

兰溪市水务局文件

兰水务〔2022〕53号

关于印发《兰溪市农村饮用水抗旱保供水应急方案（2022年修订）》的通知

各乡镇人民政府、街道办事处，钱江水务有限公司：

为及时有效应对干旱造成的饮水困难，保障农村饮水安全和人民群众身体健康，维护社会稳定，结合我市实际，修编完成《兰溪市农村饮用水抗旱保供水应急方案（2022年修订）》，现印发给你们，请遵照执行。

- 附件：1.兰溪市农村饮用水抗旱保供水应急方案（2022年修订）
- 2.兰溪市现状供水工程及抗旱要点



抄送：省水利厅，金华市水利局，本市防指办，市有关领导。

兰溪市水务局办公室

2022年7月29日印发

附件 1

兰溪市农村饮用水抗旱保供水应急方案 (2022 年修订)

一、总体要求

(一) 指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,牢固树立以人民为中心的发展思想,以确保人民群众饮水安全为首要任务,立足“防长旱、抗大旱”,强化各项责任和工作措施,全面提升农村饮用水抗旱保供水应急能力。

(二) 主要目标

建立科学有效的工作机制,预防与应急相结合,及时分析、评估和应对可能出现的农村饮用水旱情,落实各项抗旱保供水措施,保障人民群众正常生活用水需求。

(三) 基本原则

按照“先生活、后生产,先节水、后调水,先河道、后水库”的原则,坚持开源与节流相结合,科学合理调度和分配现有水量,充分发动干部群众抗旱保供水。

二、供水基本现状

我市现有集中式供水工程 53 座,总供水规模 17.3 万吨/日。其中城市水厂 2 座,乡镇水厂 4 座,单村水站 47 座,覆盖全市 65 万人口。现有供水主要水源 58 处,其中水库 15 处,总库容 7174 万方,山塘 19 处,总库容 77 万方,溪沟 24 处。

三、应急体系建设

(一) 应急体系

建立组织完善、工作有效、保障有力的农村饮用水抗旱保供水应急体系，水务局负责牵头，乡镇（街道）具体负责，市级统管单位钱江水务分工负责，形成渠道畅通、协调有序、高效灵活的应急工作机制，保障各项应急工作落到实处。

(二)职责分工

按照应急工作机制，明确各单位职责分工，形成工作合力。

1.水务局职责

贯彻落实国家、省、市关于农村饮用水抗旱工作的有关决策部署，根据需要向市政府及上级主管部门报告抗旱情况和应急措施。制定农村饮用水抗旱保供水应急方案，组织指导全市农村饮用水抗旱保供水工作。及时了解掌握乡镇（街道）农村饮用水旱情发展情况，合理调度水源，及时发布干旱信息，指导乡镇（街道）制定农村饮用水抗旱工作制度和应急预案，协调乡镇街道、市级统管单位开展应急保供水工作。加强与气象部门联系，及时掌握天气变化情况。及时对农村饮用水抗旱应急工作进行评估和总结，进一步完善应急保供水方案。根据水旱灾害防御应急预案启动相应等级的应急响应。

2.乡镇（街道）职责

乡镇（街道）对辖区内的农村饮用水安全负总责，做好本行政区域的抗旱保供水工作。建立完善本辖区农村饮用水抗旱保供水应急预案和应急组织体系；准确掌握本辖区农村饮用水水源情况等安全信息，及时向市防汛抗旱指挥部和水务局报告旱情情况；指挥协调本辖区农村饮用水应急抗旱保供水工作，制定一村一策应急供水方案，落实抗旱队伍和抗

旱物资，组织辖区农村进行生产自救。

3.市级统管单位职责

负责农村供水站统管服务指导工作，保障设备正常运行。协助水务局指导乡镇（街道）开展应急供水工作，动态掌握和关注供水紧张和供水困难村旱情，及时向水务局和乡镇（街道）报送旱情报告，提出意见建议。

4.供水企业职责

制定科学合理的应急供水方案，负责水厂供水设备日常运行维护、水质检测等工作，保障设备正常运行，水质合格。协助乡镇（街道）开展应急供水工作，采取间歇性供水或降压供水时，提前通知用户做好储水工作。及时向水务局和乡镇（街道）报送旱情，提出意见建议。

四、应急预案

1.干旱苗头可能发生

根据天气和农村蓄供水情况，各乡镇（街道）和市级统管单位要密切关注、分析研判供水形势，及时向市水务局报告。统管单位要加强巡查力度，做好供水站运维。市水务局及时了解掌握农村供水形势，加强和气象等部门会商，召集乡镇（街道）、市级统管单位、气象等部门，召开供水形势会商会，研究部署相关保供水工作。

2.发生轻度干旱

随着干旱天气持续，各乡镇（街道）、市级统管单位要密切跟踪农村供水发展趋势，当辖区个别农村出现供水紧张时，乡镇（街道）应及时启动农村饮用水抗旱保供水应急预案，采取有力措施，做好宣传引导，倡导节约用水，做好计划用水、水费收缴、水源巡查、管网检修等工作。

统管单位要做好供水站的运维，指导采取措施减少制水的水量损耗，节约水资源。

市水务局及时根据《兰溪市水利旱情预警工作方案（试行）》发布旱情蓝色预警，加强和市防指相关成员单位会商，召集防指成员单位，召开应急供水会商会，研究部署相关保供水工作。

3.发生中度干旱

随着旱情进一步发展，当辖区出现较多供水困难农村时，各乡镇（街道）应根据农村饮用水抗旱保供水应急方案及时向水务局报告旱情情况，采取计划用水、节约用水各项措施、启用应急备用水源、供水车送水，必要时做好应急供水工程建设等方式保障居民的基本生活用水。

统管单位根据实际供水情况，配合乡镇（街道）完成应急供水工作。

市水务局做好旱情分析，及时根据《兰溪市水利旱情预警工作方案（试行）》发布旱情黄色预警，组织防指成员单位召开应急保供水会商会，研究相关应急工程和应急工作措施。

各有关单位应做好宣传，稳定群众情绪，保持社会秩序稳定。

4.发生严重干旱及以上

当旱情严重发展，辖区农村普遍供水困难，居民的基本生活用水得不到保障时，乡镇（街道）应进一步采取开源节流、限制用水、应急送水，跨行政区引调水等一切可以采取的措施保障受旱农村的基本生活用水。

统管单位根据实际供水情况，配合乡镇（街道）完成应

急供水工作。

市水务局做好旱情分析，及时根据《兰溪市水利旱情预警工作方案（试行）》发布旱情橙色或红色预警，向市委市政府报告，提出应急措施、水源调度应急方案并提请市防指组织有关单位召开应急保供水会议，落实相关应急工程和应急工作措施。

各有关单位进一步做好宣传，稳定群众情绪，保持社会秩序稳定。

五、保障措施

（一）加强组织领导

各乡镇（街道）、市级统管单位要高度重视农村饮用水抗旱保供水工作，成立工作小组，明确主管领导和具体负责人，确保抗旱保供水工作高效推进。

（二）落实资金保障

各乡镇（街道）、供水企业要落实农村饮用水抗旱保供水工程建设、应急措施等各项工程、工作和措施的资金，保障相关供水工作的顺利开展。

（三）加强饮用水水源地保护

各乡镇（街道）、统管单位加大对饮用水源地巡查力度，加强对污染源的监督和治理，保证饮用水源地不出现人为污染事故。

（四）增强用水户节水意识

各乡镇（街道）、供水企业积极宣传引导广大用水户计划用水，节约用水，养成随手关水龙头的良好习惯，杜绝故意浪费水资源，损坏供水设施等行为发生。

（五）加强宣传引导和舆情管控

各乡镇（街道）、供水企业要加强抗旱保供水工作的宣传，积极做好舆情管控，关注社会热点问题，建立快速反应的工作机制，主动、积极应对舆论，及时回应群众的诉求、咨询和建议。

六、附则

（一）方案管理和更新

随着供水现状的改变或应急过程中出现的新问题、新情况，应及时修订完善本方案。

（二）方案解释部门

本方案由市水务局负责解释。

（三）方案实施时间

本方案自发布之日起实施，原印发的农村饮用水抗旱保供水应急方案与本方案不一致的，按本方案执行。

附件 2

兰溪市现状供水工程及抗旱要点（以水库为水源）

序号	电站名称	乡镇、街道	电站类型	设计供水规模 (吨/日)	供水人口	水源	水源类型	总库容 (万方)	正常库容 (万方)	抗旱要点
1	芝堰水厂	黄店镇	城市水厂	100000	265250	芝堰水库	水库 (中型)	3912	3455	密切关注水源状况： 1、当中型水库蓄水率在60%以下，小型水库蓄水率50%以下时，需做好宣传引导，倡导节约用水； 2、当中型水库蓄水率在45%以下，小型水库蓄水率30%以下时，采取计划用水、节约用水，开展水源调度、启用备用水源； 3、当中型水库蓄水率在35%以下，小型水库蓄水率20%以下时，采取间歇供水、应急送水
2	钱塘垅水厂	马涧镇	城市水厂	40000	243420	钱塘垅水库	水库 (小一型)	866	819	
3	城头水厂	横溪镇	乡镇水厂	12700	49429	城头水库	水库 (中型)	1347	1100	
4	包坞水厂	水亭乡	乡镇水厂	3600	22484	包坞水库	水库 (小一型)	129.5	90	
5	洪垅水厂	诸葛镇	乡镇水厂	6500	11455	洪垅水库	水库 (小一型)	249.6	235	
6	双牌水厂	诸葛镇	乡镇水厂	3200	15433	双牌水库	水库 (小一型)	349.6	297	
7	荫坑垅水厂	黄店镇	单村水站	800	3300	荫坑垅水库	水库 (小一型)	111	94	
8	大坞陈村供水站	黄店镇	单村水站	210	1400	上金水库	水库 (小二型)	43.6	36.7	
9	金钟村供水站	黄店镇	单村水站	79	500	上金水库	水库 (小二型)	43.6	36.7	

序号	车站名称	乡镇、街道	车站类型	设计供水规模 (吨/日)	供水人口	水源	水源类型	总库容 (万方)	正常库容 (万方)	抗旱要点	
10	佳泽坞村供水站	黄店镇	单村水站	165	1097	上湖水库; 山涧水	水库 (小二型)	15.5	11	<p>密切关注水源状况:</p> <p>1、当中型水库蓄水率在60%以下, 小型水库蓄水率50%以下时, 需做好宣传引导, 倡导节约用水;</p> <p>2、当中型水库蓄水率在45%以下, 小型水库蓄水率30%以下时, 采取计划用水、节约用水, 开展水源调度、启用备用水源;</p> <p>3、当中型水库蓄水率在35%以下, 小型水库蓄水率20%以下时, 采取间歇供水、应急送水</p>	
11	密溪岩村供水站	梅江镇	单村水站	210	1418	大罗畈水库	水库 (小二型)	16.3	13.1		
12	密溪村供水站	梅江镇	单村水站	171	635	菊花园水库	水库 (小二型)	14.7	10.8		
13	太阳岭脚村供水站(岭脚)	梅江镇	单村水站	130	873	黄源水库	水库 (小二型)	24.84	18.6		
14	洞源村供水站	灵洞乡	单村水站	485	2300	茶山水库	水库 (小二型)	14.4	13		
15	西塘下村供水站	横溪镇	单村水站	198	1355	小岭头水库	水库 (小二型)	16.08	13.11		
16	西庄村供水站	马涧镇	单村水站	129	848	钱塘垅水库	水库 (小二型)	20.6	16.9		
				168577	621197			7174.32	6259.91		

兰溪市现状供水工程及抗旱要点（以山塘为水源）

序号	车站名称	乡镇、街道	车站类型	设计供水规模 (吨/日)	供水人口	水源	水源类型	总库容	正常库容	抗旱要点
17	郎山村供水站	女埠街道	单村水站	99	658	邵岭下山塘	山塘	1.8	1.4	密切关注水源状况： 1、当山塘蓄水率 60% 以下时，需做好宣传引导，倡导节约用水； 2、当山塘蓄水率 45% 以下时，采取计划用水、节约用水，开展水源调度、启用备用水源； 3、当蓄水率 35% 以下时，采取间歇供水、应急送水
18	樟坞村供水站	黄店镇	单村水站	74	560	群力山塘	山塘	3.3	3	
19	余粮山村供水站	黄店镇	单村水站	45	300	大坞山塘	山塘	2	1.6	
20	卢山村供水站	黄店镇	单村水站	100	680	大园里山塘	山塘	1	0.85	
21	观岩陈村供水站	梅江镇	单村水站	177	1180	宝坞山塘	山塘	1.65	1.45	
22	前倪村供水站	梅江镇	单村水站	227	1515	转轮岩山塘	山塘	7.2	7	
23	唐店村供水站	梅江镇	单村水站	203	1356	南坞垅山塘	山塘	5.55	5.46	
24	石埠村供水站	梅江镇	单村水站	69	460	山下山塘	山塘	6.5	4.86	
25	青岩供水站	梅江镇	单村水站	497	3100	青岩山塘	山塘	3.1	2.35	

序号	水站名称	乡镇、街道	水站类型	设计供水规模 (吨/日)	供水人口	水源	水源类型	总库容	正常库容	抗旱要点
26	龙门村供水站 (半源)	梅江镇	单村水站	53	359	剪刀丘山塘	山塘	4.51	4.33	密切关注水源状况: 1、当山塘蓄水率 60% 以下时, 需做好宣传引导, 倡导节约用水; 2、当山塘蓄水率 45% 以下时, 采取计划用水、节约用水, 开展水源调度、启用备用水源; 3、当蓄水率 35% 以下时, 采取间歇供水、应急送水
27	太阳岭脚村供水站 (太阳)	梅江镇	单村水站	110	725	汪山山塘、溪	山塘	1.59	1.2	
28	下陈村供水站	柏社乡	单村水站	158	946	黄泥塘山塘、 澎坑山塘	山塘	7.61/9.86	7.24/6.31	
29	岭口村供水站	柏社乡	单村水站	175	1165	杨西坞山塘	山塘	1.38	1.23	
30	毛山突村供水站	柏社乡	单村水站	50	183	鲤鱼塘山塘	山塘	1.05	0.7	
31	白鸠村供水站	柏社乡	单村水站	158	916	林塘山塘	山塘	4.58	4.3	
32	岗岭下村供水站	柏社乡	单村水站	73	375	大凹山塘	山塘	7.3	6.8	
33	凤凰村供水站	横溪镇	单村水站	118	783	里大斯山塘	山塘	2.97	2.7	
34	新塘源村供水站	马涧镇	单村水站	84	587	西湖蝶山塘	山塘	3.6	3	
合计								76.55	65.78	

兰溪市现状供水工程及抗旱要点（以溪沟为水源）

序号	车站名称	乡镇、街道	车站类型	设计供水规模 (吨/日)	供水人口	水源	水源类型	抗旱要点
35	蒋塔村供水站	黄店镇	单村水站	113	760	蒋塔山涧水	溪沟	
36	张坞村供水站	黄店镇	单村水站	64	430	张坞山涧水	溪沟	
37	坞口村供水站	黄店镇	单村水站	87	580	龙门山涧水	溪沟	
38	北山村供水站	香溪镇	单村水站	360	1578	溪沟	溪沟	
39	龙门村供水站 (横山塘)	梅江镇	单村水站	54	368	山溪	溪沟	
40	八石溪村供水站	灵洞乡	单村水站	306	2043	荫坑垅溪水	溪沟	
41	施坞村供水站	柏社乡	单村水站	72	482	施坞垅溪	溪沟	
42	孙下坞村供水站	柏社乡	单村水站	68	456	挨遮坞垅溪	溪沟	
43	新宅村供水站	柏社乡	单村水站	201	1340	树下垅溪、龙门岩垅溪	溪沟	

密切关注水源状况:

- 1、当溪沟水流变小时，需做好宣传引导，倡导节约用水；
- 2、当溪沟断流时，及时启用备用水源，采取计划用水，间歇性供水，视情况采取应急送水；
- 3、当备用水源无法满足生活要求时，及时采取应急送水。

序号	车站名称	乡镇、街道	车站类型	设计供水规模 (吨/日)	供水人口	水源	水源类型	抗旱要点
44	山门村供水站	柏社乡	单村水站	80	201	山门垅溪	溪沟	<p>密切关注水源状况： 1、当溪沟水流变小时，需做好宣传引导，倡导节约用水； 2、当溪沟断流时，及时启用备用水源，采取计划用水，间歇性供水，视情况采取应急送水； 3、当备用水源无法满足生活要求时，及时采取应急送水。</p>
45	大厦门村供水站	柏社乡	单村水站	94	626	大厦院溪	溪沟	
46	城头村供水站	横溪镇	单村水站	230	1884	龙潭溪、马岭坑、大坑山	溪沟	
47	山峰村供水站	马涧镇	单村水站	55	1289	红岩溪	溪沟	
48	穆澄源村供水站	马涧镇	单村水站	263	1732	门口源溪	溪沟	
49	云溪村里庄供水站	马涧镇	单村水站	20	105	富竹坑溪、下石担	溪沟	
50	云溪村田峡供水站	马涧镇	单村水站	20	110	国前溪	溪沟	
51	云溪村富竹坑A片供水站	马涧镇	单村水站	35	220	石壁前溪	溪沟	
52	溪源村1号供水站	马涧镇	单村水站	260	1773	溪源溪	溪沟	
53	溪源村楼体供水站	马涧镇	单村水站	24	162	龙潭溪	溪沟	
合计				2406	16139			