

# 广东省人民政府关于调整惠州市部分饮用水水源保护区的批复

粤府函〔2019〕270号

惠州市人民政府，省生态环境厅、水利厅：

《惠州市人民政府关于上报惠州市部分饮用水水源保护区优化调整方案的请示》（惠府〔2018〕77号）收悉，批复如下：

一、同意惠州市部分饮用水水源保护区调整方案。

二、惠州市要严格落实好各项水质保障措施，加强水源地规范化建设，切实保障饮用水源安全。对于新划定的饮用水水源保护区，要按规范化建设要求加快开展保护区定界立标和水质监测。

三、独坝水库饮用水水源保护区取消后，仍按原水质目标管理，确保水质不下降。

四、省生态环境厅、水利厅要加强对惠州市饮用水水源保护区调整工作的监督和指导，确保严格落实调整后的保护标准和规范，确保饮用水安全。

附件：1.惠州市部分饮用水水源保护区调整方案

2.惠州市部分饮用水水源保护区示意图及拐点坐标

广东省人民政府

2019年8月17日

附件 1

## 惠州市部分饮用水水源保护区调整方案

序号	行政区	保护区名称	水质保护目标	保护区级别	调整前保护区范围			调整后保护区范围			变化说明	备注
					水域	陆域	面积 (平方公里)	水域	陆域	面积 (平方公里)		
1	惠城区横沥镇	岭下东江饮用水水源保护区	II类	一级	——	——	——	东江岭下取水口上游 1500 米至下游 100 米, 除航道外的整个河道范围; 水域宽度为多年平均水位对应的高程线以下的水域。	沿岸纵深与一级保护区水域边界距离 50 米的陆域。	1.00	新划定	
			II类	二级	——	——	——	一级保护区的上游边界向上游延伸 2500 米, 下游外边界距一级保护区边界 200 米, 除航道外的整个河道范围; 水域宽度为多年平均水位对应的高程线以下的水域。	自一级保护区陆域和二级保护区水域边界向陆域纵深 1000 米的陆域 (不超过流域分水岭)。	8.68		

序号	行政区	保护区名称	水质保护目标	保护区级别	调整前保护区范围			调整后保护区范围			变化说明	备注
					水域	陆域	面积 (平方公里)	水域	陆域	面积 (平方公里)		
2	博罗县泰美镇	盘陀东江饮用水水源保护区	II类	一级	——	——	——	东江盘陀取水口上游 1000 米至下游 200 米,除航道外的整个河道范围;水域宽度为多年平均水位对应的高程线以下的水域。	东江左岸为陆域沿岸纵深与一级保护区水域边界距离 50 米的陆域,左岸陆域沿岸长度为 1000 米; 东江右岸为一级保护区水域边界沿岸纵深到防洪堤临河侧路肩线,右岸陆域沿岸长度为 1220 米。	0.61	新划定	
		东江干流为II类,公庄河为III类	二级	——	——	——	自一级保护区上游边界向上游(包括汇入的支流公庄河)延伸 2500 米,下游侧的外边界距一级保护区边界 200 米,除航道外的整个河道范围;水域宽度为多年平均水位对应的高程线以下的水域。	自一级保护区陆域和二级保护区水域边界向陆域纵深 1000 米的陆域,其中公庄河右岸与公庄河二级水域边界纵深 1000 米范围内有长深高速公路的,以长深高速公路近河侧路肩线为二级保护区陆域边界。	9.33			
3	博罗县泰	下坝水库饮用水水	II类	一级	——	——	——	水库多年平均水位对应的高程线以下的全部水域划为一级保护区。	一级保护区水域外 200 米范围内的陆域(不超过流域分水岭)。	0.54	新划定	

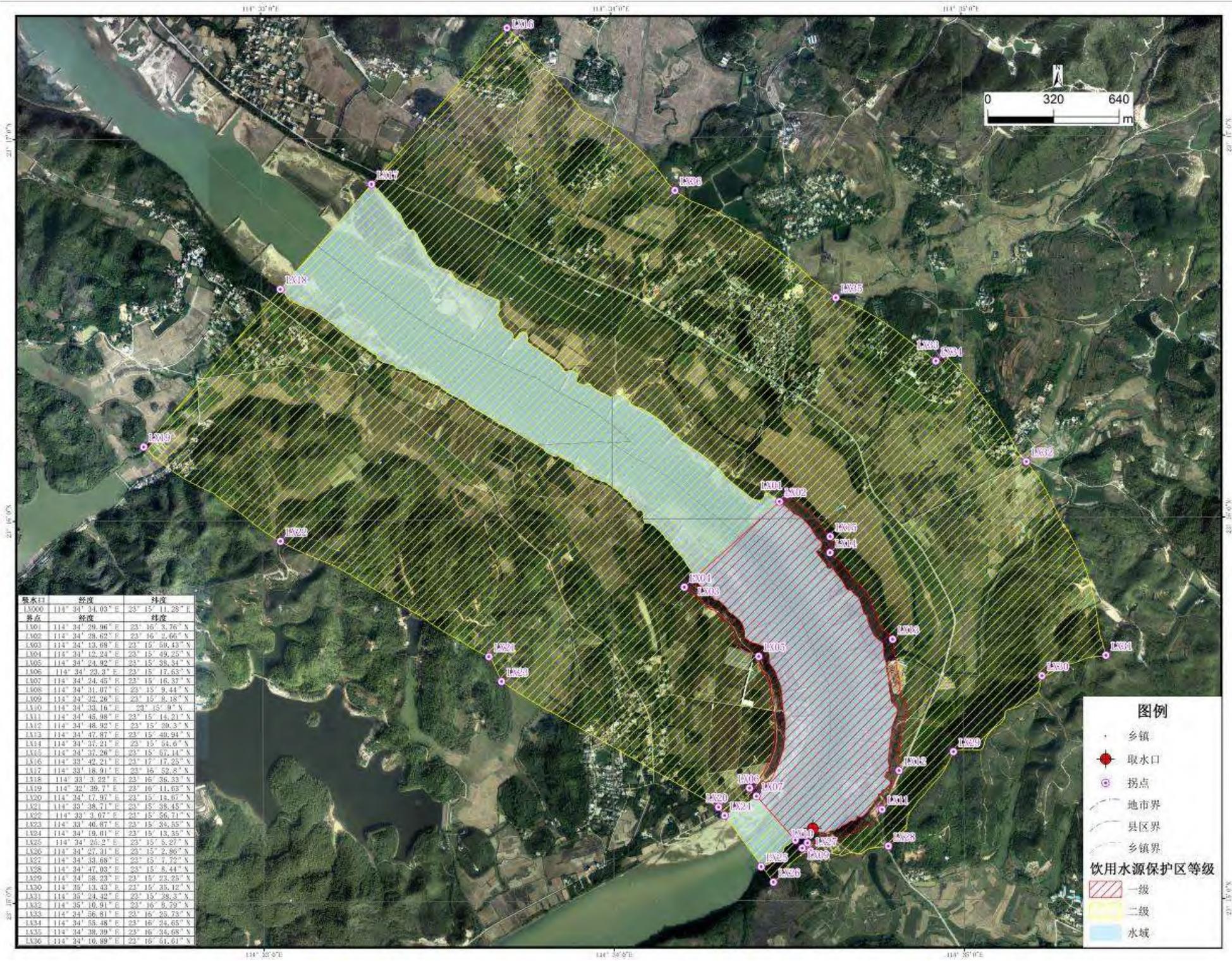
序号	行政区	保护区名称	水质保护目标	保护区级别	调整前保护区范围			调整后保护区范围			变化说明	备注
					水域	陆域	面积 (平方公里)	水域	陆域	面积 (平方公里)		
	美镇	源保护区	II类	二级	——	——	——	水库入库支流划定为二级保护区水域。	水库整个集水范围，不包括一级保护区。	14.44		
4	博罗县泰美镇	独坝水库饮用水水源保护区	II类	一级	水库全部水域。	水库周边第一重山山脊线以内陆域。	0.58	——	——	——	取消	
			III类	二级	入库河流。	入库河流汇水区域，不包括一级保护区范围。	7.33	——	——	——		
5	博罗县石坝镇	黄山洞水库饮用水水源保护区	II类	一级	水库全部水域及一级保护区陆域范围内对应的入库河流水域。	水库正常水位线以上向陆域纵深 500 米范围内的流域陆域。	6.56	水库全部水域及一级保护区陆域范围内对应的入库河流水域。	水库多年平均水位对应的高程线以上向陆域纵深 200 米范围内的流域陆域。	4.02	调整	
			III类	二级	入库河流汇入口上溯 4000 米（不超过河流长度）的河道水域，不包括一级保护区范围。	水库周边第一重山山脊线以内及入库河流汇入口上溯 4000 米（不超过河流长度）的汇水区域，不包括一级保护区范围。	36.04	入库河流汇入口上游 4000 米（不超过河流长度）的河道水域，不包括一级保护区范围。	水库周边第一重山山脊线以内及入库河流汇入口上游 4000 米（不超过河流长度）的汇水区域，不包括一级保护区范围。	38.59		

序号	行政区	保护区名称	水质保护目标	保护区级别	调整前保护区范围			调整后保护区范围			变化说明	备注
					水域	陆域	面积 (平方公里)	水域	陆域	面积 (平方公里)		
6	博罗县	显岗水库饮用水水源保护区	II类	一级	水库全部水域。	长宁镇取水口、博罗县城取水口和湖镇镇取水口半径500米范围内的陆域（不超过相应分水岭范围）。	2.23	长宁镇取水口、博罗县城取水口和湖镇镇取水口半径2700米范围内的水域（多年平均水位对应的高程线）。	一级保护区水域外200米范围内的陆域（不超过相应分水岭范围）。	0.47	调整	
			III类	二级	水库水域外径向2000米范围内的入库河流水域。	水库正常水位线以上2000米范围内的流域陆域（不超过相应分水岭范围），不包括一级保护区范围。	59.61	水库多年平均水位对应的高程线除一级保护区外的其他水域范围、水库一级保护区外径向2000米范围内的入库河流。	水库一级保护区外径向2000米的陆域（不超过相应分水岭），不包括一级保护区。	30.45		
			III类	准保护区	——	——	——	水库多年平均水位对应的高程线以上2000米范围内入库河流，不包括二级保护区。	水库多年平均水位对应的高程线以上2000米范围内的陆域（不超过相应分水岭范围），不包括一级和二级保护区范围。	30.92		

附件 2

## 惠州市部分饮用水水源保护区示意图 及拐点坐标

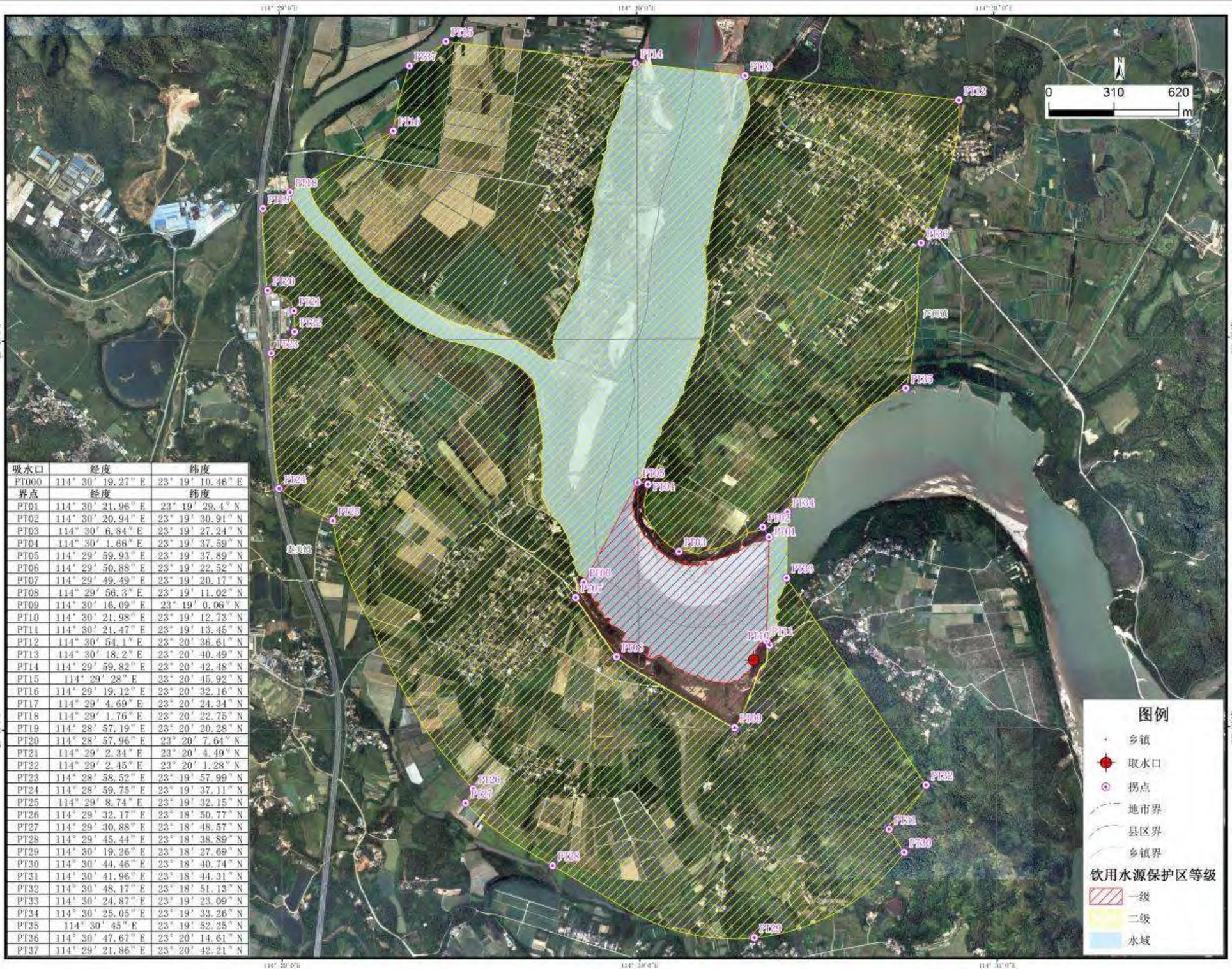
# 岭下东江饮用水水源保护区示意图



岭下东江饮用水水源保护区边界拐点坐标

序号	经度	纬度	序号	经度	纬度
LX01	114°34'29.96"E	23°16'3.76"N	LX21	114°33'38.71"E	23°15'38.45"N
LX02	114°34'28.62"E	23°16'2.66"N	LX22	114°33'3.07"E	23°15'56.71"N
LX03	114°34'13.68"E	23°15'50.43"N	LX23	114°33'40.87"E	23°15'34.55"N
LX04	114°34'12.24"E	23°15'49.25"N	LX24	114°34'19.01"E	23°15'13.35"N
LX05	114°34'24.92"E	23°15'38.34"N	LX25	114°34'25.2"E	23°15'5.27"N
LX06	114°34'23.3"E	23°15'17.63"N	LX26	114°34'27.31"E	23°15'2.86"N
LX07	114°34'24.45"E	23°15'16.37"N	LX27	114°34'33.68"E	23°15'7.72"N
LX08	114°34'31.07"E	23°15'9.44"N	LX28	114°34'47.03"E	23°15'8.44"N
LX09	114°34'32.26"E	23°15'8.18"N	LX29	114°34'58.23"E	23°15'23.25"N
LX10	114°34'33.16"E	23°15'9"N	LX30	114°35'13.43"E	23°15'35.12"N
LX11	114°34'45.98"E	23°15'14.21"N	LX31	114°35'24.42"E	23°15'38.3"N
LX12	114°34'48.92"E	23°15'20.3"N	LX32	114°35'10.91"E	23°16'8.79"N
LX13	114°34'47.87"E	23°15'40.94"N	LX33	114°34'56.81"E	23°16'25.73"N
LX14	114°34'37.21"E	23°15'54.6"N	LX34	114°34'55.48"E	23°16'24.65"N
LX15	114°34'37.26"E	23°15'57.14"N	LX35	114°34'38.39"E	23°16'34.68"N
LX16	114°33'42.21"E	23°17'17.25"N	LX36	114°34'10.89"E	23°16'51.61"N
LX17	114°33'18.91"E	23°16'52.8"N			
LX18	114°33'3.22"E	23°16'36.33"N			
LX19	114°32'39.7"E	23°16'11.63"N			
LX20	114°34'17.97"E	23°15'14.67"N			

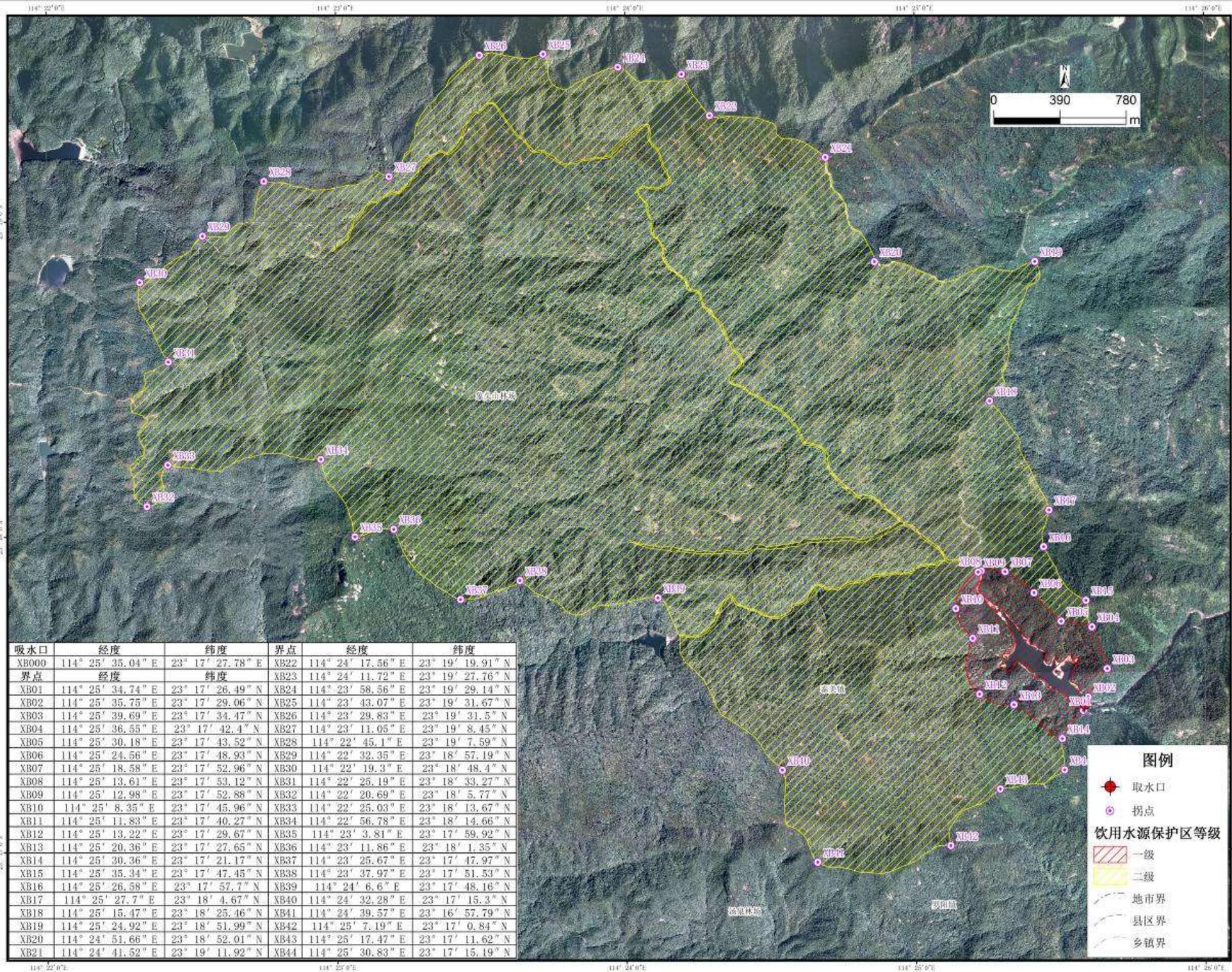
# 盘陀东江饮用水水源保护区示意图



盘沱东江饮用水水源保护区边界拐点坐标

序号	经度	纬度	序号	经度	纬度
PT01	114°30'21.96"E	23°19'29.4"N	PT21	114°29'2.34"E	23°20'4.49"N
PT02	114°30'20.94"E	23°19'30.91"N	PT22	114°29'2.45"E	23°20'1.28"N
PT03	114°30'6.84"E	23°19'27.24"N	PT23	114°28'58.52"E	23°19'57.99"N
PT04	114°30'1.66"E	23°19'37.59"N	PT24	114°28'59.75"E	23°19'37.11"N
PT05	114°29'59.93"E	23°19'37.89"N	PT25	114°29'8.74"E	23°19'32.15"N
PT06	114°29'50.88"E	23°19'22.52"N	PT26	114°29'32.17"E	23°18'50.77"N
PT07	114°29'49.49"E	23°19'20.17"N	PT27	114°29'30.88"E	23°18'48.57"N
PT08	114°29'56.3"E	23°19'11.02"N	PT28	114°29'45.44"E	23°18'38.89"N
PT09	114°30'16.09"E	23°19'0.06"N	PT29	114°30'19.26"E	23°18'27.69"N
PT10	114°30'21.98"E	23°19'12.73"N	PT30	114°30'44.46"E	23°18'40.74"N
PT11	114°30'21.47"E	23°19'13.45"N	PT31	114°30'41.96"E	23°18'44.31"N
PT12	114°30'54.1"E	23°20'36.61"N	PT32	114°30'48.17"E	23°18'51.13"N
PT13	114°30'18.2"E	23°20'40.49"N	PT33	114°30'24.87"E	23°19'23.09"N
PT14	114°29'59.82"E	23°20'42.48"N	PT34	114°30'25.05"E	23°19'33.26"N
PT15	114°29'28"E	23°20'45.92"N	PT35	114°30'45"E	23°19'52.25"N
PT16	114°29'19.12"E	23°20'32.16"N	PT36	114°30'47.67"E	23°20'14.61"N
PT17	114°29'4.69"E	23°20'24.34"N	PT37	114°29'21.86"E	23°20'42.21"N
PT18	114°29'1.76"E	23°20'22.75"N			
PT19	114°28'57.19"E	23°20'20.28"N			
PT20	114°28'57.96"E	23°20'7.64"N			

# 下坝水库饮用水水源保护区示意图



吸水口	经度	纬度	界点	经度	纬度
XB000	114° 25' 35.04" E	23° 17' 27.78" N	XB22	114° 24' 17.56" E	23° 19' 19.91" N
界点	经度	纬度	XB23	114° 24' 11.72" E	23° 19' 27.76" N
XB01	114° 25' 34.74" E	23° 17' 26.49" N	XB24	114° 23' 58.56" E	23° 19' 29.14" N
XB02	114° 25' 35.75" E	23° 17' 29.06" N	XB25	114° 23' 43.07" E	23° 19' 31.67" N
XB03	114° 25' 39.69" E	23° 17' 34.47" N	XB26	114° 23' 29.83" E	23° 19' 31.5" N
XB04	114° 25' 36.55" E	23° 17' 42.4" N	XB27	114° 23' 11.05" E	23° 19' 8.45" N
XB05	114° 25' 30.18" E	23° 17' 43.52" N	XB28	114° 22' 45.1" E	23° 19' 7.59" N
XB06	114° 25' 24.56" E	23° 17' 48.93" N	XB29	114° 22' 32.35" E	23° 18' 57.19" N
XB07	114° 25' 18.58" E	23° 17' 52.96" N	XB30	114° 22' 19.3" E	23° 18' 48.4" N
XB08	114° 25' 13.61" E	23° 17' 53.12" N	XB31	114° 22' 25.19" E	23° 18' 33.27" N
XB09	114° 25' 12.98" E	23° 17' 52.88" N	XB32	114° 22' 20.69" E	23° 18' 5.77" N
XB10	114° 25' 8.35" E	23° 17' 45.96" N	XB33	114° 22' 25.03" E	23° 18' 13.67" N
XB11	114° 25' 11.83" E	23° 17' 40.27" N	XB34	114° 22' 56.78" E	23° 18' 14.66" N
XB12	114° 25' 13.22" E	23° 17' 29.67" N	XB35	114° 23' 3.81" E	23° 17' 59.92" N
XB13	114° 25' 20.36" E	23° 17' 27.65" N	XB36	114° 23' 11.86" E	23° 18' 1.35" N
XB14	114° 25' 30.36" E	23° 17' 21.17" N	XB37	114° 23' 25.67" E	23° 17' 47.97" N
XB15	114° 25' 35.34" E	23° 17' 47.45" N	XB38	114° 23' 37.97" E	23° 17' 51.53" N
XB16	114° 25' 26.58" E	23° 17' 57.7" N	XB39	114° 24' 6.6" E	23° 17' 48.16" N
XB17	114° 25' 27.7" E	23° 18' 4.67" N	XB40	114° 24' 32.28" E	23° 17' 15.3" N
XB18	114° 25' 15.47" E	23° 18' 25.46" N	XB41	114° 24' 39.57" E	23° 16' 57.79" N
XB19	114° 25' 24.92" E	23° 18' 51.99" N	XB42	114° 25' 7.19" E	23° 17' 0.84" N
XB20	114° 24' 51.66" E	23° 18' 52.01" N	XB43	114° 25' 17.47" E	23° 17' 11.62" N
XB21	114° 24' 41.52" E	23° 19' 11.92" N	XB44	114° 25' 30.83" E	23° 17' 15.19" N

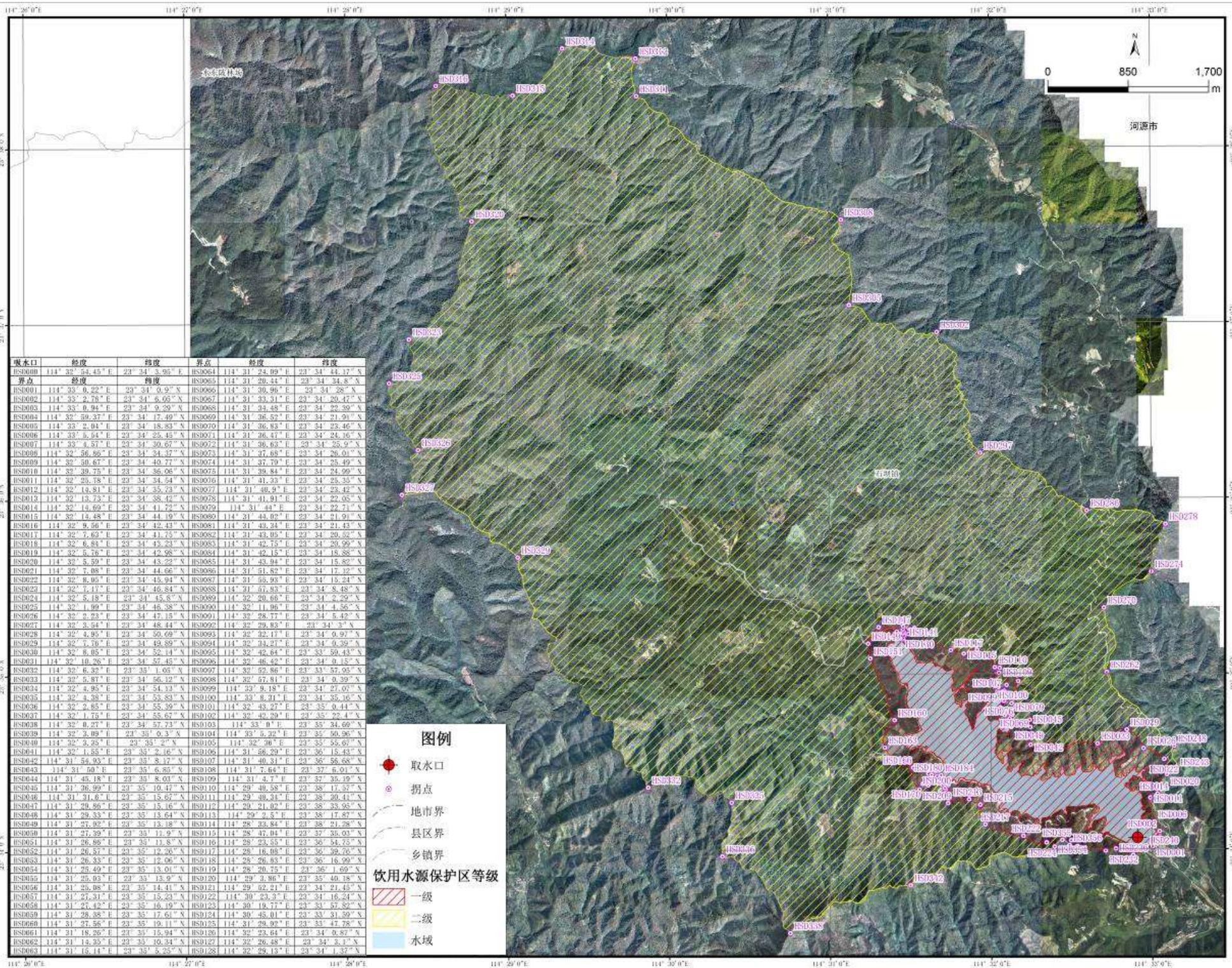
**图例**

- 取水口
- 拐点
- 饮用水源保护区等级**
- 一级
- 二级
- 地市界
- 县区界
- 乡镇界

下坝水库饮用水水源保护区边界拐点坐标

序号	经度	纬度	序号	经度	纬度
XB01	114°25'34.74"E	23°17'26.49"N	XB23	114°24'11.72"E	23°19'27.76"N
XB02	114°25'35.75"E	23°17'29.06"N	XB24	114°23'58.56"E	23°19'29.14"N
XB03	114°25'39.69"E	23°17'34.47"N	XB25	114°23'43.07"E	23°19'31.67"N
XB04	114°25'36.55"E	23°17'42.4"N	XB26	114°23'29.83"E	23°19'31.5"N
XB05	114°25'30.18"E	23°17'43.52"N	XB27	114°23'11.05"E	23°19'8.45"N
XB06	114°25'24.56"E	23°17'48.93"N	XB28	114°22'45.1"E	23°19'7.59"N
XB07	114°25'18.58"E	23°17'52.96"N	XB29	114°22'32.35"E	23°18'57.19"N
XB08	114°25'13.61"E	23°17'53.12"N	XB30	114°22'19.3"E	23°18'48.4"N
XB09	114°25'12.98"E	23°17'52.88"N	XB31	114°22'25.19"E	23°18'33.27"N
XB10	114°25'8.35"E	23°17'45.96"N	XB32	114°22'20.69"E	23°18'5.77"N
XB11	114°25'11.83"E	23°17'40.27"N	XB33	114°22'25.03"E	23°18'13.67"N
XB12	114°25'13.22"E	23°17'29.67"N	XB34	114°22'56.78"E	23°18'14.66"N
XB13	114°25'20.36"E	23°17'27.65"N	XB35	114°23'3.81"E	23°17'59.92"N
XB14	114°25'30.36"E	23°17'21.17"N	XB36	114°23'11.86"E	23°18'1.35"N
XB15	114°25'35.34"E	23°17'47.45"N	XB37	114°23'25.67"E	23°17'47.97"N
XB16	114°25'26.58"E	23°17'57.7"N	XB38	114°23'37.97"E	23°17'51.53"N
XB17	114°25'27.7"E	23°18'4.67"N	XB39	114°24'6.6"E	23°17'48.16"N
XB18	114°25'15.47"E	23°18'25.46"N	XB40	114°24'32.28"E	23°17'15.3"N
XB19	114°25'24.92"E	23°18'51.99"N	XB41	114°24'39.57"E	23°16'57.79"N
XB20	114°24'51.66"E	23°18'52.01"N	XB42	114°25'7.19"E	23°17'0.84"N
XB21	114°24'41.52"E	23°19'11.92"N	XB43	114°25'17.47"E	23°17'11.62"N
XB22	114°24'17.56"E	23°19'19.91"N	XB44	114°25'30.83"E	23°17'15.19"N

# 黄山洞水库饮用水水源保护区示意图



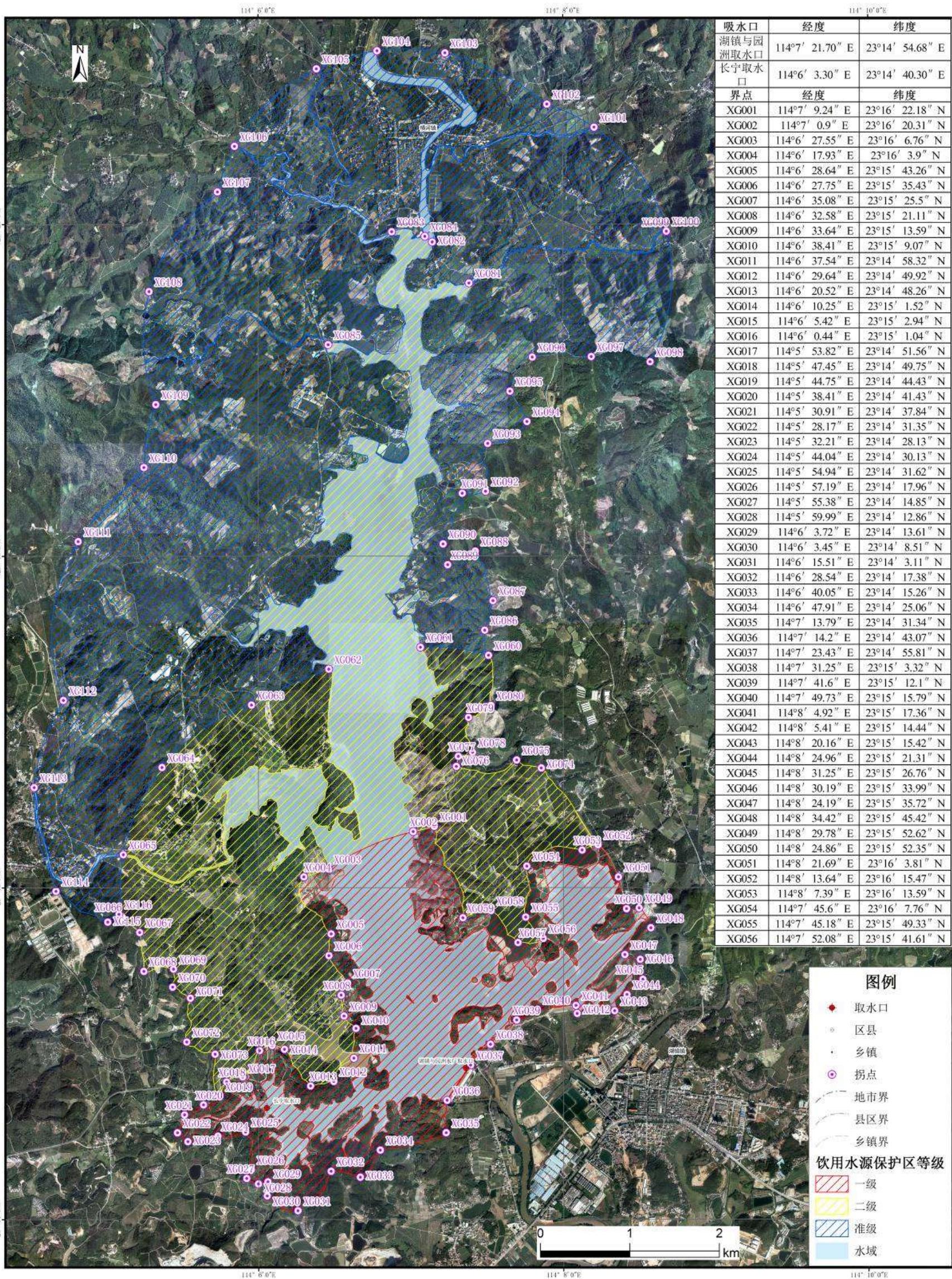
黄山洞水库饮用水水源保护区边界拐点坐标

序号	经度	纬度	序号	经度	纬度
HSD001	114°33'0.22"E	23°34'0.9"N	HSD023	114°32'7.17"E	23°34'46.84"N
HSD002	114°33'2.78"E	23°34'6.05"N	HSD024	114°32'5.18"E	23°34'45.8"N
HSD003	114°33'0.94"E	23°34'9.29"N	HSD025	114°32'1.99"E	23°34'46.38"N
HSD004	114°32'59.37"E	23°34'17.49"N	HSD026	114°32'2.23"E	23°34'47.15"N
HSD005	114°33'2.04"E	23°34'18.83"N	HSD027	114°32'3.54"E	23°34'48.44"N
HSD006	114°33'5.54"E	23°34'25.45"N	HSD028	114°32'4.95"E	23°34'50.69"N
HSD007	114°33'4.57"E	23°34'30.67"N	HSD029	114°32'7.76"E	23°34'49.89"N
HSD008	114°32'56.86"E	23°34'34.37"N	HSD030	114°32'8.05"E	23°34'52.14"N
HSD009	114°32'50.67"E	23°34'40.77"N	HSD031	114°32'10.26"E	23°34'57.45"N
HSD010	114°32'39.75"E	23°34'36.06"N	HSD032	114°32'6.32"E	23°35'1.05"N
HSD011	114°32'25.78"E	23°34'34.54"N	HSD033	114°32'5.87"E	23°34'56.12"N
HSD012	114°32'14.81"E	23°34'35.73"N	HSD034	114°32'4.95"E	23°34'54.13"N
HSD013	114°32'13.73"E	23°34'38.42"N	HSD035	114°32'4.38"E	23°34'53.83"N
HSD014	114°32'14.69"E	23°34'41.72"N	HSD036	114°32'2.85"E	23°34'55.39"N
HSD015	114°32'14.48"E	23°34'44.19"N	HSD037	114°32'1.75"E	23°34'55.67"N
HSD016	114°32'9.56"E	23°34'42.43"N	HSD038	114°32'0.27"E	23°34'57.73"N
HSD017	114°32'7.63"E	23°34'41.75"N	HSD039	114°32'3.09"E	23°35'0.3"N
HSD018	114°32'6.84"E	23°34'43.23"N	HSD040	114°32'3.35"E	23°35'2"N
HSD019	114°32'5.76"E	23°34'42.98"N	HSD041	114°32'1.55"E	23°35'2.16"N
HSD020	114°32'5.59"E	23°34'43.22"N	HSD042	114°31'54.93"E	23°35'8.17"N
HSD021	114°32'7.08"E	23°34'44.66"N	HSD043	114°31'50"E	23°35'6.85"N
HSD022	114°32'8.05"E	23°34'45.94"N	HSD044	114°31'45.18"E	23°35'8.03"N

序号	经度	纬度	序号	经度	纬度
HSD045	114°31'36.99"E	23°35'10.47"N	HSD067	114°31'33.31"E	23°34'20.47"N
HSD046	114°31'31.6"E	23°35'15.67"N	HSD068	114°31'34.48"E	23°34'22.39"N
HSD047	114°31'29.86"E	23°35'15.16"N	HSD069	114°31'36.52"E	23°34'21.91"N
HSD048	114°31'29.33"E	23°35'13.64"N	HSD070	114°31'36.83"E	23°34'23.46"N
HSD049	114°31'27.92"E	23°35'13.18"N	HSD071	114°31'36.47"E	23°34'24.16"N
HSD050	114°31'27.39"E	23°35'11.9"N	HSD072	114°31'36.63"E	23°34'25.9"N
HSD051	114°31'26.86"E	23°35'11.8"N	HSD073	114°31'37.68"E	23°34'26.01"N
HSD052	114°31'26.57"E	23°35'12.26"N	HSD074	114°31'37.79"E	23°34'25.49"N
HSD053	114°31'26.33"E	23°35'12.06"N	HSD075	114°31'39.84"E	23°34'24.99"N
HSD054	114°31'25.49"E	23°35'13.01"N	HSD076	114°31'41.33"E	23°34'25.35"N
HSD055	114°31'25.03"E	23°35'13.9"N	HSD077	114°31'40.9"E	23°34'23.42"N
HSD056	114°31'25.08"E	23°35'14.41"N	HSD078	114°31'41.91"E	23°34'22.05"N
HSD057	114°31'27.31"E	23°35'15.23"N	HSD079	114°31'44"E	23°34'22.71"N
HSD058	114°31'27.42"E	23°35'16.19"N	HSD080	114°31'44.02"E	23°34'21.91"N
HSD059	114°31'28.38"E	23°35'17.61"N	HSD081	114°31'43.34"E	23°34'21.43"N
HSD060	114°31'27.56"E	23°35'19.11"N	HSD082	114°31'43.05"E	23°34'20.52"N
HSD061	114°31'18.26"E	23°35'15.94"N	HSD083	114°31'42.75"E	23°34'20.99"N
HSD062	114°31'14.35"E	23°35'10.34"N	HSD084	114°31'42.15"E	23°34'18.88"N
HSD063	114°31'15.14"E	23°35'5.25"N	HSD085	114°31'43.94"E	23°34'15.82"N
HSD064	114°31'24.09"E	23°34'44.17"N	HSD086	114°31'51.82"E	23°34'17.12"N
HSD065	114°31'20.44"E	23°34'34.8"N	HSD087	114°31'55.93"E	23°34'15.24"N
HSD066	114°31'30.96"E	23°34'28"N	HSD088	114°31'57.83"E	23°34'8.48"N

序号	经度	纬度	序号	经度	纬度
HSD089	114°32'20.66"E	23°34'2.29"N	HSD111	114°29'48.34"E	23°38'30.41"N
HSD090	114°32'11.96"E	23°34'4.56"N	HSD112	114°29'21.02"E	23°38'33.95"N
HSD091	114°32'28.77"E	23°34'5.42"N	HSD113	114°29'2.5"E	23°38'17.87"N
HSD092	114°32'29.83"E	23°34'3"N	HSD114	114°28'33.84"E	23°38'21.28"N
HSD093	114°32'32.17"E	23°34'0.97"N	HSD115	114°28'47.04"E	23°37'35.03"N
HSD094	114°32'34.27"E	23°34'0.39"N	HSD116	114°28'23.55"E	23°36'54.75"N
HSD095	114°32'42.64"E	23°33'59.43"N	HSD117	114°28'16.08"E	23°36'39.76"N
HSD096	114°32'46.42"E	23°34'0.15"N	HSD118	114°28'26.83"E	23°36'16.99"N
HSD097	114°32'52.86"E	23°33'57.95"N	HSD119	114°28'20.75"E	23°36'1.69"N
HSD098	114°32'57.81"E	23°34'0.39"N	HSD120	114°29'3.86"E	23°35'40.18"N
HSD099	114°33'9.18"E	23°34'27.07"N	HSD121	114°29'52.21"E	23°34'21.45"N
HSD100	114°33'8.31"E	23°34'35.16"N	HSD122	114°30'23.3"E	23°34'16.24"N
HSD101	114°32'43.27"E	23°35'0.44"N	HSD123	114°30'19.77"E	23°33'57.82"N
HSD102	114°32'42.29"E	23°35'22.4"N	HSD124	114°30'45.01"E	23°33'31.59"N
HSD103	114°33'0"E	23°35'34.69"N	HSD125	114°31'29.92"E	23°33'47.78"N
HSD104	114°33'5.32"E	23°35'50.96"N	HSD126	114°32'23.64"E	23°34'0.87"N
HSD105	114°32'36"E	23°35'55.67"N	HSD127	114°32'26.48"E	23°34'3.1"N
HSD106	114°31'56.29"E	23°36'15.43"N	HSD128	114°32'29.13"E	23°34'1.37"N
HSD107	114°31'40.31"E	23°36'56.68"N			
HSD108	114°31'7.64"E	23°37'6.01"N			
HSD109	114°31'4.7"E	23°37'35.19"N			
HSD110	114°29'48.58"E	23°38'17.57"N			

# 显岗水库饮用水水源保护区示意图



吸水口	经度	纬度
湖镇与园洲取水口	114°7' 21.70" E	23°14' 54.68" E
长宁取水口	114°6' 3.30" E	23°14' 40.30" E
界点	经度	纬度
XG001	114°7' 9.24" E	23°16' 22.18" N
XG002	114°7' 0.9" E	23°16' 20.31" N
XG003	114°6' 27.55" E	23°16' 6.76" N
XG004	114°6' 17.93" E	23°16' 3.9" N
XG005	114°6' 28.64" E	23°15' 43.26" N
XG006	114°6' 27.75" E	23°15' 35.43" N
XG007	114°6' 35.08" E	23°15' 25.5" N
XG008	114°6' 32.58" E	23°15' 21.11" N
XG009	114°6' 33.64" E	23°15' 13.59" N
XG010	114°6' 38.41" E	23°15' 9.07" N
XG011	114°6' 37.54" E	23°14' 58.32" N
XG012	114°6' 29.64" E	23°14' 49.92" N
XG013	114°6' 20.52" E	23°14' 48.26" N
XG014	114°6' 10.25" E	23°15' 1.52" N
XG015	114°6' 5.42" E	23°15' 2.94" N
XG016	114°6' 0.44" E	23°15' 1.04" N
XG017	114°5' 53.82" E	23°14' 51.56" N
XG018	114°5' 47.45" E	23°14' 49.75" N
XG019	114°5' 44.75" E	23°14' 44.43" N
XG020	114°5' 38.41" E	23°14' 41.43" N
XG021	114°5' 30.91" E	23°14' 37.84" N
XG022	114°5' 28.17" E	23°14' 31.35" N
XG023	114°5' 32.21" E	23°14' 28.13" N
XG024	114°5' 44.04" E	23°14' 30.13" N
XG025	114°5' 54.94" E	23°14' 31.62" N
XG026	114°5' 57.19" E	23°14' 17.96" N
XG027	114°5' 55.38" E	23°14' 14.85" N
XG028	114°5' 59.99" E	23°14' 12.86" N
XG029	114°6' 3.72" E	23°14' 13.61" N
XG030	114°6' 3.45" E	23°14' 8.51" N
XG031	114°6' 15.51" E	23°14' 3.11" N
XG032	114°6' 28.54" E	23°14' 17.38" N
XG033	114°6' 40.05" E	23°14' 15.26" N
XG034	114°6' 47.91" E	23°14' 25.06" N
XG035	114°7' 13.79" E	23°14' 31.34" N
XG036	114°7' 14.2" E	23°14' 43.07" N
XG037	114°7' 23.43" E	23°14' 55.81" N
XG038	114°7' 31.25" E	23°15' 3.32" N
XG039	114°7' 41.6" E	23°15' 12.1" N
XG040	114°7' 49.73" E	23°15' 15.79" N
XG041	114°8' 4.92" E	23°15' 17.36" N
XG042	114°8' 5.41" E	23°15' 14.44" N
XG043	114°8' 20.16" E	23°15' 15.42" N
XG044	114°8' 24.96" E	23°15' 21.31" N
XG045	114°8' 31.25" E	23°15' 26.76" N
XG046	114°8' 30.19" E	23°15' 33.99" N
XG047	114°8' 24.19" E	23°15' 35.72" N
XG048	114°8' 34.42" E	23°15' 45.42" N
XG049	114°8' 29.78" E	23°15' 52.62" N
XG050	114°8' 24.86" E	23°15' 52.35" N
XG051	114°8' 21.69" E	23°16' 3.81" N
XG052	114°8' 13.64" E	23°16' 15.47" N
XG053	114°8' 7.39" E	23°16' 13.59" N
XG054	114°7' 45.6" E	23°16' 7.76" N
XG055	114°7' 45.18" E	23°15' 49.33" N
XG056	114°7' 52.08" E	23°15' 41.61" N

**图例**

- ◆ 取水口
- 区县
- 乡镇
- 拐点
- 地市界
- 县区界
- 乡镇界

**饮用水源保护区等级**

- 一级 (Red diagonal lines)
- 二级 (Yellow diagonal lines)
- 准级 (Blue diagonal lines)
- 水域 (Blue area)

显岗水库饮用水水源保护区边界拐点坐标

序号	经度	纬度	序号	经度	纬度
XG001	114°7'9.24"E	23°16'22.18"N	XG021	114°5'30.91"E	23°14'37.84"N
XG002	114°7'0.9"E	23°16'20.31"N	XG022	114°5'28.17"E	23°14'31.35"N
XG003	114°6'27.55"E	23°16'6.76"N	XG023	114°5'32.21"E	23°14'28.13"N
XG004	114°6'17.93"E	23°16'3.9"N	XG024	114°5'44.04"E	23°14'30.13"N
XG005	114°6'28.64"E	23°15'43.26"N	XG025	114°5'54.94"E	23°14'31.62"N
XG006	114°6'27.75"E	23°15'35.43"N	XG026	114°5'57.19"E	23°14'17.96"N
XG007	114°6'35.08"E	23°15'25.5"N	XG027	114°5'55.38"E	23°14'14.85"N
XG008	114°6'32.58"E	23°15'21.11"N	XG028	114°5'59.99"E	23°14'12.86"N
XG009	114°6'33.64"E	23°15'13.59"N	XG029	114°6'3.72"E	23°14'13.61"N
XG010	114°6'38.41"E	23°15'9.07"N	XG030	114°6'3.45"E	23°14'8.51"N
XG011	114°6'37.54"E	23°14'58.32"N	XG031	114°6'15.51"E	23°14'3.11"N
XG012	114°6'29.64"E	23°14'49.92"N	XG032	114°6'28.54"E	23°14'17.38"N
XG013	114°6'20.52"E	23°14'48.26"N	XG033	114°6'40.05"E	23°14'15.26"N
XG014	114°6'10.25"E	23°15'1.52"N	XG034	114°6'47.91"E	23°14'25.06"N
XG015	114°6'5.42"E	23°15'2.94"N	XG035	114°7'13.79"E	23°14'31.34"N
XG016	114°6'0.44"E	23°15'1.04"N	XG036	114°7'14.2"E	23°14'43.07"N
XG017	114°5'53.82"E	23°14'51.56"N	XG037	114°7'23.43"E	23°14'55.81"N
XG018	114°5'47.45"E	23°14'49.75"N	XG038	114°7'31.25"E	23°15'3.32"N
XG019	114°5'44.75"E	23°14'44.43"N	XG039	114°7'41.6"E	23°15'12.1"N
XG020	114°5'38.41"E	23°14'41.43"N	XG040	114°7'49.73"E	23°15'15.79"N
XG041	114°8'4.92"E	23°15'17.36"N	XG062	114°6'27.77"E	23°17'19.09"N
XG042	114°8'5.41"E	23°15'14.44"N	XG063	114°5'57.35"E	23°17'6.07"N
XG043	114°8'20.16"E	23°15'15.42"N	XG064	114°5'22.13"E	23°16'43.51"N
XG044	114°8'24.96"E	23°15'21.31"N	XG065	114°5'6.89"E	23°16'12"N
XG045	114°8'31.25"E	23°15'26.76"N	XG066	114°5'6.39"E	23°15'49.51"N
XG046	114°8'30.19"E	23°15'33.99"N	XG067	114°5'13.34"E	23°15'43.85"N
XG047	114°8'24.19"E	23°15'35.72"N	XG068	114°5'14.96"E	23°15'29.76"N
XG048	114°8'34.42"E	23°15'45.42"N	XG069	114°5'26.63"E	23°15'30.57"N

序号	经度	纬度	序号	经度	纬度
XG049	114°8'29.78"E	23°15'52.62"N	XG070	114°5'26.26"E	23°15'24.09"N
XG050	114°8'24.86"E	23°15'52.35"N	XG071	114°5'33.23"E	23°15'20.03"N
XG051	114°8'21.69"E	23°16'3.81"N	XG072	114°5'31.82"E	23°15'4.2"N
XG052	114°8'13.64"E	23°16'15.47"N	XG073	114°5'42.99"E	23°14'59.79"N
XG053	114°8'7.39"E	23°16'13.59"N	XG074	114°7'51.37"E	23°16'43.26"N
XG054	114°7'45.6"E	23°16'7.76"N	XG075	114°7'41.61"E	23°16'46.15"N
XG055	114°7'45.18"E	23°15'49.33"N	XG076	114°7'17.97"E	23°16'43.83"N
XG056	114°7'52.08"E	23°15'41.61"N	XG077	114°7'18.69"E	23°16'47.49"N
XG057	114°7'42.11"E	23°15'40.14"N	XG078	114°7'24.34"E	23°16'48.99"N
XG058	114°7'31.52"E	23°15'51.65"N	XG079	114°7'22.73"E	23°17'1.58"N
XG059	114°7'20.48"E	23°15'49.06"N	XG080	114°7'31.56"E	23°17'5.91"N
XG060	114°7'30.63"E	23°17'24.07"N	XG081	114°7'23.03"E	23°19'38.77"N
XG061	114°7'3.83"E	23°17'26.98"N	XG082	114°7'8.6"E	23°19'53.59"N
XG083	114°6'52.68"E	23°19'57.33"N	XG100	114°8'40.72"E	23°19'57.45"N
XG084	114°7'5.7"E	23°19'55.64"N	XG101	114°8'12.32"E	23°20'35.08"N
XG085	114°6'27.62"E	23°19'16.47"N	XG102	114°7'53.74"E	23°20'43.44"N
XG086	114°7'29.13"E	23°17'33.15"N	XG103	114°7'13.67"E	23°21'2.01"N
XG087	114°7'32.39"E	23°17'43.79"N	XG104	114°6'46.94"E	23°21'2.77"N
XG088	114°7'25.42"E	23°18'1.75"N	XG105	114°6'23.02"E	23°20'56.26"N
XG089	114°7'14.58"E	23°17'56.84"N	XG106	114°5'50.78"E	23°20'28.25"N
XG090	114°7'12.8"E	23°18'4.34"N	XG107	114°5'44.05"E	23°20'11.71"N
XG091	114°7'20.36"E	23°18'22.68"N	XG108	114°5'17.17"E	23°19'35.72"N
XG092	114°7'29.52"E	23°18'23.4"N	XG109	114°5'19.79"E	23°18'54.79"N
XG093	114°7'30.35"E	23°18'40.67"N	XG110	114°5'15.1"E	23°18'32.03"N
XG094	114°7'45.85"E	23°18'48.61"N	XG111	114°4'49.22"E	23°18'5.25"N
XG095	114°7'39.1"E	23°18'59.6"N	XG112	114°4'43.38"E	23°17'7.81"N
XG096	114°7'47.95"E	23°19'11.94"N	XG113	114°4'31.87"E	23°16'36.27"N
XG097	114°8'11.17"E	23°19'12.12"N	XG114	114°4'40.41"E	23°15'58.73"N
XG098	114°8'34.28"E	23°19'10.18"N	XG115	114°5'0.78"E	23°15'47.62"N

序号	经度	纬度	序号	经度	纬度
XG099	114°8'40.77"E	23°19'57.24"N	XG116	114°5'5.2"E	23°15'50.41"N