

HUICHANG
WATER
RESOURCES
BULLETIN
2023

 会昌县水资源公报

《会昌县水资源公报》编委会

主 任：何子富

副 主 任：何垂兴

成 员：刘 丰 汪利山 段 瑶

《会昌县水资源公报》编制单位

赣江上游水文水资源监测中心

瑞金水文水资源监测大队

《会昌县水资源公报》编写组

技术负责：刘事敏 全兴庆

编制人员：温 程 陈宗怡 邵艳华
欧阳标

☆ 2023 ☆



会昌县水资源公报

— HUICHANG WATER RESOURCES BULLETIN —



会昌县水利局
二〇二四年八月



HUICHANG WATER RESOURCES BULLETIN 2023

目 录 CONTENTS	一	概述
	一 一	水资源 源量
	二 二	水资源 利用
	四	水资源 管理
	五	重要 水事



概述

Brief Introduction

水是生命之源、生产之要、生态之基。实行最严格的水资源管理制度，严格水资源管理的“三条红线”，加强对水资源的依法管理，合理开发利用和保护水资源，实现水资源的可持续发展，已成为我国经济社会发展的战略问题。

编制发布水资源公报是各级水行政主管部门的一项重要职责。《水资源公报》是反映水资源情势的综合性年报，是水资源统一规划、管理和保护的基础性工作，也是编制水供求计划和国民经济及社会发展规划的重要依据。

水资源公报内容包括降水量、地表水资源量、地下水资源量、水资源总量、蓄水动态、供水量、用水量、耗水量及重要水事等，按行政分区提供数据和信息。

（一）水资源量

2023年，全县年平均降水量1525.2毫米，比多年均值少3.2%。全县地表水资源量178051万立方米，比多年均值少22.2%；地下水

资源量49456万立方米；水资源总量178051万立方米，比多年均值少22.2%。

（二）蓄水动态

2023年，全县有5座中型水库，年末蓄水总量6475万立方米，比年初少880万立方米；20座小（一）型水库，年末蓄水总量3057万立方米，比年初多824万立方米。

（三）水资源利用

2023年，全县供水总量16072万立方米，占全年水资源总量的9.0%。其中：地表水源供水量15433万立方米，地下水源供水量251万立方米，其他水源供水量388万立方米。

2023年，全县用水总量为16072万立方米，其中：农业用水占82.6%，工业用水占5.0%，城镇公共用水占2.8%，居民生活用水占9.5%，生态环境用水占0.1%。

2023年，全县总耗水量为8641万立方米，较上年减少10.2%，

综合耗水率53.8%。

（四）用水指标

2023年度，全县用水总量为16072万立方米。万元GDP用水量（可比价）100.4立方米，较2020年

降低22.5%；万元工业增加值用水量（可比价）15.1立方米，较2020年降低22.2%；耕地灌溉亩均用水量540立方米；农田灌溉水有效利用系数为0.530。





Water resources 水资源量



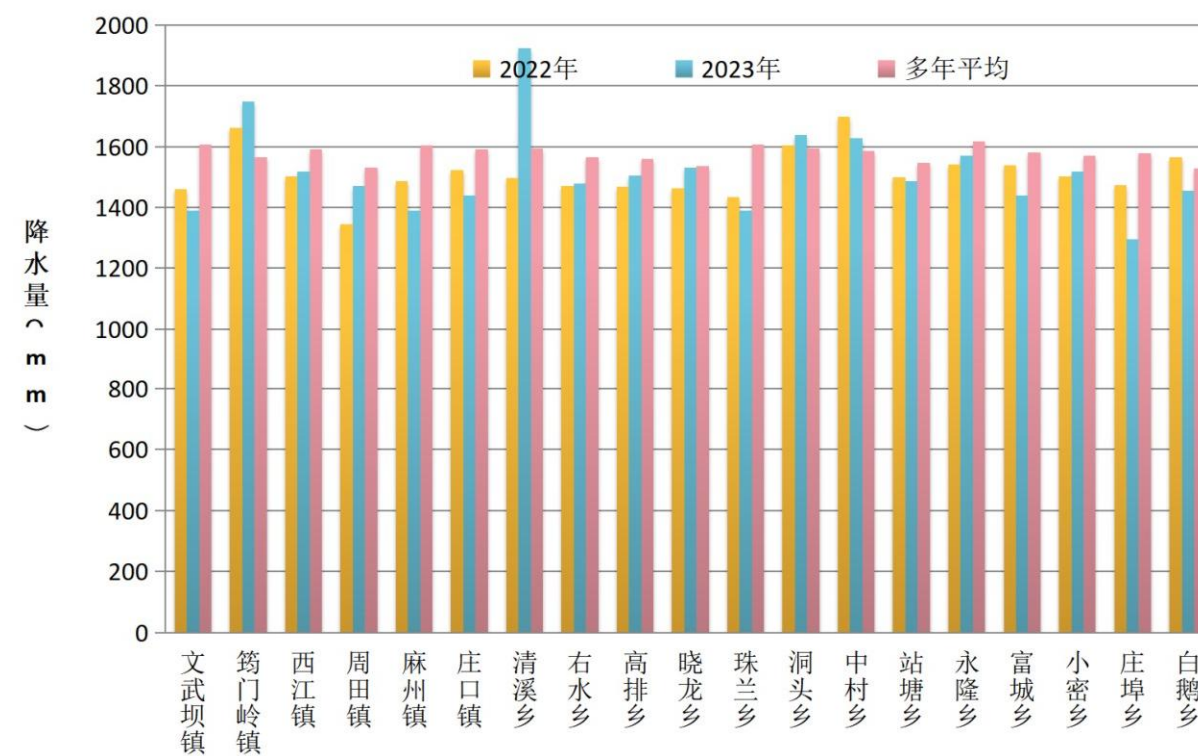
降水量

2023年，会昌县年平均降水量1525.2毫米，折合降水总量412791万立方米，比上年增加0.6%，与多年均值相比减少3.2%。

2023年，按行政分区统计，年降水量最大为清溪乡1924.8毫米；最小为庄埠乡1296.2毫米。与多年均值比较：筠门岭镇、清溪乡、洞头乡、中村乡降雨量增加，增幅最大为清溪乡达20.8%，其他乡镇降雨量均减少，减幅最大为庄埠乡达17.9%。



2023年会昌县行政分区降水量与2022年、多年均值对比图





2023年会昌县行政分区年降水量

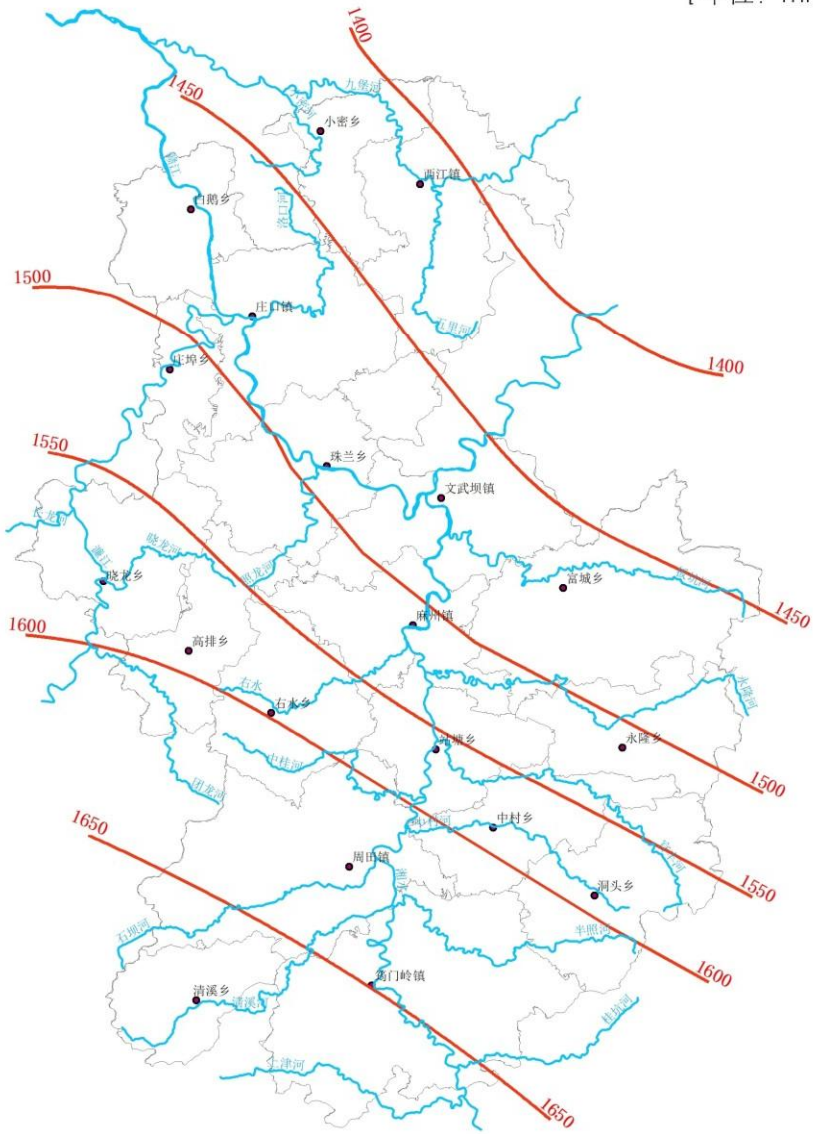
行政区名称	年降水深 (mm)	年降水量 (万 m ³)	上年降水深 (mm)	多年均值降水深 (mm)	与上年比较 (±%)	与多年均值比较 (±%)
文武坝镇	1390.0	25299	1460.0	1606.2	-4.8	-13.5
筠门岭镇	1747.7	52087	1661.1	1566.1	5.2	11.6
西江镇	1518.2	29756	1503.1	1592.1	1.0	-4.6
周田镇	1470.1	36017	1346.3	1531.0	9.2	-4.0
麻州镇	1390.9	16686	1487.1	1605.7	-6.5	-13.4
庄口镇	1440.5	21895	1522.8	1592.2	-5.4	-9.5
清溪乡	1924.8	17708	1498.3	1593.1	28.5	20.8
右水乡	1478.4	19072	1471.5	1565.5	0.5	-5.6
高排乡	1505.5	15358	1467.8	1559.5	2.6	-3.5
晓龙乡	1531.9	20067	1463.2	1535.8	4.7	-0.3
珠兰乡	1389.5	18342	1432.9	1605.9	-3.0	-13.5
洞头乡	1639.1	16721	1604.6	1593.6	2.2	2.9
中村乡	1628.2	25074	1697.8	1586.5	-4.1	2.6
站塘乡	1487.0	15464	1498.9	1546.4	-0.8	-3.8
永隆乡	1570.5	18843	1540.9	1617.8	1.9	-2.9
富城乡	1440.6	33855	1539.4	1581.8	-6.4	-8.9
小密乡	1518.5	12906	1503.3	1571.3	1.0	-3.4
庄埠乡	1296.2	6481	1473.6	1579.0	-12.0	-17.9
白鹅乡	1454.7	11160	1563.9	1529.4	-7.0	-4.9
会昌县	1525.2	412791	1516.5	1576.0	0.6	-3.2



从年降水量等值线图看出：2023年会昌县降水量多在1400 ~ 1650毫米之间，平均降水量为1500毫米，降水量分布不均匀，由南向北递减。

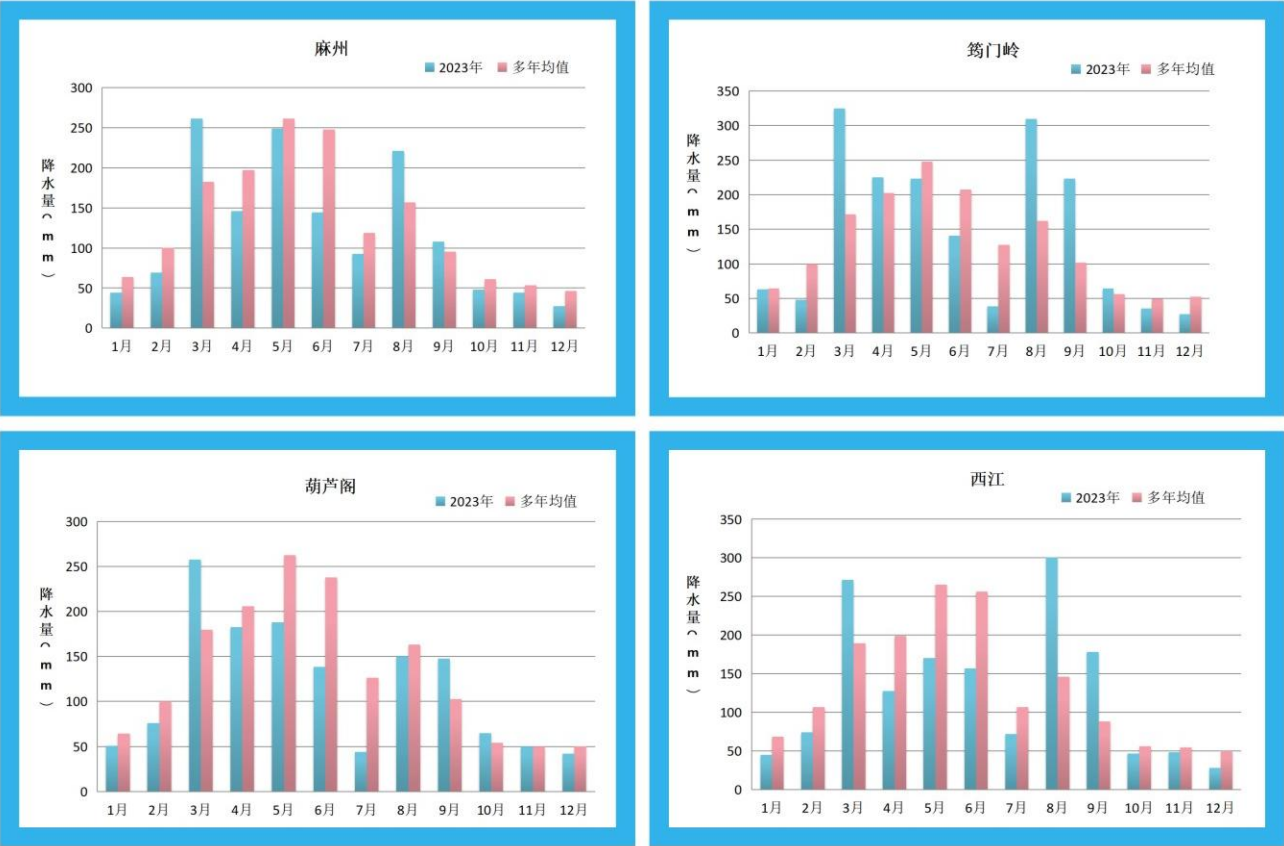
2023年会昌县降水量等值线图

[单位：mm]





会昌县地形以山地丘陵为主，降水主要受季风和台风影响，2023年各地降水量大多在1400~1700毫米之间，年最大降水量在清溪乡的清溪站，该站点年降水量1924.0毫米，四个河流代表站：湘水麻州站降水量1392.0毫米、湘水筠门岭站降水量1723.0毫米、贡水葫芦阁站降水量1456.0毫米、澄江西江站降水量1518.5毫米。会昌县2023年降水量年内分配不均，各代表站降水主要集中在3~6月，连续4个月降水量超过年降水量的48%。



2023年会昌县代表站月、年降水量统计表[单位: mm]

河流名	站名		降 水 量						
			一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月
湘水	筠门岭	2023年	63.5	48.0	324.5	225.0	223.0	141.0	38.5
		多年均值	64.6	99.8	171.6	202.2	248.1	207.3	127.2
湘水	麻州	2023年	51.0	76.0	257.5	182.5	188.0	138.5	44.0
		多年均值	64.5	100.4	179.6	205.9	262.7	237.8	126.5
澄江	西江	2023年	44.5	74.0	271.5	127.5	170.5	157.0	72.0
		多年均值	68.3	106.5	189.6	198.7	265.3	256.3	106.8
贡水	葫芦阁	2023年	44.0	69.5	261.5	146.0	249.0	144.5	92.5
		多年均值	64.0	100.1	182.3	197.2	261.5	247.6	118.8

河流名	站名		降 水 量					
			八月	九月	十月	十一月	十二月	年降水量
湘水	筠门岭	2023年	309.5	223.0	64.5	35.5	27.0	1723.0
		多年均值	161.9	101.4	56.1	49.4	52.8	1542.4
湘水	麻州	2023年	150.0	147.5	65.0	50.0	42.0	1392.0
		多年均值	163.0	102.8	54.2	49.7	50.4	1597.5
澄江	西江	2023年	301.0	178.0	46.5	48.0	28.0	1518.5
		多年均值	145.9	88.1	56.1	54.3	49.6	1585.5
贡水	葫芦阁	2023年	221.0	108.0	48.0	44.5	27.5	1456.0
		多年均值	156.8	95.3	61.0	53.6	46.7	1584.9



地表水资源量

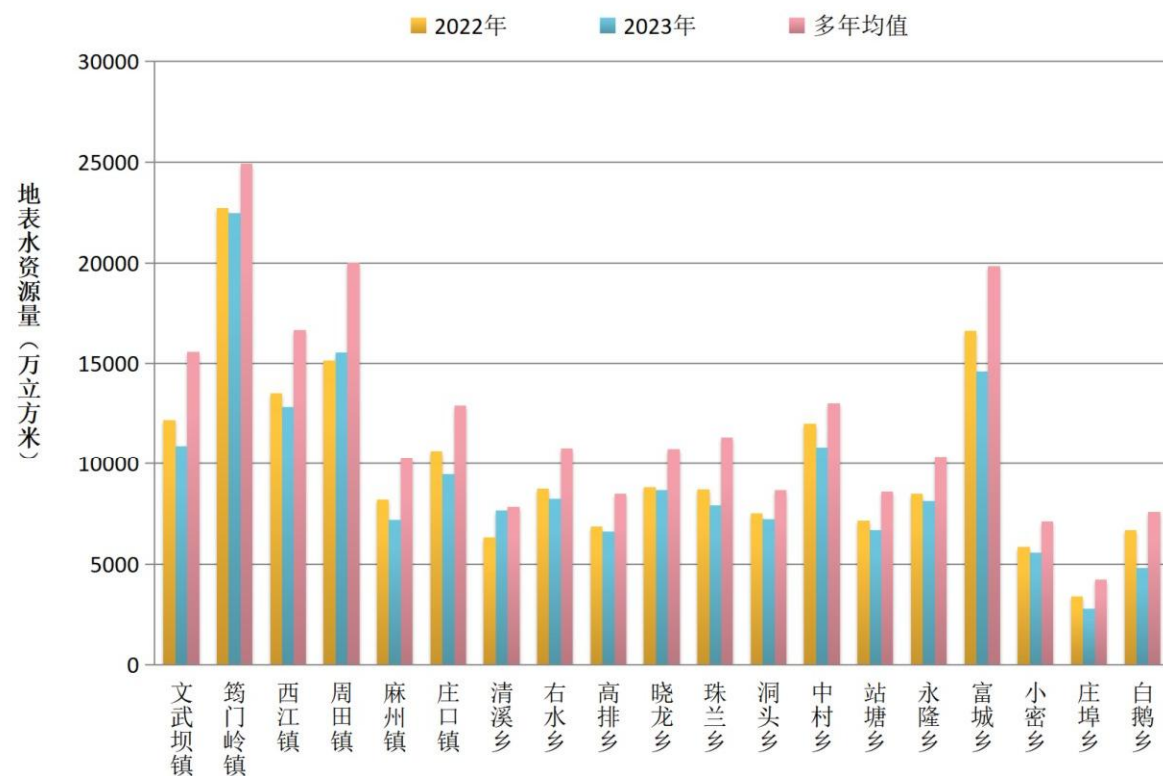
地表水资源量指河流、湖泊等地表水体逐年更新的动态水量，用天然河川径流量表示。

2023年，会昌县地表水资源量178051万立方米，折合年径流深654.1毫米，比多年均值减少22.2%。

按行政分区统计，与多年均值相比全县各乡镇的地表水资源量均小于多年均值，其中白鹅乡减幅最大为36.6%，清溪乡减幅最小为2.3%。



2023年会昌县行政分区地表水资源量与2022年、多年均值比较图



2023年会昌县行政分区地表水资源量

行政区名称	年径流量(万 m ³)	年径流深(mm)	上年径流量(万 m ³)	多年均值径流量(万 m ³)	与上年比较(±%)	与多年均值比较(±%)
文武坝镇	10912	599.6	12205	15601	-10.6	-30.1
筠门岭镇	22472	754.1	22738	24916	-1.2	-9.8
西江镇	12835	654.8	13534	16655	-5.2	-22.9
周田镇	15534	634	15153	20016	2.5	-22.4
麻州镇	7197	599.8	8197	10283	-12.2	-30.0
庄口镇	9444	621.3	10633	12918	-11.2	-26.9
清溪乡	7639	830.3	6333	7820	20.6	-2.3
右水乡	8225	637.6	8719	10777	-5.7	-23.7
高排乡	6625	649.5	6876	8490	-3.7	-22.0
晓龙乡	8653	660.5	8808	10738	-1.8	-19.4
珠兰乡	7910	599.2	8688	11314	-9.0	-30.1
洞头乡	7212	707.1	7516	8677	-4.0	-16.9
中村乡	10816	702.3	12010	13041	-9.9	-17.1
站塘乡	6670	641.3	7161	8584	-6.9	-22.3
永隆乡	8128	677.3	8493	10360	-4.3	-21.5
富城乡	14603	621.4	16615	19842	-12.1	-26.4
小密乡	5567	654.9	5869	7129	-5.1	-21.9
庄埠乡	2796	559.2	3385	4214	-17.4	-33.6
白鹅乡	4813	517.5	6676	7589	-27.9	-36.6
会昌县	178051	654.1	189609	228964	-6.1	-22.2



出入境水量为实测径流量，2023年，会昌县出(县)境水量443979万立方米，其中从贡江出(县)境水量409679万立方米，从西江出(县)境水量34300万立方米；会昌县入(县)境水量272174万立方米，其中从濂水入(县)境水量126019万立方米，从贡江入(县)境水量97363万立方米，从西江入(县)境水量21272万立方米，从福建入境湘水水量5908万立方米，从寻乌县入境湘水水量21612万立方米。

会昌县出入境水资源状况表		
水资源分区	入县境水量(万 m ³)	出县境水量(万 m ³)
湘水(福建入境)	5908	
湘水(寻乌入境)	21612	
濂水(安远入境)	126019	
西江(瑞金入)	21272	
西江(出境于都)		34300
贡江(瑞金入境)	97363	
贡江(出境于都)		409679



2023年会昌县出入境水量分布图

[单位: 万立方米]





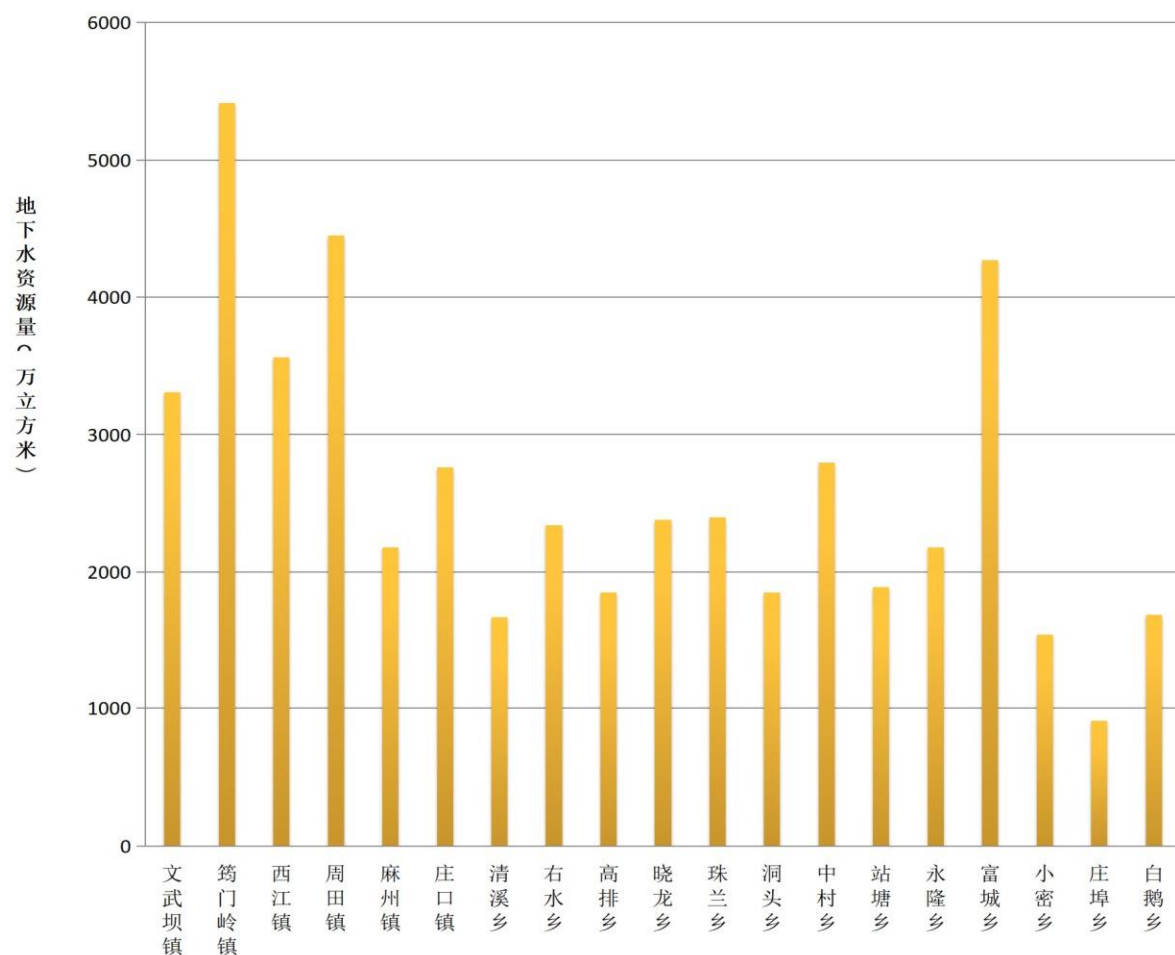
地下水资源量

地下水资源量是指降水、地表水体(含河道、湖泊、渠系和渠灌田间)入渗补给地下含水层的动态水量,山丘区地下水主要以河川基流形式排泄,总排泄量作为地下水资源量。

2023年,会昌县地下水资源量为49456万立方米,地下水全部为降水入渗产生。



2023年会昌县行政分区地下水资源量分布图



2023年会昌县行政分区地下水资源量统计表

[单位:万立方米]

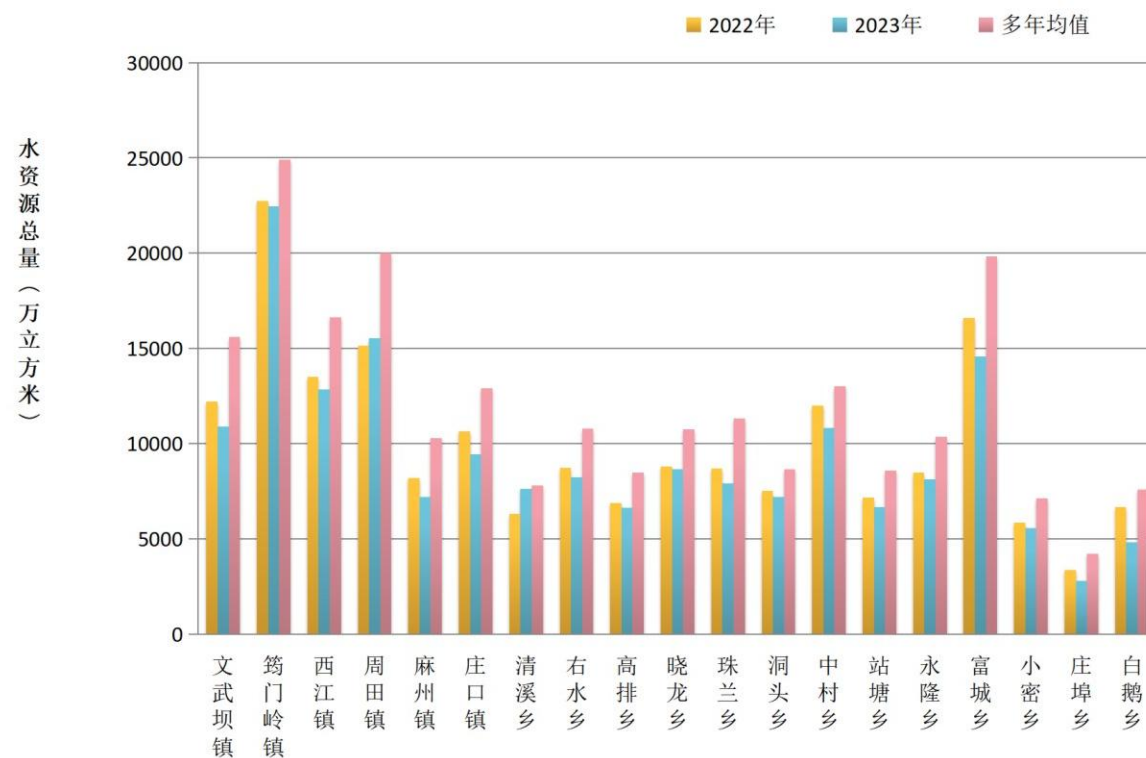
文武坝镇	筠门岭镇	西江镇	周田镇	麻州镇	庄口镇	清溪乡	右水乡	高排乡	晓龙乡
3307	5415	3562	4452	2180	2762	1671	2343	1853	2381
珠兰乡	洞头乡	中村乡	站塘乡	永隆乡	富城乡	小密乡	庄埠乡	白鹅乡	会昌县
2398	1853	2798	1889	2180	4270	1544	908	1690	49456

水资源总量

水资源总量是指当地降水形成的可供利用的地表水、地下水水量、不包括过境水量,采用河川径流量加不重复量的办法计算。

2023年,会昌县水资源总量为178051万立方米,比多年均值减少22.2%。

2023年会昌县行政分区水资源总量与2022年、多年均值对比图

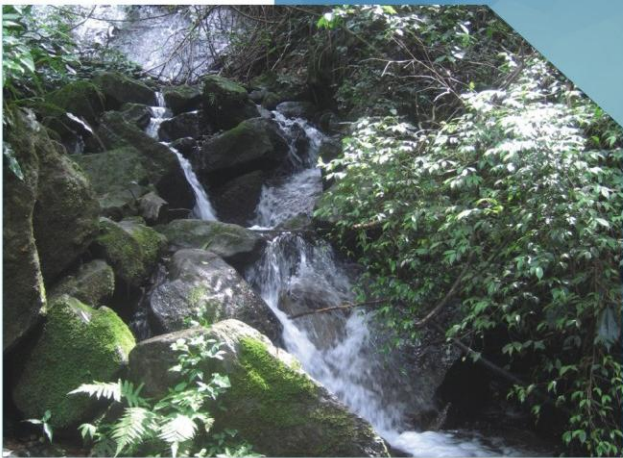




2023年会昌县行政分区水资源总量

行政区名称	天然径流量 (万 m ³)	山丘区地下水资源量 (万 m ³)	山丘区河川基流量 (万 m ³)	水资源总量 (万 m ³)
文武坝镇	10912	3307	3307	10912
筠门岭镇	22472	5415	5415	22472
西江镇	12835	3562	3562	12835
周田镇	15534	4452	4452	15534
麻州镇	7197	2180	2180	7197
庄口镇	9444	2762	2762	9444
清溪乡	7639	1671	1671	7639
右水乡	8225	2343	2343	8225
高排乡	6625	1853	1853	6625
晓龙乡	8653	2381	2381	8653
珠兰乡	7910	2398	2398	7910
洞头乡	7212	1853	1853	7212
中村乡	10816	2798	2798	10816
站塘乡	6670	1889	1889	6670
永隆乡	8128	2180	2180	8128
富城乡	14603	4270	4270	14603
小密乡	5567	1544	1544	5567
庄埠乡	2796	908	908	2796
白鹅乡	4813	1690	1690	4813
会昌县	178051	49456	49456	178051

Water Use
水资源利用





水利工程概况

2023年会昌县有中型水库5座，分别为石壁坑水库、白鹅水库、禾坑口水库、营脑岗水库、老虎头水库，年末中型水库蓄水总量6475万立方米，比年初少880万立方米；小（一）型水库20座，年末小（一）型水库蓄水总量3057万立方米，比年初多824万立方米。

2023年会昌县中小型水库蓄水总量

[单位：万立方米]

行政区名称	中型水库				小（一）型			
	水库座数（座）	年初蓄水总量	年末蓄水总量	蓄水变量	水库座数（座）	年初蓄水总量	年末蓄水总量	蓄水变量
文武坝镇	2	3781	3765	-16	2	74	54	-19
筠门岭镇	0	0	0	0	2	465	541	76
西江镇	0	0	0	0	5	257	493	236
周田镇	0	0	0	0	1	141	292	151
麻州镇	0	0	0	0	2	147	341	194
庄口镇	1	2050	2040	-10	1	104	80	-25
清溪乡	0	0	0	0	0	0	0	0
右水乡	0	0	0	0	0	0	0	0
高排乡	0	0	0	0	0	0	0	0
晓龙乡	0	0	0	0	1	273	439	166
珠兰乡	1	651	650	-1	0	0	0	0
洞头乡	0	0	0	0	0	0	0	0
中村乡	0	0	0	0	1	338	342	4
站塘乡	0	0	0	0	1	125	120	-5
永隆乡	0	0	0	0	0	0	0	0
富城乡	0	0	0	0	1	102	130	28
小密乡	0	0	0	0	1	86	90	4
庄埠乡	0	0	0	0	1	67	51	-16
白鹅乡	1	873	20	-853	1	54	84	30
会昌县	5	7355	6475	-880	20	2233	3057	824



供水量

供水量指各种水源工程为用户提供的包括输水损失在内的水量，按地表水源、地下水源和其他水源(污水处理回用和集雨工程供水量)统计。

2023年，会昌县总供水量16072万立方米。其中地表水源供水量15433万立方米，占96.0%，地下水源供水量251万立方米，占1.6%，其他水源供水量388万立方米，占2.4%。在地表水源供水中：蓄水工程供水8042万立方米，引水工程6087万立方米，提水工程供水1304万立方米。

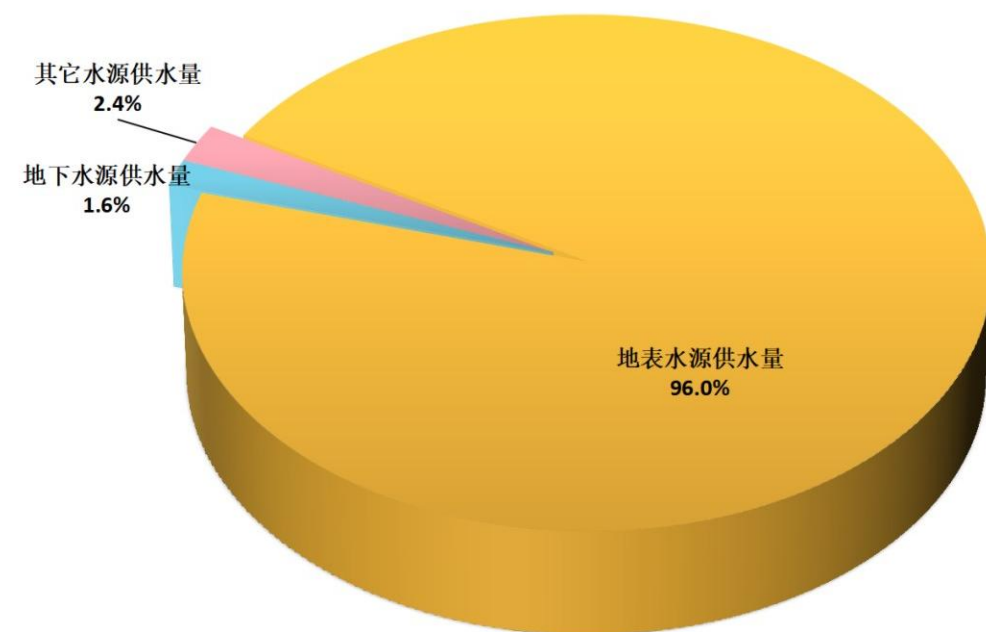


2023年会昌县供水量

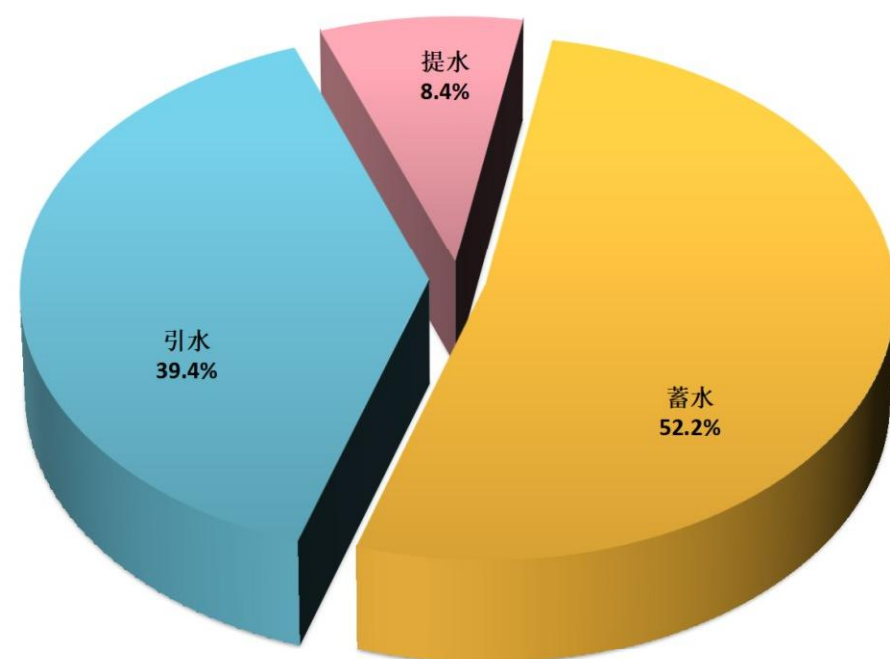
[单位：万立方米]

行政区名称	地表水源供水量				地下水源供水量	其他水源供水量	总供水量
	蓄水	引水	提水	小计			
会昌县	8042	6087	1304	15433	251	388	16072





2023年会昌县供水水源类型



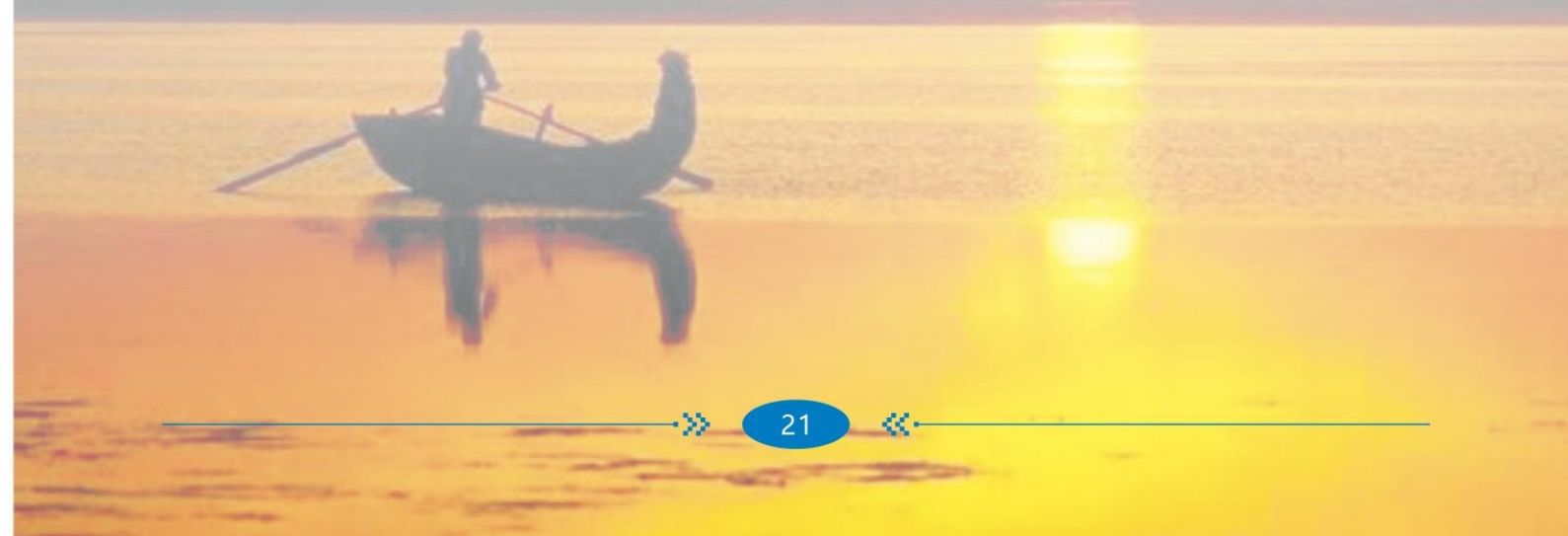
2023年会昌县地表水源供水类型

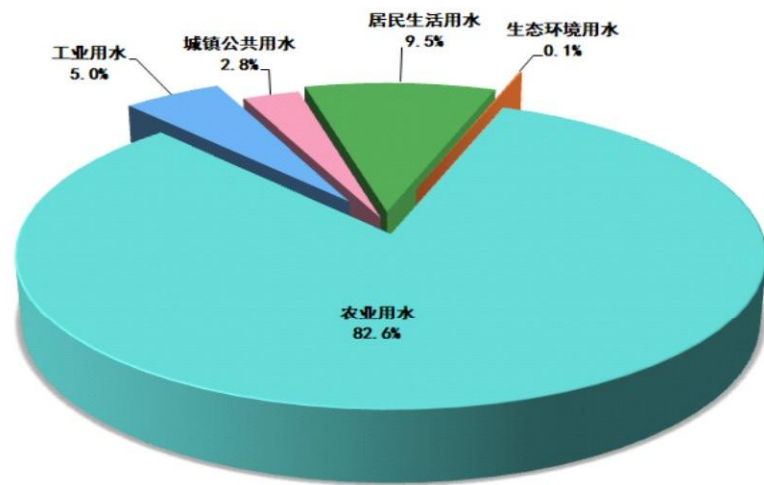
用水量

用水量指分配给用户的包括输水损失在内的水量，按用户特性分生产用水、生活用水和生态环境用水三大类。

2023年，全县用水总量为16072万立方米，其中地下水用水量为251万立方米。用水组成：①农业用水量13272万立方米；②工业用水量797万立方米；③城镇公共用水量453万立方米；④城镇居民生活用水量865万立方米；⑤农村居民生活用水量665万立方米；⑥生态环境用水量20万立方米。

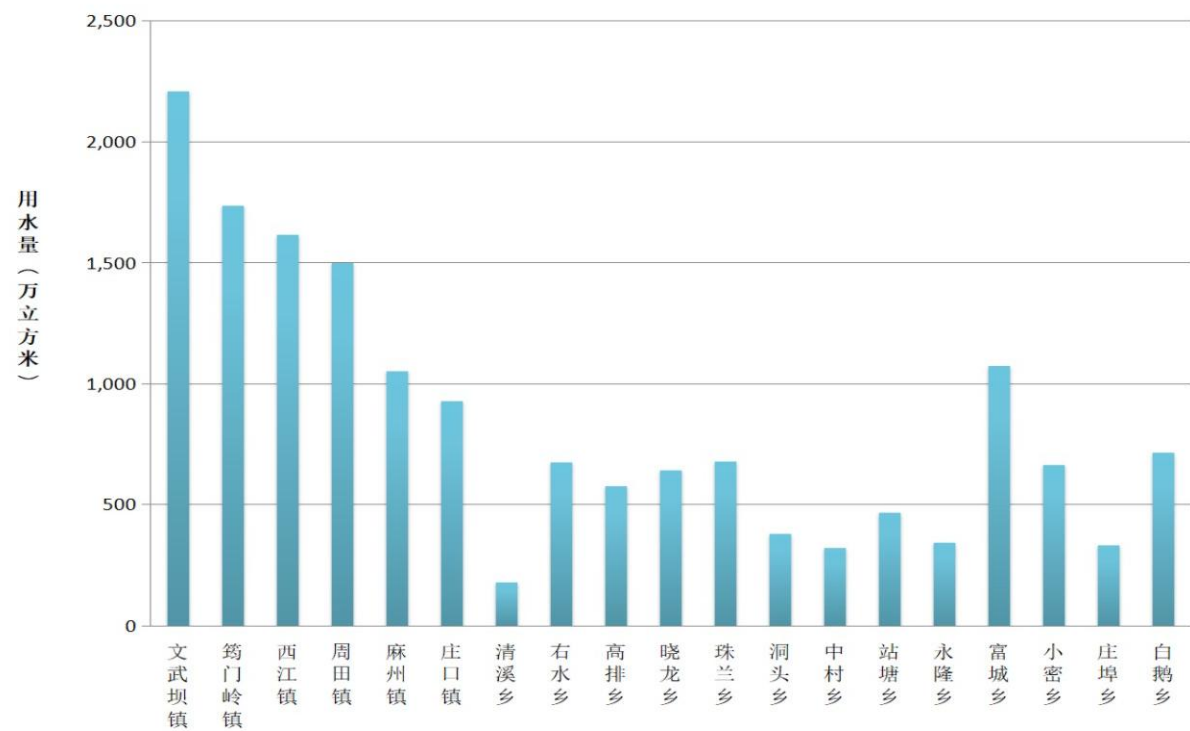
会昌县用水量所占比例：农业用水占82.6%，工业用水占5.0%，城镇公共用水占2.8%，居民生活用水占9.5%，生态环境用水占0.1%。





2023年会昌县用水结构

2023年会昌县行政分区用水量图



2023年会昌县行政分区用水量统计表

[单位: 万立方米]

文武坝镇	筠门岭镇	西江镇	周田镇	麻州镇	庄口镇	清溪乡	右水乡	高排乡	晓龙乡
2208	1737	1616	1501	1052	930	178	672	573	640
珠兰乡	洞头乡	中村乡	站塘乡	永隆乡	富城乡	小密乡	庄埠乡	白鹅乡	会昌县
676	379	320	466	342	1075	662	332	713	16072

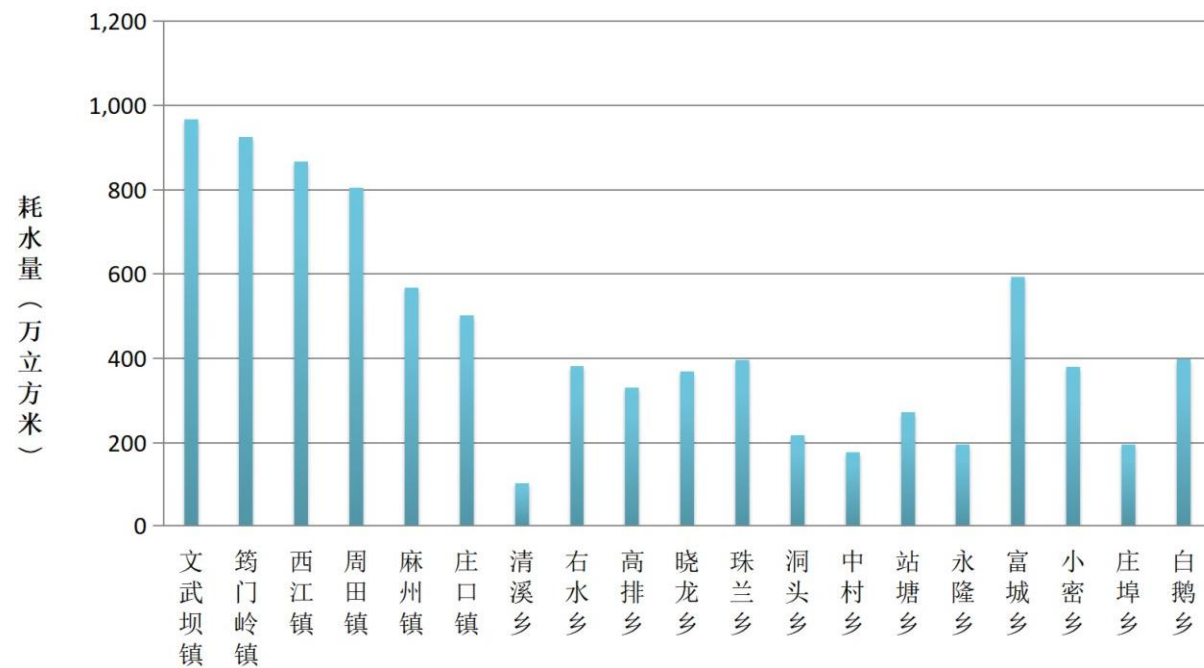
耗水量

耗水量指在输、用水过程中,通过蒸腾、蒸发、土壤吸收、产品吸附、居民和牲畜饮用等多种途径与形式消耗,不能回归到地表水体或地下水含水层的水量。

2023年,会昌县用水消耗量为8641万立方米,综合耗水率53.8%。其中耕地耗水量6641万立方米,耗水率54.3%;林牧渔畜耗水量947万立方米,耗水率91.6%;工业耗水量270万立方米,耗水率34%;服务业耗水量106万立方米,耗水率24%;城镇生活耗水量215万立方米,耗水率25%;农村生活耗水量430万立方米,耗水率65%;生态环境耗水量16万立方米,耗水率80%。



2023年会昌县行政分区耗水量图



2023年会昌县行政分区耗水量统计表

[单位: 万立方米]

行政区名称	文武坝镇	筠门岭镇	西江镇	周田镇	麻州镇	庄口镇	清溪乡	右水乡	高排乡	晓龙乡
耗水率	43.8	53.3	53.6	53.6	53.9	54.0	56.7	56.8	57.6	57.7
耗水量	967	925	866	805	567	502	101	382	330	369
行政区名称	珠兰乡	洞头乡	中村乡	站塘乡	永隆乡	富城乡	小密乡	庄埠乡	白鹅乡	会昌县
耗水率	58.7	57.3	55.6	58.6	57.0	55.3	57.4	58.7	55.8	53.8
耗水量	397	217	178	273	195	594	380	195	398	8641



“河长制”水资源情况

会昌县主要河流有湘水、濂水、贡水。均为市级“河长制”负责河流。

2023年会昌县五十平方公里以上及重要河流情况					
河流名称	境内面积 (km ²)	河道长度 (km)	年径流量 (万m ³)	上年径流量 (万m ³)	与上年比较 (%)
贡江	346.6	63.5	20768	23850	-12.9
濂江	138.9	35.3	8686	9396	-7.6
湘水	579	76.1	38338	39852	-3.8
九堡河	118	26.7	7923	9466	-16.3
永隆河	184	41.16	11980	12905	-7.2
板坑河	158	41	9890	10962	-9.8
石坝河	144.2	25.7	9374	8935	4.9
官丰河	162	38.25	11091	12054	-8.0
洛口河	116.8	20.6	7441	8162	-8.8
团龙河	79	11	5261	5337	-1.4
清溪河	89	30.1	6748	6169	9.4
半照河	103	35.01	7376	7284	1.3
中村河	103	26	7026	7420	-5.3
中桂河	99	26.82	6356	6798	-6.5
右水	91.2	23.87	5945	5909	0.6
晓龙河	76.3	18	5035	5157	-2.4
五里河	75.1	23.38	5042	6023	-16.3
照龙河	58.9	17.05	3771	3930	-4.0





用水指标

- 1、全县用水总量为16072万立方米。
- 2、万元GDP用水量（当年价）97.7立方米，万元工业增加值用水量（当年价）14.4立方米。

2023年会昌县与赣州市用水指标对比情况表

行政区名称	人均水资源量 (m^3)	人均用水量 (m^3)	万元国内生产总值用水量 (m^3)		耕地灌溉亩均用水量 (m^3)	人均生活用水量 (L/d)	人均城乡居民用水量 (L/d)	万元工业增加值用水量 (m^3)	
			当年价	可比价				当年价	可比价
会昌县	3945	356	97.7	100.4	540	120.4	92.9	14.4	15.1
赣州市	3084	359	70	73.1	578	161	130	13	13.2

用水总量和用水效率控制指标完成情况

2023年，会昌县用水总量为16072万立方米。

万元GDP用水量（可比价）100.4立方米，较2020年降低22.5%；万元工业增加值用水量（可比价）15.1立方米，较2020年降低22.2%；非常规水源388万立方米；农田灌溉水有效利用系数为0.530。



水价

会昌县水价收费标准：一类为居民生活用水，共分三级，一级居民生活用水（即基础水价）1.65元/吨，二级居民生活用水2.48元/吨，三级居民生活用水4.95元/吨；二类为非居民生活用水均为2.48元/吨；三类为特种行业用水为8.25元/吨。





会昌县城市水价统计表 [单位：元/吨]

用水类别	用水名称		水价	污水处理费
一类	居民生活用水	一级	1.65	每月用水量40吨（含40吨）以内0.85元/吨，每月用水量超出40吨的，超出部分1.05元/吨
		二级	2.48	
		三级	4.95	
二类	非居民生活用水	行政	2.48	1.2
		工业	2.48	1.2
		经营和基建	2.48	1.2
三类	特种行业用水		8.25	1.2

江西省水资源费征收标准

取水类别	单位	地表水	地下水		备注
			城镇公共供水管网覆盖区外	城镇公共供水管网覆盖区内	
工商业取水	元/m³	0.12	0.24	0.48	在超采区和限采区内取用地下水的，按标准加1倍征收；采矿排水未安装计量设施的，按照开采原煤或原矿1元/t计收；地温空调取用地下水按0.1元/m³计收。
城镇公共供水	元/m³	0.08	0.16	0.32	
其他取水	元/m³	0.12	0.24	0.48	
水力发电	元/kwh	0.003			
火力发电	贯流式冷却取水	元/kwh	0.003		
	闭式冷却取水	元/kwh	0.0015		
采矿排水	元/m³		0.2		

Important Results
重要水事





（一）扎实推进城乡供水一体化“三化”改革工作

针对春节保供和2022年旱情期间暴露出农村供水工程上和管理上的短板弱项，落实财政衔接资金870.5万元、润泉公司企业投资767万元实施26个饮水提升项目，完成了10座农村供水工程申报省级标准化水厂。

（二）深入推进农业水价综合改革工作

持续深化农业水价综合改革四项机制，2023年4月份接受了市农业水价综合改革领导小组组织对我县开展了市级农业水价综合改革技术评估工作，对评估发现的问题逐项对照整改并于10月30日通过了农业水价综合改革市级验收工作。

（三）扎实推进山塘整治

完成了我县2023赣州市山塘整治三年行动计划12座山塘整治任务。同时完成了2024年山塘整治任务的前期方案设计工作。

（四）强化灌区建设工作

完成了会昌县澄江中型灌区续建配套与节水改造工程实施方案报批工作，成功申报雷公坝中型灌区为省级节水型灌区，开展了雷公坝中型灌区标准化创建工作。

（五）新建水源工程

高陂、石陂水库已完成竣工验收。会昌县新建东坑寨水库、大华水库已开工建设。营坊水库、龙石水库已完成可研报告技术审查。

（六）水库除险加固、整治提升工程

2023年长崎坑等26座水库土建已完工，设备安装基本完成，正在调试并接入省市监控平台。东乡、石头背、永丰、佐陂水库已通过竣工验收。上坑、下坝子、石门、石板塘、赖坑、八工面等6座水库整治提升项目已完工并通过验收。

（七）推进中小河流治理工程及主要支流治理防洪工程

濂水（晓龙段）治理工程于2023年6月2日通过合同工程完工验收。澄江治理工程初步设计报告已获省水利厅批复，正在开展招投标工作；白鹅乡良屋至梓坑段治理防洪工程已完成白鹅电站大坝下游河段治理，目前正在开展圩镇段实施。

（八）坚持生态文明理念，大力推进幸福河湖建设

根据《会昌县湘水幸福河湖建设实施规划（2022-2025）》，我县围绕湘江流域进行幸福河湖建设，推动水环境治理，强化水资源可持续，提升水生态，规划总投资约2.77亿元，主要实施会昌县污水处理厂网一体化建设、会昌县农村污水处理站建设、新建水源地东坑寨水库、大华水库等项目。目前，会昌县湘江幸福河湖建设已完成投资约1.05亿元，完成了2023年度投资目标；二是推进水生态文明创建，2023年创建市级水生态文明村2个，省级水生态文明村1个。三是持续开展河湖健康评价，2023年，我县推进右水河、中村河、半照河、中桂河等4条河健康评价工作，采取已委托第三方技术支撑单位对4条河开展河湖健康评价，并建立河湖健康档案，对突出问题，及时开展河湖系统综合治理。

（九）积极开展水资源保护及节水创建工作

一是深入落实最严格水资源管理制度。2023年1-12月，取水许可证233本，水资源费214万元。

二是积极开展节水载体创建。根据省厅、市局节水载体创建工作要求，我局在全县范围内积极开展单位、企业、小区、学校等节水型载体申报工作，2023年，全县已累计通过省水利厅命名的省级节水型标杆企业1个、省级节水型企业4个，申报市级节水型学校4个、市级节水型小区12个、市级节水型企业4个。

会昌县水资源公报

编写说明

- ★1、本公报的编写范围包括会昌县境内主要河流。
- ★2、公报中引用的水文站、水位站、雨量站等水文资料，均出自水文部门整汇编后的年鉴刊印资料，其它资料数据由水利、统计等部门提供。
- ★3、编制依据《水资源公报编制规程》（GB/T23598—2009）和《江西省水资源公报编制细则》。
- ★4、公报中多年均值统一采用1956～2016年水文系列平均值。
- ★5、公报中水文专业名词的物理量及其定义如下：
 - 降水量**：一定时段内从大气降落到地面的降水物在地平面上所积聚的水层深度(毫米)。
 - 径流量**：一定时段内通过河流某一断面的水量(立方米)。
 - 径流深**：一定时段内单位面积上的径流总量(毫米)。
 - 地表水资源量**：指河流、湖泊、冰川等地表水体逐年更新的动态水量，用天然河川径流量表示。
 - 地下水资源量**：指降水、地表水体（含河道、湖泊、渠系和渠灌田间）入渗补给地下含水层的动态水量。山丘区采用排泄法计算，包括河川基流量、山前侧渗流出量、潜水蒸发量和地下水开采净消耗量，以总排泄量作为地下水资源量。平原区采用补给法计算，包括降水入渗补给量、地表水体入渗补给量、山前侧渗补给量和井灌回归补给量，将总补给量扣除井灌回归补给量作为地下水资源量。
 - 水资源总量**：指当地降水形成的地表和地下产水总量，即地表产流量与降水入渗补给地下水量之和。在计算中，可由地表水资源量加上地下水与地表水资源不重复量求得。
 - 地表水控制利用率**：地表水源供水量占地表水资源量的百分比(%)。
 - 供水量**：各种水源工程为用户提供的包括输水损失在内的水量(立方米)。
 - 用水量**：分配给用户的包括输水损失在内的水量(立方米)。
 - 用水消耗量（简称耗水量）**：是指在输水、用水过程中，通过蒸腾蒸发、土壤吸收、产品带走、居民和牲畜饮用等多种途径消耗掉，而不能回归至地表水体和地下含水层的水量。
 - 水资源消耗率**：用水消耗量占水资源总量的百分比。