

II

STATISTICAL YEAR BOOK 2010

토지 및 기후

Land and Climate

STATISTICAL YEAR BOOK 2010

1. 위치
2. 행정구역
3. 토지 지목별 현황
4. 일기일수
5. 기상개황
6. 강수량

1. 위 치 (Location)

소재지 Location	단 Extremity	경도와 위도의 극점 Extreme of longitude and latitude		연장거리 Cross distance
		지명 Name of place	극점 Extreme	
의성군 의성읍 후죽리 509-2	동단 Eastern extremity	의성군 춘산면 금오리 산 50	동경 128°53'56"	동서간 52km
	서단 Western extremity	의성군 단밀면 낙정리 807-65	동경 128°18'11"	
	남단 Southern extremity	의성군 가음면 현리리 산71-1	북위 36°11'26"	남북간 33km
	북단 Northern extremity	의성군 다인면 용곡리 764	북위 36°31'36"	

◦사곡면 공정리에서 발원한 남대천이 의성군의 동에서 서로 달려 젓줄이 되고 동으로는 청송군, 서로는 상주·구미시, 남으로는 군위군, 북으로는 안동시·예천군과 접하고 있으며 경북의 중앙 지역에 위치하고 있다.

1-1. 地形 및 地勢

- 지형은 동서가 길고 남북이 짧으며, 太白山脈의 支脈인 日月山脈이 동에서 連하여 청송군을 거쳐 옥산면의 黃鶴山(782.2m)·단촌면의 葛羅山(541m)과 연결되고 사곡면의 구무산(676.3m)·춘산면의 山頭峰(719m)·가음면의 船岩山(878.7m) 이금성면 飛鳳山(671.8m)을 이으며, 또한 단촌면의 天際鳳(359m) 이안평면 山標山(443.7m)·안사면의 國師峰(519.5m)·鳳岩山(452.7m)과 연결되어 안계면 海望山(400m)과 이어지고 있어 각산간의 계곡을 흐르는 大小川이 서쪽에는 안계평야, 동부 중앙의 義城盆地, 북쪽의 점곡, 남쪽의 금성등 耕地로 형성되었으며, 대부분 동쪽은 높고 서쪽은 낮아 일조가 양호하고, 낙동강 연안의 넓은 평야는 비옥한 토양으로 농업에 적합한 지역이다.

- 주요 하천은 대부분 낙동강의 줄기로 국가 하천인 낙동강 외에 지방1급 하천 1개소, 지방2급 하천 24개소로서 총315km의 하천이 낙동강 상류로 流入되고 있다. 특히 渭川은 군위군에서 흘러내려 비안면의 雙溪川과 합류하여 비안·안계, 단밀·단북면으로 흐르며, 眉川은 옥산면 황학산에서 발원하여 점곡·단촌면을 거쳐 안동시로 흐르고, 南大川은 사곡면 공정리에서 발원하여 의성읍, 봉양면을, 쌍계천은 춘산면 신흥리에서 발원하여 가음·금성면을 흘러 봉양면 구미리에서 만나 비안면 위천을 거쳐 낙동강 본류에 합수되는 동안 인근 지역의 생활용수 및 농·공업 용수를 공급해 주고 있다.

1-2. 氣候

- 영남권에 속하며 경북 내륙에 위치하여 太白山脈과 小白山脈의 영향을 받아 겨울에는 차가운 북서풍으로 추운편이다. 안동댐, 임하댐 건설 후 한서의 차가 심한 것을 비롯 많은 기상의 변화가 있으며, 기온의 일교차가 크고 봄철에 늦서리현상이 자주 발생한다. 여름은 혹서현상이 자주 나타나며, 여름이 긴 반면 가을은 짧고 겨울이 길며 북서계절풍이다 소강하게 불고 혹한현상도 발생한다. 연평균 기온은 12.5℃이며, 연평균 최고기온은 20.0℃, 연평균 최저기온은 6.3℃로, 연평균 기온차는 13.7℃이고, 평균 최저기온은 1월 중 -7.7℃이며, 연간 강우량은 1,324.3mm이다.
-

2. 행정구역

2. administrative district

단위 : 개

Unit : number

연별 및 읍면별 Year & Eup, Myeon	면적(km ²) Area(km ²)	구성비(%) Composition	읍 Eup	면 Myeon	리 Ri		반 Ban
					행정 Administrative	법정 Legal	
2005	1,175.80	100.0	1	17	399	182	1,545
2006	1,175.80	100.0	1	17	400	182	1,545
2007	1,175.80	100.0	1	17	400	182	1,545
2008	1,175.78	100.0	1	17	400	182	1,545
2009	1,178.82	100.00	1	17	400	182	1,545
의성읍 Uiseong	68.81	5.8	1	-	31	13	199
단촌면 Danchon	74.18	6.3	-	1	15	9	61
점곡면 Jeomgok	65.02	5.5	-	1	19	8	52
옥산면 Oksan	104.12	8.8	-	1	17	10	68
사곡면 Sagok	73.40	6.2	-	1	20	10	67
춘산면 Chunsan	67.24	5.7	-	1	20	8	55
가음면 Gaeum	41.53	3.5	-	1	18	7	52
금성면 Geumseong	74.55	6.3	-	1	39	15	111
봉양면 Bongyang	67.46	5.7	-	1	26	13	97
비안면 Bian	65.51	5.6	-	1	23	14	118
구천면 Gucheon	46.66	4.0	-	1	24	10	78
단밀면 Danmil	54.12	4.6	-	1	18	8	62
단북면 Danbuk	23.91	2.0	-	1	19	7	59
안계면 Angye	43.68	3.7	-	1	24	9	115
다인면 Dain	89.78	7.6	-	1	38	16	170
신평면 Sinpyeong	55.87	4.7	-	1	11	6	48
안평면 Anpyeong	101.20	8.6	-	1	25	13	80
안사면 Ansa	61.78	5.2	-	1	13	6	53

자료 : 총무과

3. 토지 지목별 현황

3. Area of Land Category

단위 : m²

연별 및 읍면별	계 Total	전 Drypaddy	답 Ricepaddy	과 수 원 Orchard
2005	1,175,808,990.4	79,896,834.1	136,080,825.3	10,057,346.0
2006	1,175,793,502.6	79,628,878.1	135,953,161.5	10,188,583.0
2007	1,175,746,904.2	79,177,403.8	135,837,316.7	10,380,290.0
2008	1,175,783,599.2	78,968,842.8	135,682,247.8	10,491,660.0
2009	1,175,815,014.2	78,835,443.8	135,546,988.8	10,629,727.0
의성읍	68,805,282.6	6,486,190	5,450,457	657,431
단촌면	74,177,669.2	4,993,808	4,666,280	1,101,812
점곡면	65,032,696.0	4,978,123	2,973,924	1,460,386
옥산면	104,119,569.9	5,765,220	3,184,286	1,443,982
사곡면	73,400,934.1	4,895,824	4,853,670	129,243
춘산면	67,241,679.0	4,549,018	2,954,362	638,516
가음면	41,527,603.0	2,804,481	4,233,897	718,776
금성면	74,551,063.0	7,359,242	9,651,262	897,846
봉양면	67,464,138.1	4,791,860	7,964,577	744,908
비안면	65,512,566.0	4,610,821	10,687,319	804,376
구천면	43,660,160.0	2,397,692	9,193,902	570,718
단밀면	54,115,910.5	2,789,545	9,947,438	243,865
단북면	23,905,386.7	2,260,805	12,794,916	259,693
안계면	43,674,826.1	2,650,452	10,632,519	128,513
다인면	89,784,216.0	6,105,126	22,016,762	364,052
신평면	55,864,270.0	3,169,728	2,640,454	17,075
안평면	101,201,551.0	5,874,303	6,580,065	397,053
안사면	61,775,493.0	2,353,207	5,120,899	51,482

자료 : 민원과

3. 토지 지목별 현황(계속)

3. Area of Land Category(Cont'd)

Unit : m²

목장용지 Pasture	임 야 Forestfield	광 천 지 Mineralspringsite	염 전 Saltern	대 지 Buildingland	Year & Eup, Myeon
2,043,399.9	835,289,578.0	-	-	13,267,544.1	2005
2,133,009.9	835,194,839.0	-	-	13,310,857.1	2006
2,222,466.9	835,031,926.0	-	-	13,357,510.1	2007
2,241,957.9	834,758,394.0	-	-	13,389,592.1	2008
2,258,147.9	834,694,735.0	-	-	13,440,908.1	2009
113,191	48,199,838	-	-	1,465,887	Uiseong
94,015	57,850,928	-	-	555,348	Danchon
403,522	50,237,352	-	-	554,729	Jeomgok
39,302	88,387,026	-	-	501,078	Oksan
43,766	58,645,922	-	-	539,698	Sagok
3,114	54,730,521	-	-	460,462	Chunsan
76,246	29,582,603	-	-	491,147	Gaeum
251,480	47,947,624	-	-	1,100,218	Geumseong
161,338	45,138,636	-	-	1,045,723.50	Bongyang
162,653	40,585,557	-	-	900,219	Bian
283,335	25,400,320	-	-	603,681	Gucheon
168,034.90	32,046,069	-	-	706,871	Danmil
26,342	3,590,985	-	-	622,054	Danbuk
115,262	24,415,950	-	-	1,044,588	Angye
92,262	48,909,364	-	-	1,301,069.60	Dain
9,331	47,545,026	-	-	341,001	Sinpyeong
199,147	81,981,101	-	-	767,754	Anpyeong
15,807	49,499,913	-	-	439,380	Ansa

3. 토지 지목별 현황(계속)

3. Area of Land Category(Cont'd)

단위 : m²

연별 및 읍면별	공장용지 Factory site	학교용지 School site	주 차 장 Parking lot	주유소용지 Service station site	창고용지 Ware house site
2005	1,097,827.9	1,279,073.0	-	-	-
2006	1,103,073.9	1,278,514.0	13,763.0	35,656.0	241,457.0
2007	1,109,982.9	1,271,038.0	13,834.0	42,299.0	308,065.0
2008	1,129,987.9	1,259,130.0	15,885.0	42,299.0	374,554.0
2009	1,144,330.9	1,262,657.0	17,187.0	43,366.0	447,190.0
의성읍	182,399.70	197,836	951	9,421	47,822
단촌면	127,096	36,519	1,577	4,627	22,117
점곡면	610	60,825	9,505	2,808	33,300
옥산면	790	54,263	374	-	23,036
사곡면	14,732	40,139	-	1,495	23,569
춘산면	2,071	46,009	-	-	25,087
가음면	2,975	33,979	-	-	22,909
금성면	55,543	152,796	58	784	66,322
봉양면	359,201	41,545	483	6,225	35,583
비안면	31,997	80,971	1,709	1,016	14,931
구천면	22,800	38,137	-	-	26,270
단밀면	32,789	75,951	-	4,230	16,810
단북면	50,688	60,822	-	2,218	20,584
안계면	68,848	137,463	2,239	7,189	25,044
다인면	184,818.20	79,915	291	2,657	23,318
신평면	1,973	31,631	-	-	3,809
안평면	-	58,181	-	696	14,934
안사면	5,000	35,675	-	-	1,745

자료 : 민원과

3. 토지 지목별 현황(계속)

3. Area of Land Category(Cont'd)

Unit : m²

도 로 Road	철도용지 Railway	하 천 River	제 방 Bank	구 거 Ditch	Year & Eup, Myeon
18,320,973.5	802,324.0	33,470,660.3	1,739,290.0	29,164,811.4	2005
18,440,264.6	800,894.0	33,469,419.4	1,739,290.0	29,176,521.2	2006
18,612,119.6	800,894.0	33,402,074.4	1,859,171.0	29,242,975.9	2007
18,973,804.1	800,894.0	33,332,257.4	1,900,765.0	29,246,097.1	2008
19,021,007.1	800,811.0	33,278,610.4	1,900,940.0	29,231,660.1	2009
1,351,728.20	397,304	1,651,047	24,500	1,636,248.50	Uiseong
797,844.10	115,146	1,770,370.10	190,254	1,403,783.80	Danchon
713,000	—	2,040,450	138,075	1,033,597	Jeomgok
792,504.80	—	2,063,286	36,146	1,365,538.10	Oksan
870,209.30	—	1,033,047	15,352	1,674,707.20	Sagok
628,848	—	1,519,531	11,304	1,268,638	Chunsan
643,678	—	1,007,715	2,718	974,140	Gaeum
1,261,178	288,361	1,910,441	29,373	2,339,019	Geumseong
1,593,270.70	—	2,732,255	156,761	1,812,534.40	Bongyang
1,279,598	—	3,304,200	204,170	1,954,219	Bian
798,772	—	2,228,512	147,901	1,171,746	Gucheon
1,024,178	—	4,577,688	494,220	1,466,952.80	Danmil
1,023,558.60	—	1,228,285	179,489	1,330,116.80	Danbuk
994,671.60	—	730,259.30	19,970	1,359,183.10	Angye
2,408,729.80	—	1,790,893	87,929	4,562,881.40	Dain
413,422	—	671,574	—	799,692	Sinpyeong
1,641,407	—	1,042,800	—	2,036,999	Anpyeong
784,409	—	1,976,257	162,778	1,041,664	Ansa

3. 토지 지목별 현황(계속) 3. Area of Land Category(Cont'd)

단위 : m²

연별 및 읍면별	유 지 Marsh	양어장 Fish farm	수도용지 Water reservoirs	공 원 Park	체육용지 Sporting facilities site
2005	8,335,972.0	50,816.0	13,228.5	1,421.0	59,881.0
2006	8,318,411.0	50,340.0	12,209.5	1,421.0	59,881.0
2007	8,276,620.0	67,320.0	12,209.5	5,431.0	66,343.0
2008	8,276,253.2	67,320.0	12,199.5	5,431.0	75,892.0
2009	8,257,685.2	69,142.0	12,199.5	36,771.0	75,892.0
의성읍	436,132	-	4,034.10	1,421	75,892
단촌면	268,122	10,894	-	-	-
점곡면	213,427	10,378	520	-	-
옥산면	341,624.20	1,104	-	-	-
사곡면	494,807	-	-	4,226	-
춘산면	221,108	-	-	-	-
가음면	747,111	-	-	27,114	-
금성면	750,181	12,771	3,479	4,010	-
봉양면	493,332	4,253	1,577.90	-	-
비안면	531,578	8,674	-	-	-
구천면	585,644	-	-	-	-
단밀면	281,495	-	-	-	-
단북면	189,715	-	-	-	-
안계면	1,060,506	-	1,703	-	-
다인면	893,600	21,068	885.5	-	-
신평면	139,561	-	-	-	-
안평면	451,553	-	-	-	-
안사면	158,189	-	-	-	-

자료 : 민원과

3. 토지 지목별 현황(계속)

3. Area of Land Category(Cont'd)

Unit : m²

유 원 지 Recreation area	종교용지 Religious site	사 적 지 Historical site	묘 지 Graveyard	잡 종 지 Miscellaneous area	Year & Eup, Myeon
-	182,156.0	-	3,234,506.0	1,247,157.4	2005
-	183,399.0	-	3,226,105.0	1,233,554.4	2006
-	184,231.0	-	3,217,206.0	1,248,176.4	2007
-	190,244.0	-	3,206,048.0	1,341,843.4	2008
-	192,678.0	-	3,203,699.0	1,413,237.4	2009
-	38,774	-	115,315	261,463.10	Uiseong
-	19,058	-	59,926	88,144	Danchon
-	1,710	-	72,316	94,139	Jeomgok
-	2,601	-	84,788	32,621	Oksan
-	8,291	-	94,781	17,456	Sagok
-	7,459	-	155,560	20,071	Chunsan
-	3,420	-	133,349	21,345	Gaeum
-	21,972	-	294,104	152,999	Geumseong
-	9,176	-	222,428	148,470.60	Bongyang
-	10,439	-	252,512	85,607	Bian
-	5,542	-	128,034	57,154	Gucheon
-	3,966	-	171,344	64,464	Danmil
-	651	-	231,422	33,043	Danbuk
-	8,130	-	145,277	127,059	Angye
-	38,931	-	730,218	169,445.70	Dain
-	73	-	70,051	9,869	Sinpyeong
-	8,604	-	126,305	20,649	Anpyeong
-	3,881	-	115,969	9,238	Ansa

4. 일기일수

4. Weather Days

단위 : 일

연별 및 월별	의성기상관측소			
	맑음 Clear	흐림 Cloud	강수 Rain	서리 Frost
2005	-	-	85	-
2006	-	-	88	-
2007	-	-	94	-
2008	-	-	89	-
2009	-	-	91	-
1월	-	-	2	-
2월	-	-	6	-
3월	-	-	8	-
4월	-	-	6	-
5월	-	-	8	-
6월	-	-	9	-
7월	-	-	20	-
8월	-	-	9	-
9월	-	-	8	-
10월	-	-	5	-
11월	-	-	6	-
12월	-	-	4	-

자료 : 안동기상대

주) 의성읍지역 기상관측임

주) 천기일수에 있어서 맑음은 일평균 운량이 2.5이하, 흐림은 일평균 운량이 7.5이상을 말하며,
강수일은 강수량이 0.1mm이상의 날을 말하며, 폭풍일이라 함은 최대풍속 13.9m/sec 이상에 달하는 날을 말함.

4. 일기일수(계속)
4. Weather Days(Cont'd)

Unit : day

의성기상관측소					Year & Month
안개 Fog	눈 Snow	뇌전 Thunder storm	폭풍 Gale	황사 Yellow sand	
-	-	-	-	-	2005
-	-	-	-	-	2006
-	-	-	-	-	2007
-	-	-	-	-	2008
-	-	-	-	-	2009
-	-	-	-	-	Jan.
-	-	-	-	-	Feb.
-	-	-	-	-	Mar.
-	-	-	-	-	Apr.
-	-	-	-	-	May.
-	-	-	-	-	Jun.
-	-	-	-	-	Jul.
-	-	-	-	-	Aug.
-	-	-	-	-	Sep.
-	-	-	-	-	Oct.
-	-	-	-	-	Nov.
-	-	-	-	-	Dec.

5. 기상개황

5. Summary of Meteorological Data

연별 및 월별 Year & Month	기온(°C) Air temperature					강수량 Precipitation (mm)	상대습도(%) Relative humidity	
	평균 Mean	평균최고 Maximum mean	최고극값 Highest	평균최저 Minimum mean	최저극값 Lowest		평균 Mean	최소 Minimum
2005	11.1	18.4	...	4.6	...	848.5	66	12
2006	11.9	19.1	37.3	5.8	-17.2	1,392.6	69	12
2007	12.5	20.0	35.6	6.3	-14.8	1,324.3	71	6
2008	11.8	19.5	35.9	5.2	-15.9	786.2	69	9
2009	12.1	19.8	34.7	5.4	-18.7	768.6	67	7
1월 Jan.	-4.1	4.8	10.1	-11.2	-18.7	3.5	64	12
2월 Feb.	2.7	10.6	18.9	-4.3	-13.2	24.0	66	11
3월 Mar.	6.4	14.3	27.2	-1.5	-7.9	21.4	57	9
4월 Apr.	12.5	21.6	30.5	3.5	-4.8	23.4	53	7
5월 May.	18.0	27.0	32.7	9.5	4.3	117.4	62	8
6월 Jun.	22.2	29.4	34.7	15.6	7.5	63.6	66	16
7월 Jul.	24.1	29.4	32.8	19.7	16.5	288.9	78	30
8월 Aug.	24.1	30.0	34.2	19.3	14.5	88.8	76	27
9월 Sep.	20.4	27.7	32.8	14.5	10.1	69.9	75	17
10월 Oct.	13.2	23.0	28.0	5.6	0.2	9.4	71	17
11월 Nov.	6.1	13.2	23.4	0.5	-9.5	31.4	70	14
12월 Dec.	-0.9	6.2	14.1	-7.0	-16.0	26.9	65	14

자료 : 안동기상대, 주) 의성읍지역 기상관측임

주) 평균기온, 평균습도는 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24시의 8회 관측치를 산술평균한 수치임('97.1.1 적용)

5. 기상개황(계속)

5. Summary of Meteorological Data(Cont'd)

평균해면기압 Air pressure of mean sea level (hPa)	이슬점온도 Mean dew point temperature (°C)	평균운량 Mean cloud (10%)	일조시간 Duration of sunshine	최심신적설 Maximum depth of snowfall (cm)	바람(m/s) Wind speed		
					평균풍속 Mean	최대풍속 Fastest	최대순간풍속 Greatest gust
1,016.3	4.4	...	2,115.2	4.2	1.2	9.3	...
1,016.4	5.7	...	1,953.8	5.3	1.1	10.1	17.7
1,016.1	6.4	...	1,912.2	0.7	1.1	12.3	22.7
1,016.5	5.2	...	2,121.0	2.7	1.2	7.9	17.7
1,015.8	4.9	...	2,098.6	...	1.3	8.9	16.2
1,025.1	-10.8	...	178.0	...	1.0	7.5	14.1
1,020.1	-4.2	...	146.8	...	1.2	7.9	13.6
1,019.0	-3.0	...	195.6	...	1.7	7.8	13.7
1,015.2	1.0	...	210.5	...	1.6	8.9	15.4
1,012.2	8.5	...	231.1	...	1.3	6.4	13.8
1,005.6	14.3	...	195.5	...	1.3	5.3	10.5
1,005.8	19.6	...	118.7	...	1.1	6.8	11.7
1,009.7	19.1	...	134.4	...	1.0	4.9	8.4
1,014.2	15.0	...	166.9	...	0.9	7.2	11.5
1,017.2	7.1	...	217.6	...	1.0	7.7	14.7
1,023.6	0.3	...	139.5	...	1.4	7.7	14.1
1,022.3	-7.7	...	164.0	...	1.5	8.1	16.2

6. 강수량

6. Precipitation

단위 : mm

연별 및 읍면별	합계 Total	1월 January	2월 February	3월 March	4월 April	5월 May	6월 June
2005	808.4	3.7	13.7	48.9	39.4	41.2	116.4
2006	1,075.9	23.3	26.9	8.9	84.0	86.9	64.7
2007	1,209.7	29.9	33.5	81.2	18.8	86.4	138.1
2008	786.6	35.7	2.0	28.8	33.4	60.3	146.6
2009	801.1	12.4	26.3	30.3	22.9	101.4	63.6
의성읍	712.5	8.5	26.0	23.0	22.0	93.5	62.0
단촌면	856.5	5.0	37.5	30.5	22.0	90.5	70.0
점곡면	785.5	4.0	28.5	28.0	24.0	103.0	73.0
옥산면	781.5	19.0	26.5	25.0	24.0	106.5	68.5
사곡면	746.5	6.0	26.5	23.5	22.5	96.5	70.0
춘산면	726.0	30.5	19.0	22.5	23.0	106.0	67.0
가음면	693.5	10.0	24.5	20.0	24.0	100.5	66.5
금성면	692.0	23.5	26.0	22.0	21.0	95.0	70.0
봉양면	753.0	15.0	55.0	25.0	21.0	90.5	68.5
비안면	734.5	4.5	23.0	30.5	18.0	102.5	64.0
구천면	793.0	5.5	28.0	33.0	23.0	105.0	70.5
단밀면	847.0	6.0	23.5	34.0	22.5	110.0	50.0
단북면	839.0	21.5	21.5	35.0	20.5	103.0	50.5
안계면	852.5	44.5	24.0	35.5	24.5	102.5	56.0
다인면	917.0	4.5	18.5	39.0	27.0	109.0	48.5
신평면	970.0	5.0	20.0	46.0	28.5	113.5	57.0
안평면	865.0	5.0	24.5	30.0	22.0	105.0	80.0
안사면	855.0	5.0	21.0	38.0	23.0	93.0	53.5

자료 : 재난방재과, 「방재기상정보시스템」

6. 강수량(계속)

6. Precipitation(Cont'd)

Unit : mm

7월 July	8월 August	9월 September	10월 October	11월 November	12월 December	Year & Eup, Myeon
176.0	274.4	81.4	6.6	6.3	0.5	2005
567.4	98.1	53.5	22.5	30.1	9.5	2006
169.2	271.9	336.3	21.3	0.8	22.3	2007
160.2	235.6	37.4	34.2	8.6	3.6	2008
317.1	85.5	65.2	10.2	39.7	26.7	2009
267.5	77.0	64.5	9.5	33.0	26.0	Uiseong
357.5	104.5	72.0	7.5	33.0	26.5	Danchon
313.5	67.0	68.0	8.5	37.5	30.5	Jeomgok
302.0	61.5	69.5	9.5	44.5	25.0	Oksan
299.5	58.0	55.0	11.0	55.0	23.0	Sagok
263.0	61.5	47.5	14.0	46.5	25.5	Chunsan
247.0	65.0	53.5	15.0	46.5	21.0	Gaeum
227.0	75.5	52.0	5.5	50.5	24.0	Geumseong
272.0	66.0	61.0	12.0	39.0	28.0	Bongyang
278.5	80.0	54.5	8.0	44.5	26.5	Bian
306.0	79.0	68.5	10.0	35.5	29.0	Gucheon
354.0	94.5	68.5	13.0	39.0	32.0	Danmil
340.5	100.5	68.5	11.5	39.0	27.0	Danbuk
327.5	92.0	71.0	12.0	35.0	28.0	Angye
393.5	133.5	76.5	7.5	33.0	26.5	Dain
428.5	117.5	76.5	10.5	36.5	30.5	Sinpyeong
365.5	87.5	77.0	8.0	35.5	25.0	Anpyeong
365.0	118.5	69.5	10.5	31.0	27.0	Ansa