/
42	二氧化氯(ClO <sub>2</sub> )	mg/L	0.1≤出≤0.8, 管≥0.02	/	/	/	/
备注	二水厂采用次氯酸钠消毒方式, 依据《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2006)要求检测指标采用游离氯, 采用其他方式消毒所涉及的第36~42项不需要检测。						

# 2022年9月出厂水水质信息公告（42项）

公开单位	黄山水务控股集团有限公司	公开项目	出厂水	采样地点 采样数量	五水厂/1		
采样时段	2022.09.14	检测单位	黄山市三江源水质检测站	执行标准	《生活饮用水卫生标准》 (GB5749-2006)		
水质监测结果：合格							
序号	指标	单位	《生活饮用水卫生标准》 (GB5749-2006) 限值	监测结果范围			单项判定
				最大值	最小值	平均值	
1	总大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	/	/	未检出	合格
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	/	/	未检出	合格
3	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	不得检出	/	/	未检出	合格
4	菌落总数	CFU/100mL	100	/	/	未检出	合格
5	砷	mg/L	0.01	/	/	<0.0010	合格
6	镉	mg/L	0.005	/	/	<0.0005	合格
7	铬（六价）	mg/L	0.05	/	/	<0.004	合格
8	铅	mg/L	0.01	/	/	<0.0025	合格
9	汞	mg/L	0.001	/	/	<0.00010	合格
10	硒	mg/L	0.01	/	/	<0.0004	合格
11	氰化物	mg/L	0.05	/	/	<0.0020	合格
12	氟化物	mg/L	1.0	/	/	0.10	合格
13	硝酸盐（以N计）	mg/L	10	/	/	0.37	合格
14	三氯甲烷	mg/L	0.06	/	/	0.0092	合格

15	四氯化碳	mg/L	0.002	/	/	<0.0001	合格
16	色度 (铂钴色度单位)	度	15	/	/	<5	合格
17	浑浊度 (散射浑浊度单位)	NTU	1	/	/	0.10	合格
18	臭和味	/	无异臭、异味	/	/	0	合格
19	肉眼可见物	/	无	/	/	无	合格
20	pH 值	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	/	/	7.87	合格
21	铝	mg/L	0.2	/	/	0.038	合格
22	铁	mg/L	0.3	/	/	<0.03	合格
23	锰	mg/L	0.1	/	/	<0.03	合格
24	铜	mg/L	1.0	/	/	<0.05	合格
25	锌	mg/L	1.0	/	/	<0.05	合格
26	氯化物	mg/L	250	/	/	5.7	合格
27	硫酸盐	mg/L	250	/	/	4.3	合格
28	溶解性总固体	mg/L	1000	/	/	60	合格
29	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	450	/	/	26.8	合格
30	耗氧量 (COD <sub>mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	3	/	/	0.78	合格
31	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	0.002	/	/	<0.0020	合格
32	阴离子合成洗涤剂	mg/L	0.3	/	/	<0.050	合格
33	总 α 放射性	Bq/L	0.5	/	/	<0.016	合格



34	总β放射性	Bq/L	1	/	/	<0.028	合格
35	游离氯	mg/L	0.3≤出≤4, 管≥0.05	/	/	0.50	合格
36	溴酸盐(使用臭氧时)	mg/L	0.01	/	/	/	/
37	甲醛(使用臭氧时)	mg/L	0.9	/	/	/	/
38	亚氯酸盐(使用二氧化氯消毒时)	mg/L	0.7	/	/	/	/
39	氯酸盐(使用复合二氧化氯消毒时)	mg/L	0.7	/	/	/	/
40	一氯胺(总氯)	mg/L	0.5≤出≤3, 管≥0.05	/	/	/	/
41	臭氧(O <sub>3</sub> )	mg/L	出≤0.3, 管≥0.02	/	/	/	/
42	二氧化氯(ClO <sub>2</sub> )	mg/L	0.1≤出≤0.8, 管≥0.02	/	/	/	/
备注	五水厂采用次氯酸钠消毒方式, 依据《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2006)要求检测指标采用游离氯, 采用其他方式消毒所涉及的第36~42项不需要检测。						