

2023年7月兴隆台区农村生活饮用水卫生监测情况

依据《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750-2006对日常巡检水感官性状、消毒剂指标进行检测；对末梢水水质常规指标(微生物指标、毒理学指标、感官性状、一般化学指标、消毒剂指标等)进行检测，以《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022进行评价。末梢水常规检测7个村，分别为：兴隆台区惠宾街道胡家村、兴隆台区惠宾街道大岗子村、兴隆台区惠宾街道二十里村、兴隆台区惠宾街道前胡村、兴隆台区兴海街道陈屯村、兴隆台区新工街道牛官村、兴隆台区新工街道粮家村。水质监测指标见附表1。

附表1 末梢水水质常规指标达标情况

序号	指标	总例数(份)	达标数(份)	达标率(%)
1	色度	7	7	100
2	浑浊度	7	7	100
3	臭和味	7	7	100
4	肉眼可见物	7	7	100
5	pH	7	7	100
6	总硬度(以CaCO ₃ 计)	7	7	100
7	铝	7	7	100

8	铁	7	7	100
9	锰	7	7	100
10	铜	7	7	100
11	锌	7	7	100
12	砷	7	7	100
13	汞	7	7	100
14	硫酸盐	7	7	100
15	氯化物	7	7	100
16	溶解性总固体	7	7	100
17	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	7	7	100
18	镉	7	7	100
19	铬 (六价)	7	7	100
20	氰化物	7	7	100
21	氟化物	7	7	100
22	铅	7	7	100

23	硝酸盐 (以 N 计)	7	7	100
24	氨 (以 N 计)	7	7	100
25	三氯甲烷	7	7	100
26	一氯二溴甲烷	7	7	100
27	二氯一溴甲烷	7	7	100
28	三溴甲烷	7	7	100
29	三卤甲烷	7	7	100
30	二氯乙酸	7	7	100
31	三氯乙酸	7	7	100
32	氯酸盐	7	7	100
33	菌落总数	7	7	100
34	总大肠菌群	7	7	100
35	大肠埃希氏菌	7	7	100
36	游离余氯	7	7	100