

桂林市2024年二季度县级集中式饮用水源地水质监测数据表

单位:mg/L(除水温、pH、粪大肠菌群外)

水源地名称	采样时间	水温(°C)	pH(无量纲)	溶解氧	高锰酸盐指数	化学需氧量	五日生化需氧量	氨氮	总磷	总氮	铜	锌
灵川县县城饮用水水源地	2024/4/3	18.4	7.5	8.82	1.0	-1	0.8	0.056	0.01L	1.75	0.00066	0.00320
全州县县城饮用水水源保护区	2024/4/9	17.6	7.8	9.19	1.5	-1	0.6	0.067	0.01L	1.29	0.00133	0.00626
五里峡水库饮用水水源地	2024/4/8	17.4	7.5	8.76	1.2	-1	0.5L	0.056	0.02	1.22	0.00032	0.00144
灌阳县县城饮用水水源地	2024/4/8	15.4	7.7	9.57	1.4	-1	0.6	0.073	0.04	1.56	0.00059	0.00179
棉花坪饮用水水源地	2024/4/2	21.2	7.7	8.63	1.0	-1	0.5L	0.028	0.01	0.36	0.00108	0.00727
桑江饮用水水源地	2024/4/2	21.3	7.4	8.62	1.2	-1	0.6	0.054	0.03	0.86	0.00108	0.00296
城东水厂饮用水水源地	2024/4/9	14.0	6.6	9.75	0.7	-1	0.5L	0.047	0.03	0.9	0.00012	0.00182
木官汀饮用水水源地	2024/4/3	24.7	7.8	8.11	1.0	-1	0.8	0.044	0.03	1.71	0.00058	0.00673
荔浦市荔浦河饮用水水源地	2024/4/8	17.2	7.7	9.10	2.0	-1	0.6	0.055	0.06	1.32	0.00128	0.00294
茶江饮用水水源地	2024/4/8	17.1	7.8	8.53	2.0	-1	0.7	0.074	0.07	2.72	0.00081	0.00261
双滩饮用水水源地	2024/4/9	19.5	7.6	8.31	2.0	-1	0.5	0.066	0.06	2.44	0.00055	0.02280
长塘饮用水水源地	2024/4/3	23.1	8.2	8.22	1.0	-1	0.6	0.032	0.01L	1.23	0.00170	0.00180
III类水标准限值	—	—	6-9	≥5	≤6	≤20	≤4	≤1.0	≤0.2	≤1.0	≤1.0	≤1.0

桂林市2024年二季度县级集中式饮用水源地水质监测数据表

单位:mg/L(除水温、pH、粪大肠菌群外)

水源地名称	采样时间	氟化物	硒	砷	汞	镉	铬(六价)	铅	氰化物	挥发酚	石油类	阴离子表面活性剂
灵川县县城饮用水水源地	2024/4/3	0.069	0.00041L	0.00054	0.00004L	0.00005L	0.004L	0.00013	0.001L	0.002L	0.01L	0.05L
全州县县城饮用水水源保护区	2024/4/9	0.107	0.00041L	0.00058	0.00004L	0.00009	0.004L	0.0001	0.001L	0.002L	0.01L	0.05L
五里峡水库饮用水水源地	2024/4/8	0.074	0.00041L	0.00032	0.00004L	0.00005L	0.004L	0.00009L	0.001L	0.002L	0.01L	0.05L
灌阳县县城饮用水水源地	2024/4/8	0.096	0.00041L	0.00056	0.00004L	0.00005L	0.004L	0.00009L	0.001L	0.002L	0.01L	0.05L
棉花坪饮用水水源地	2024/4/2	0.066	0.00041L	0.00018	0.00004L	0.00006	0.004L	0.00026	0.001L	0.002L	0.01L	0.05L
桑江饮用水水源地	2024/4/2	0.076	0.00041L	0.00105	0.00004L	0.00005L	0.004L	0.00009L	0.001L	0.002L	0.01L	0.05L
城东水厂饮用水水源地	2024/4/9	0.071	0.00041L	0.00012L	0.00004L	0.00005L	0.004L	0.00009L	0.001L	0.002L	0.01L	0.05L
木官汀饮用水水源地	2024/4/3	0.114	0.00041L	0.00190	0.00004L	0.00005L	0.004L	0.00009L	0.001L	0.002L	0.01L	0.05L
荔浦市荔浦河饮用水水源地	2024/4/8	0.081	0.00041L	0.00048	0.00004L	0.00005L	0.004L	0.00009L	0.001L	0.002L	0.01L	0.05L
茶江饮用水水源地	2024/4/8	0.114	0.00041L	0.00218	0.00004L	0.00005L	0.004L	0.00009L	0.001L	0.002L	0.01L	0.05L
双滩饮用水水源地	2024/4/9	0.097	0.00058	0.00107	0.00004L	0.00005L	0.004L	0.00009L	0.001L	0.002L	0.01L	0.05L
长塘饮用水水源地	2024/4/3	0.074	0.00041L	0.00027	0.00004L	0.00005L	0.004L	0.00009L	0.001L	0.002L	0.01L	0.05L
III类水标准限值	—	≤1.0	≤0.01	≤0.05	≤0.0001	≤0.005	≤0.05	≤0.05	≤0.2	≤0.005	≤0.05	≤0.2

桂林市2024年二季度县级集中式饮用水源地水质监测数据表

单位:mg/L(除水温、pH、粪大肠菌群外)

水源地名称	采样时间	硫化物	粪大肠菌群 (个/L)	硫酸盐	氯化物	硝酸盐	铁	锰	三氯甲烷	四氯化碳	三氯乙烯	四氯乙烯
灵川县县城饮用水水源地	2024/4/3	0.01L	2900	5.3	1.43	1.47	0.01340	0.01160	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.0002L
全州县县城饮用水水源地保护区	2024/4/9	0.01L	8500	6.42	1.25	1	0.0438	0.0172	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.0002L
五里峡水库饮用水水源地	2024/4/8	0.01L	1118	2.54	0.692	0.967	0.0102	0.0004	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.0002L
灌阳县县城饮用水水源地	2024/4/8	0.01L	13000	3.04	0.9	1.3	0.01720	0.00562	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.0002L
棉花坪饮用水水源地	2024/4/2	0.01L	560	3.64	0.38	0.3	0.0120	0.00056	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.0002L
桑江饮用水水源地	2024/4/2	0.01L	5500	4.15	0.902	0.721	0.0179	0.01090	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.0002L
城东水厂饮用水水源地	2024/4/9	0.01L	2400	1.22	0.528	0.712	0.00324	0.00112	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.0002L
木官汀饮用水水源地	2024/4/3	0.01L	2050	8.43	2.25	1.35	0.0159	0.0063	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.0002L
荔浦市荔浦河饮用水水源地	2024/4/8	0.01L	6500	9.10	1.420	1.12	0.0281	0.00958	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.0002L
茶江饮用水水源地	2024/4/8	0.01L	12500	6.57	1.82	2.3	0.02820	0.00285	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.0002L
双滩饮用水水源地	2024/4/9	0.01L	20000	9.86	2.2	2	0.0252	0.00549	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.0002L
长塘饮用水水源地	2024/4/3	0.01L	310	6.22	1.02	1.03	0.0184	0.0103	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.0002L
III类水标准限值、特定项目标准 限值	—	≤0.2	≤10000	≤250	≤250	≤10	≤0.3	≤0.1	0.06	0.002	0.07	0.04

桂林市2024年二季度县级集中式饮用水源地水质监测数据表

单位:mg/L(除水温、pH、粪大肠菌群外)

水源地名称	采样时间	苯乙烯	甲醛	苯	甲苯	乙苯	二甲苯	异丙苯	氯苯	1, 2-二氯苯	1, 4-二氯苯	三氯苯
灵川县县城饮用水水源地	2024/4/3	0.0002L	0.05L	0.0004L	0.0003L	0.0003L	0.0005L	0.0003L	0.0002L	0.0004L	0.0004L	0.000046L
全州县县城饮用水水源地保护区	2024/4/9	0.0002L	0.07	0.0004L	0.0003L	0.0003L	0.0005L	0.0003L	0.0002L	0.0004L	0.0004L	0.000046L
五里峡水库饮用水水源地	2024/4/8	0.0002L	0.05L	0.0004L	0.0003L	0.0003L	0.0005L	0.0003L	0.0002L	0.0004L	0.0004L	0.000046L
灌阳县县城饮用水水源地	2024/4/8	0.0002L	0.05L	0.0004L	0.0003L	0.0003L	0.0005L	0.0003L	0.0002L	0.0004L	0.0004L	0.000046L
棉花坪饮用水水源地	2024/4/2	0.0002L	0.05L	0.0004L	0.0003L	0.0003L	0.0005L	0.0003L	0.0002L	0.0004L	0.0004L	0.000046L
桑江饮用水水源地	2024/4/2	0.0002L	0.05L	0.0004L	0.0003L	0.0003L	0.0005L	0.0003L	0.0002L	0.0004L	0.0004L	0.000046L
城东水厂饮用水水源地	2024/4/9	0.0002L	0.05L	0.0004L	0.0003L	0.0003L	0.0005L	0.0003L	0.0002L	0.0004L	0.0004L	0.000046L
木官汀饮用水水源地	2024/4/3	0.0002L	0.05L	0.0004L	0.0003L	0.0003L	0.0005L	0.0003L	0.0002L	0.0004L	0.0004L	0.000046L
荔浦市荔浦河饮用水水源地	2024/4/8	0.0002L	0.05L	0.0004L	0.0003L	0.0003L	0.0005L	0.0003L	0.0002L	0.0004L	0.0004L	0.000046L
茶江饮用水水源地	2024/4/8	0.0002L	0.05L	0.0004L	0.0003L	0.0003L	0.0005L	0.0003L	0.0002L	0.0004L	0.0004L	0.000046L
双滩饮用水水源地	2024/4/9	0.0002L	0.05	0.0004L	0.0003L	0.0003L	0.0005L	0.0003L	0.0002L	0.0004L	0.0004L	0.000046L
长塘饮用水水源地	2024/4/3	0.0002L	0.05L	0.0004L	0.0003L	0.0003L	0.0005L	0.0003L	0.0002L	0.0004L	0.0004L	0.000046L
特定项目标准限值	—	0.02	0.9	0.01	0.7	0.3	0.5	0.25	0.3	1.0	0.3	0.02

桂林市2024年二季度县级集中式饮用水源地水质监测数据表

单位:mg/L(除水温、pH、粪大肠菌群外)

水源地名称	采样时间	硝基苯	二硝基苯	硝基氯苯	邻苯二甲酸二丁酯	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	滴滴涕	林丹	阿特拉津	苯并(a)芘	钼	钴
灵川县县城饮用水水源地	2024/4/3	0.00017L	0.000024L	0.000019L	0.0001L	0.0002L	0.000048L	0.000025L	0.00008L	0.0000004L	0.00018	0.00003
全州县县城饮用水水源地保护区	2024/4/9	0.00017L	0.000024L	0.000019L	0.0001L	0.0002L	0.000048L	0.000025L	0.00008L	0.0000004L	0.00016	0.00008
五里峡水库饮用水水源地	2024/4/8	0.00017L	0.000024L	0.000019L	0.0001L	0.0002L	0.000048L	0.000025L	0.00008L	0.0000004L	0.00022	0.00003L
灌阳县县城饮用水水源地	2024/4/8	0.00017L	0.000024L	0.000019L	0.0001L	0.0002L	0.000048L	0.000025L	0.00008L	0.0000004L	0.00019	0.00006
棉花坪饮用水水源地	2024/4/2	0.00017L	0.000024L	0.000019L	0.0001L	0.0002L	0.000048L	0.000025L	0.00008L	0.0000004L	0.00017	0.00003L
桑江饮用水水源地	2024/4/2	0.00017L	0.000024L	0.000019L	0.0001L	0.0002L	0.000048L	0.000025L	0.00008L	0.0000004L	0.00026	0.00007
城东水厂饮用水水源地	2024/4/9	0.00017L	0.000024L	0.000019L	0.0001L	0.0002L	0.000048L	0.000025L	0.00008L	0.0000004L	0.00006L	0.00003L
木官汀饮用水水源地	2024/4/3	0.00017L	0.000024L	0.000019L	0.0001L	0.0002L	0.000048L	0.000025L	0.00008L	0.0000004L	0.00024	0.00004
荔浦市荔浦河饮用水水源地	2024/4/8	0.00017L	0.000024L	0.000019L	0.0001L	0.0002L	0.000048L	0.000025L	0.00008L	0.0000004L	0.00018	0.00006
茶江饮用水水源地	2024/4/8	0.00017L	0.000024L	0.000019L	0.0001L	0.0002L	0.000048L	0.000025L	0.00008L	0.0000004L	0.00017	0.00006
双滩饮用水水源地	2024/4/9	0.00017L	0.000024L	0.000019L	0.0001L	0.0002L	0.000048L	0.000025L	0.00008L	0.0000004L	0.00044	0.00009
长塘饮用水水源地	2024/4/3	0.00017L	0.000024L	0.000019L	0.0001L	0.0002L	0.000048L	0.000025L	0.00008L	0.0000004L	0.00022	0.0001
特定项目标准限值	—	0.017	0.5	0.05	0.003	0.008	0.001	0.002	0.003	0.0000028	0.07	1.0

桂林市2024年二季度县级集中式饮用水源地水质监测数据表

单位:mg/L(除水温、pH、粪大肠菌群外)

水源地名称	采样时间	铍	硼	锑	镍	钡	钒	铊	透明度 (cm)	叶绿素a
灵川县县城饮用水水源地	2024/4/3	0.00004L	0.00561	0.00015L	0.00037	0.0168	0.00017	0.00002L	-1	-1
全州县县城饮用水水源保护区	2024/4/9	0.00004L	0.00184	0.00015L	0.00132	0.0087	0.00029	0.00002L	-1	-1
五里峡水库饮用水水源地	2024/4/8	0.00004L	0.00194	0.00018	0.00039	0.0164	0.00022	0.00002L	170	0.002L
灌阳县县城饮用水水源地	2024/4/8	0.00004L	0.00234	0.00015L	0.00042	0.0127	0.00033	0.00002L	-1	-1
棉花坪饮用水水源地	2024/4/2	0.00004L	0.00211	0.00015L	0.00075	0.0073	0.00022	0.00002L	-1	-1
桑江饮用水水源地	2024/4/2	0.00004L	0.00298	0.00015L	0.00032	0.0101	0.0002	0.00002L	-1	-1
城东水厂饮用水水源地	2024/4/9	0.00004L	0.00125L	0.00015L	0.00006L	0.00332	0.00008L	0.00002L	-1	-1
木官汀饮用水水源地	2024/4/3	0.00004L	0.00620	0.00036	0.00031	0.0266	0.00051	0.00002L	-1	-1
荔浦市荔浦河饮用水水源地	2024/4/8	0.00004L	0.00606	0.00015L	0.00032	0.04300	0.0002	0.00002L	-1	-1
茶江饮用水水源地	2024/4/8	0.00004L	0.00427	0.00018	0.00044	0.0170	0.00042	0.00002L	-1	-1
双滩饮用水水源地	2024/4/9	0.00004L	0.00617	0.00020	0.00052	0.0205	0.00052	0.00002L	-1	-1
长塘饮用水水源地	2024/4/3	0.00004L	0.00440	0.00015L	0.00039	0.0898	0.0002	0.00002L	-1	-1
特定项目标准限值	—	0.002	0.5	0.005	0.02	0.7	0.05	0.0001	—	—

备注: 1. 测试结果低于方法检出限的, 按所用方法检出限值报出, 并加“L”作为标识。

2. 计算平均值时, 测试结果低于方法检出限的按方法检出限1/2参与计算。

制表人:

罗星晔

审核:

周艺

审定:

文建辉

填表日期:

2024.5.14