

2

토지 및 기후

Land and Climate

II. 토지 및 기후 Land and Climate

1. 위치 Location

소재지 Location	구 분	단 Extremity	경도와 위도의 극점 Extreme of longitude and latitude			연장거리 Gross distance
			지명 Name of place	동경 East longitude	북위 North latitude	
강진군 강진읍 남성리108-1 Namseong-ri108-1, Gangjin-eup, Gangjin-gun	동단 Eastern extremity	칠량면 명주리 Myeongju-ri, Chillyang-myeon	126° 53' 15"	34° 32' 05"	동서간 21km East-West distance	
	서단 Western extremity	성전면 월하리 Wolha-ri, Seongjeon-myeon	126° 39' 29"	34° 43' 05"		
	남단 Southern extremity	마량면 마랑리 Maryang-ri, Maryang-myeon	126° 50' 00"	34° 25' 06"	남북간 37.95km South-North distance	
	북단 Northern extremity	움천면 월곡리 Wolgok-ri, Omcheon-myeon	126° 46' 23"	34° 47' 04"		

자료 : 기획홍보실

Source : Planning & publicity office

지 형 topography

- 본도의 북방에 가로놓인 노령산맥이 북은 전라북도와 경계하고 서남방으로 뺀 지맥은 본도의 중심에 이르러 무등산을 이루었으며, 여기서 다시 남으로 뺀 큰 지맥이 장흥, 영암, 강진 3개군의 경계점을 만든 국사봉에 이르러 그 한줄기는 서남방으로 뺀 영암군과 성전면을 경계로 월출산을 이루고 또 한줄기는 동쪽으로 뺀 강진읍의 배산인 보은산, 군동면의 비파산과 화방산을 연결하였다.
- 이와 같이 산맥이 동서로 군의 중앙부를 가로질러 그 북쪽에는 성전, 작천, 병영, 움천 4개면이 있고, 여기에 북부평야를 형성하였으며, 산맥 남쪽 바로 밑에는 강진만과 접한 강진읍과 군동면의 기름진 평야가 펼쳐져 있다. 월출산 서남방으로 해남반도와 경계를 이룬 한 지맥은 서기만, 만덕산, 주작산을 연결하여 그 밑에 도암면과 신전면이 있고 산맥의 동남부는 강진만의 해안에 연결하여 천혜 간척지로써 만덕, 사내지구에는 1,135ha의 간척답을 조성하여 지도가 바뀌었다. 또한 국사봉에서 장흥군과 경계하면서 부용산맥을 이룬 금사봉과 도암산 천태산을 연결한 줄기는 장흥군과 오성산과 인접하여 칠량면, 대구면을 거쳐 마량면에 잠겼다.
- 이와 같이 군 중앙부에 산맥의 긴 줄기가 동과 서로 바다 깊숙이 뺀어 있고 강진만 남쪽에는 고금도가 가로놓여 방파제 역할을 하고 있어 강진만은 천연의 대호수를 이루었고 이 수면에 가우도, 비래도, 복섬 등 9개의 도서가 점점이 놓여 있으며 이중 가우도는 유일한 유인도이다.
- 또한 어류와 패류가 많이 서식하여 풍성한 수자원의 보고가 되고 있으며 낭만과 정서가 가득한 그림 같은 해안을 형성하였다.

II. Land and Climate

1. Location

Category Location	Extremity	Extreme of longitude and latitude			Gross distance
		Name of place	East longitude	North latitude	
Namseong-ri108-1, Gangjin-eup, Gangjin-gun	Eastern extremity	Myeongju-ri, Chillyang-myeon	126° 53' 15"	34° 32' 05"	21km East-West distance
	Western extremity	Wolha-ri, Seongjeon-myeon	126° 39' 29"	34° 43' 05"	
	Southern extremity	Maryang-ri, Maryang-myeon	126° 50' 00"	34° 25' 06"	37.95km South-North distance
	Northern extremity	Wolgok-ri, Omcheon-myeon	126° 46' 23"	34° 47' 04"	

자료 : 기획홍보실

Source : Planning & publicity office

Topography

- The Noryeong Mountain Range laid to the north of this province shares its border with Jeonbuk and its branch stretching to the west and the south reaches the center of this province to form Mt. Mudung. From here, a large branch stretching to the south reaches Peak Guksa - the junction of Janghung, Yeongam and Gangjin and another branch stretches to the southwest to form Mt. Wolchul. Mt. Wolchul provides a natural border between Yeongam-gun and Seongjeon-myeon, while the other branch stretching to the east to connect Mt. Boeun - a mountain behind Gangjin-eup with Mt. Bipa and Mt. Hwabang of Gundong-myeon.
- As seen above, the mountain range crosses the center of Gangjin-gun from east to west and it has four myeons named: Seongjeon, Gakcheon, Byungyeong and Omcheon. These myeons are to the north forming the north field and at the very bottom of the south of the mountain range where the rich fields of Gangjin-eup and Gundong-myeon adjacent to Gangjin Gulf unfold. One branch bordering the Haenam Peninsula to the southwest of Mt. Wolchul connects the Seogi Gulf, Mt. Mandeok, and Mt. Jujak. There are Doam-myeon and Sinjeon-myeon under it and the southeast of the mountain range is linked with the seashore of the Gangjin Gulf which forms the beautiful reclaimed land. A reclaimed farmland area of 1,135ha is created in the Mandeok and Sanae District changing the map. Also, the range which forms the Buyong Range along with the Jangheung-Gun from Guksabong and connects the Geumsabong, Mt. Doam and Mt. Cheontae is submerged in the Maryang-Myeon along with the Jangheung-Gun and Mt. Oseong.
- The long range of the mountains in the center of the Gun run deeply into the East and West sea. The Gogeu Island on the Southern area of the Gangjin Gulf spans across the sea, acting as a seawall. Therefore, the Gangjin Gulf becomes a natural great lake with nine islands including Gau Island, Birae Island and Bok Island scattered here and there. The Gau Island is the only inhabited island among them.
- Moreover, there are rich repositories of natural resources including various types of fish, clams, other shell fish, and a picturesque coast that frames the entire area for a romantic and emotional mood.

하 천

◦ 강진군의 중요하천은 서쪽으로 흐르는 탐진강과 그 지류인 금강천을 들 수 있고, 동남쪽으로 흐르는 강진천 및 도암천과 서남쪽으로 흐르는 칠량천 및 대구천 등의 하천을 들 수 있다.

1) 탐진강

전라남도 3대강의 하나로 그 수원은 장흥 북쪽의 가지산에서 발원하여 금강에 합류 강진만에 이른다.

2) 금강천

강진군 서북단의 월출산에서 발원 성전천, 작천천을 합하여 작천평야를 이루고, 다시 병영면에 이르러 병영천과 성동천을 합류 병영평야를 이루고 인접 장흥군 서쪽을 관통하여 탐진강에 합류 강진만에 이른다.

3) 강진천

해남반도 척추산맥의 서기산에서 발원, 그 지류인 월남천, 춘천천, 송덕천을 합류하여 강진천을 이룬다.

4) 칠량천 및 대구천

부용산맥의 도암산(칠량면 삼흥리)에서 발원하여 서남으로 흘러 강진만에 이르는 칠량천이 흐르고, 천태산에서 발원 대구면의 중심부를 관통하여 백사를 거쳐 강진만에 이르는 대구천이 있으며, 그 유역에 소평야를 이루고 상류에서 토사가 많이 유입되어 연해에 천혜의 간석지를 이루고 있다.

Rivers

- The main rivers of Gangjin-gun are the Tamjin River heading to the west and its branch streams, the Geumgang River, Gangjin River and Doam River heading to the southeast. The Chilryang River and Daegu River flowing to southwest.

1) Tamjin River

As one of three largest rivers in Jeonnam, the Tamjin River originates from Mt. Gagito the north of Janghung, merges into the Geumgang River and reaches the Gangjin Gulf.

2) Geumgang River

This river starts from Mt. Wolchul to the northwest of Gangjin-gun and merges into the Seongjeon River and the Jakcheon River. These rivers form the Jakcheon Field and then merge into the Byeongyeong River and Seongdong River in Byeongyeong-myeon to form Byeongyeong Field, and it passes through the west of nearby Janghung-gun to join the Tamjin River and eventually reaches the Gangjin Gulf.

3) Gangjin River

This river starts from Mt. Seogi of the Haenam Peninsula's spine mountain range and its branch stream joins the Wolnam River, Chuncheon River and the Songdeok River to form the Gangjin River.

4) Chilryang River and the Daegu River

The Chilryang River starts from Mt. Doam (Samhong-ri, Chilryang-myeon) flowing to the southwest where it reaches the Gangjin Gulf while the Daegu River starts from Mt. Cheontae, passes through the center of Daegu-myeon and reaches the Gangjin Gulf carrying white sand. These areas form a little field and tidal flat since those rivers carry a lot of soil and sand from the upper stream.

2. 행정구역 Area and Number of Administrative Units

단위 : 개

Unit : number

연도별 읍면별	구 분		읍·면·동 Eup, Myeon and Dong					통·리 Tong & Ri		반 Ban	
	면적(km ²) Area	구성비(%) Composition	읍 Eup	면 Myeon	동 Dong		통 Tong	리 Ri			
					행정 Administrative	법정 Legal					
2013	500.96	100	11	1	10	-	-	-	292	616	
2014	500.93	100	11	1	10	-	-	292	-	292	613
2015	500.96	100	11	1	10	-	-	293	-	293	613
2016	500.96	100	11	1	10	-	-	293	-	293	613
2017	500.96	100	11	1	10	-	-	293	-	293	612
강진 Gangjin	50.90	10.16	1	1	-	-	-	41	-	41	155
군동 Gundong	60.69	12.11	1	-	1	-	-	40	-	40	80
칠량 Chillyang	60.21	12.02	1	-	1	-	-	33	-	33	46
대구 Daegu	33.55	6.70	1	-	1	-	-	14	-	14	22
마량 Maryang	20.18	4.03	1	-	1	-	-	12	-	12	22
도암 Doam	69.43	13.86	1	-	1	-	-	36	-	36	64
신전 Sinjeon	40.48	8.08	1	-	1	-	-	18	-	18	42
성전 Seongjeon	64.70	12.92	1	-	1	-	-	32	-	32	68
작천 Jakcheon	44.15	8.81	1	-	1	-	-	28	-	28	38
병영 Byeongyeong	26.99	5.39	1	-	1	-	-	22	-	22	55
옴천 Omcheon	29.68	5.92	1	-	1	-	-	17	-	17	20

자료 : 총무과

source : General affairs section

3. 토지 지목별 현황 Area of Land Category

단위 : m²

Unit : m²

연도별 읍면별	구 분	계 Total	전 Dry paddy	답 Rice paddy	과수원 Orchard	목장용지 Pasture
	2013		500,956,174.3	31,076,010.2	109,515,705.2	845,614.0
2014		500,935,206.1	31,063,346.7	109,367,865.0	845,614.0	3,217,560.3
2015		500,944,798.9	31,045,298.1	109,282,397.1	844,615.0	3,214,364.3
2016		500,947,768.2	31,005,541.5	109,242,475.7	816,362.0	3,223,601.3
2017		500,917,925.0	31,030,790.9	109,029,564.9	854,117.6	3,221,639.6
강진 Gangjin		50,872,935.3	2,694,949.4	13,582,835.7	132,320.6	403,878.0
군동 Gundong		60,690,256.0	3,093,062.4	14,644,236.3	11,029.0	121,036.0
칠량 Chillyang		60,224,282.2	2,966,659.0	10,481,327.3	16,470.0	304,754.0
대구 Daegu		33,554,717.1	1,643,937.3	3,942,654.3	37,649.0	255,368.0
마량 Maryang		20,166,147.7	2,255,956.0	3,349,365.4	53,194.0	127,858.0
도암 Doam		69,422,614.1	4,846,252.0	15,874,446.0	212,292.0	519,915.6
신전 Sinjeon		40,484,540.4	3,673,982.8	12,841,323.5	179,782.0	415,518.0
성전 Seongjeon		64,695,301.7	4,061,070.0	12,535,910.3	87,209.0	403,802.0
작천 Jakcheon		44,147,077.1	2,605,055.0	12,208,892.4	42,585.0	504,292.0
병영 Byeongyeong		26,984,597.4	2,513,658.0	5,288,333.7	47,953.0	49,699.0
옴천 Omcheon		29,675,456.0	676,209.0	4,280,240.0	33,634.0	115,519.0

자료 : 민원봉사과

source : Section for civil petition service

(계속)

단위 : m²

Unit : m²

연도별 읍면별	구 분	임 야 Forest field	광천지 Mineral spring site	염 전 Saltern	대 지 Building site	공장용지 Factory site
2013		289,117,938.6	-	425	10,304,442.4	731,208.7
2014		289,010,326.3	-	425	10,367,446.0	763,307.7
2015		288,929,417.8	-	425	10,448,103.5	772,425.7
2016		288,817,683.8	-	425	10,525,324.8	784,497.7
2017		288,676,641.4	-	425	10,651,156.1	782,499.4
강진 Gangjin		24,878,047.8	-	-	2,128,393.0	237,908.0
군동 Gundong		33,551,957.0	-	-	1,520,641.6	34,940.0
칠량 Chillyang		40,216,132.0	-	-	867,346.8	170,248.5
대구 Daegu		24,688,545.0	-	-	564,708.8	27,659.0
마량 Maryang		11,880,197.0	-	-	382,862.0	49,630.0
도암 Doam		38,399,582.1	-	425	1,143,208.8	93,355.9
신전 Sinjeon		16,141,642.5	-	-	699,431.5	10,302.0
성전 Seongjeon		38,889,861.0	-	-	1,255,112.6	95,624.0
작천 Jakcheon		22,458,780.0	-	-	929,440.0	61,441.0
병영 Byeongyeong		15,722,341.0	-	-	773,967.0	1,391.0
움천 Omcheon		21,849,556.0	-	-	386,044.0	-

자료 : 민원봉사과

source : Section for civil petition service

(계속)

단위 : m²

Unit : m²

연도별 읍면별	구 분	학교용지 School site	주차장 Parking lot	주유소용지 Service station site	창고용지 Warehouse site
2013		868,189	16,224.2	31,187.8	314,926.5
2014		867,866	34,701.8	31,449.8	345,984.5
2015		867,866	36,378.8	31,449.8	369,369.3
2016		852,532	36,602.0	35,975.8	387,805.3
2017		852,774	39,790.3	35,975.8	412,352.4
강진 Gangjin		287,638	10,239.0	12,016.8	81,684.1
군동 Gundong		63,803	2,080.0	5,467.0	52,634.8
칠량 Chillyang		56,777	923.5	-	47,014.0
대구 Daegu		40,312	21,314.9	-	14,829.9
마량 Maryang		33,591	-	4,526.0	27,764.0
도암 Doam		92,715	1,236.0	5,320.0	34,917.6
신전 Sinjeon		35,326	-	1,755.0	44,262.0
성전 Seongjeon		91,961	3,996.9	4,054.0	60,179.0
작천 Jakcheon		38,375	-	1,680.0	21,468.0
병영 Byeongyeong		90,494	-	1,157.0	17,810.0
움천 Omcheon		21,782	-	-	9,789.0

자료 : 민원봉사과

source : Section for civil petition service

(계속)

단위 : m²Unit : m²

연도별 읍면별	구 분	도 로 Road	하 천 River	제 방 Bank	구 거 Ditch	유 지 Marsh
	2013	17,016,823.3	10,380,188.6	1,457,941.4	12,457,855.8	9,111,259.3
	2014	17,056,135.3	10,346,334.4	1,465,299.4	12,484,282.3	9,557,502.3
	2015	17,055,740.5	10,343,463.4	1,465,500.4	12,484,719.8	9,562,506.9
	2016	17,073,564.2	10,347,561.4	1,465,748.4	12,484,771.9	9,556,383.9
	2017	17,098,798.0	10,340,331.0	1,463,094.4	12,494,536.3	9,553,201.1
	강진 Gangjin	1,952,164.1	988,690.4	157,601.2	1,595,627.9	1,128,430.8
	군동 Gundong	2,184,784.4	2,567,883.0	315,453.0	1,492,989.2	569,174.7
	칠량 Chillyang	1,406,449.9	1,052,912.9	127,212.0	1,248,820.7	816,858.0
	대구 Daegu	814,602.7	380,981.0	33,301.3	527,314.5	285,703.0
	마량 Maryang	681,094.6	287,205.9	78,030.0	449,514.2	223,454.3
	도암 Doam	2,174,118.8	890,430.3	359,141.2	2,073,049.6	2,065,811.2
	신전 Sinjeon	1,650,448.1	542,483.6	161,604.7	1,578,076.4	2,147,236.1
	성전 Seongjeon	2,724,408.3	1,553,306.0	85,510.0	1,133,490.5	1,037,183.0
	작천 Jakcheon	1,972,138.7	1,173,693.0	48,057.0	1,289,195.0	471,064.0
	병영 Byeongyeong	860,155.4	468,458.0	26,803.0	562,841.3	356,231.0
	옴천 Omcheon	678,433.0	434,287.0	70,381.0	543,617.0	452,055.0

자료 : 민원봉사과

source : Section for civil petition service

(계속)

단위 : m²Unit : m²

연도별 읍면별	구 분	양어장 Fish farm	수도용지 Water reservoirs	공 원 Park	체육용지 Sporting facilities site	유원지 Recreation
	2013	226,935.7	371,216.3	28,243.8	198,627.2	25,693.0
	2014	251,850.7	376,745.1	31,385.3	198,627.2	24,491.0
	2015	270,553.7	376,745.1	31,385.3	198,627.2	24,491.0
	2016	285,934.7	376,745.1	31,385.3	198,627.2	35,200.0
	2017	297,160.7	376,745.1	62,462.3	198,627.2	50,591.2
	강진 Gangjin	16,800.0	42,188.7	1,215.3	25,413.0	-
	군동 Gundong	38,941.6	1,620.0	1,498.6	134,773.0	-
	칠량 Chillyang	50,564.0	23,534.3	17,370.3	-	-
	대구 Daegu	20,909.0	-	31,644.2	-	21,383.2
	마량 Maryang	35,480.3	5,429.0	-	-	-
	도암 Doam	45,167.8	46,751.1	-	29,474.0	29,208.0
	신전 Sinjeon	9,595.0	15,931.0	-	-	-
	성전 Seongjeon	22,224.0	147,876.0	10,733.9	2,883.2	-
	작천 Jakcheon	21,969.0	50,796.0	-	831.0	-
	병영 Byeongyeong	5,035.0	42,619.0	-	2,691.0	-
	옴천 Omcheon	30,475.0	-	-	2,562.0	-

자료 : 민원봉사과

source : Section for civil petition service

(계속)

단위 : m²

Unit : m²

연도 별 면적	구 분	종교용지	사적지	묘지	잡종지
		Religious site	Historical site	Grave yard	Miscellaneous site
2013		136,536	14,494	1,282,926.0	1,762,776.1
2014		139,884	14,817	1,276,539.9	1,795,419.1
2015		141,094	14,817	1,276,210.1	1,856,834.1
2016		142,699	14,817	1,275,230.1	1,930,273.1
2017		145,433	14,817	1,269,514.2	1,964,886.0
강진 Gangjin		38,932	-	116,384.2	359,577.3
군동 Gundong		29,230	-	151,677.0	101,344.4
칠량 Chillyang		3,822	-	171,763.0	177,323.0
대구 Daegu		8,660	4,855	110,647.0	77,738.0
마량 Maryang		1,751	-	74,444.0	164,801.0
도암 Doam		18,258	-	82,430.0	385,108.1
신전 Sinjeon		2,674	-	88,680.0	244,486.2
성전 Seongjeon		23,848	-	133,732.0	331,327.0
작천 Jakcheon		7,324	-	190,087.0	49,914.0
병영 Byeongyeong		8,548	9,962	108,811.0	25,639.0
옴천 Omcheon		2,386	-	40,859.0	47,628.0

자료 : 민원봉사과

source : Section for civil petition service

4. 일기일수 Weather Days

단위 : 일

Unit : day

연도 별 면적	구 분	맑음	구름조금	구름많음	흐림	강수	서리	안개	눈	뇌전	폭풍	황사
		Clear	Partly cloudy	Mostly cloudy	Cloud	Rain	Frost	Fog	Snow	Thunder-Storm	Gale	Yellow sand
2011		83	100	94	88	109	27	31	23	12	3	7
2012		59	104	79	124	120	17	5	30	11	8	2
2013		97	98	78	92	94	23	11	17	14	-	2
2014		71	95	85	85	123	8	13	5	5	11	6

자료 : 모든 요소 완도(170)자료임/ 기상청 2017 기상연보자료 참고

* 2015년 1월 22일부터 완도(170) 지점의 관측요소가 변경되어 일기일수, 평균운량 등의 목적관측요소 삭제

5. 기상개황 Summary of Meteorological Data

연도 구분	기온(°C) Air temperature					강수량(mm) Precipitation	상대습도(%) Relative humidity	
	평균 Mean	평균최고 Mean maximum	최고극값 Highest	평균최저 Mean minimum	최저극값 Lowest		평균 Mean	최소 Lowest
	2013	14.6	19.4	36.9	10.5		-7.2	1,253.5
2014	14.5	19.0	33.4	10.6	-7.5	1,862.6	69.1	13
2015	14.5	18.9	33.1	10.9	-5.4	1,638.5	75.2	9
2016	15.1	19.2	35.6	11.0	-8.0	1,608.4	80.0	11
2017	14.9	19.6	35.4	11.0	-5.1	9,581.0	75.1	3
1월 January	3.7	7.7	14.0	0.2	-4.9	97.0	67.0	20
2월 February	4.1	9.0	15.4	0.0	-3.4	368.0	64.0	18
3월 March	7.9	13.3	19.4	3.5	-1.3	380.0	61.0	5
4월 April	14.9	20.5	25.6	10.3	4.6	684.0	68.0	8
5월 May	19.1	24.8	31.9	14.3	11.6	328.0	69.0	9
6월 June	21.7	26.4	31.4	17.9	13.6	1,305.0	80.0	22
7월 July	26.9	30.7	34.2	23.7	21.2	1,224.0	93.0	65
8월 August	26.8	30.8	35.4	23.5	17.2	2,547.0	88.0	32
9월 September	22.5	26.7	29.1	19.1	13.1	1,358.0	85.0	27
10월 October	17.6	21.9	27.4	13.9	7.6	1,221.0	82.0	24
11월 November	10.1	14.9	21.2	5.5	1.4	14.0	73.0	16
12월 December	3.8	8.0	13.9	-0.1	-5.1	55.0	71.0	3

자료 : 모든 요소 완도(170)자료임/ 기상청 2017 기상연보자료 참고

* 2015년 1월 22일부터 완도(170) 지점의 관측요소가 변경되어 일기일수, 평균운량 등의 목적관측요소 삭제

(계속)

연도 구분	평균해면기압(hPa) Air pressure of mean sea level	이슬점온도(°C) Mean dewpoint temperature	평균운량(1/10) Mean cloud	일조시간 Duration of sunshine	최심신적설 Maximum depth of snowfall	바람(m/s) Windspeed		
						평균풍속 Mean	최대풍속 Fastest	최대순간풍속 Greatest gust
	2013	1,016.30	8.4	4.9	2,563.2	1.5	2.7	17.2
2014	1,016.50	8.4	5.3	2,346.3	19.4	2.5	16.5	28.2
2015	1,016.50	9.6	-	2,254.6	-	2.5	17.7	26.1
2016	1,016.50	11.3	-	2,052.6	-	2.7	20.6	29.8
2017	1,016.80	9.9	-	2,311.0	-	2.4	14.2	22.1
1월 January	1,025.07	-2.1	-	180.8	-	2.7	12.6	18.9
2월 February	1,023.53	-2.6	-	189.0	-	3.2	10.6	16.6
3월 March	1,019.87	-2.0	-	210.7	-	2.5	14.2	22.1
4월 April	1,013.83	7.7	-	229.9	-	2.8	10.8	15.2
5월 May	1,013.27	12.7	-	223.2	-	2.6	10.0	13.1
6월 June	1,009.07	17.5	-	194.5	-	2.5	10.6	16.4
7월 July	1,008.53	25.5	-	169.0	-	2.1	9.3	14.0
8월 August	1,007.27	24.5	-	210.5	-	2.4	9.1	13.7
9월 September	1,012.47	19.5	-	184.0	-	2.1	8.8	16.8
10월 October	1,019.50	14.2	-	167.2	-	1.8	10.0	17.6
11월 November	1,022.90	4.9	-	189.1	-	2.0	10.6	15.6
12월 December	1,025.97	-1.4	-	163.1	-	2.4	11.3	18.0

자료 : 모든 요소 완도(170)자료임/ 기상청 2017 기상연보자료 참고

* 2015년 1월 22일부터 완도(170) 지점의 관측요소가 변경되어 일기일수, 평균운량 등의 목적관측요소 삭제

6. 강수량 Precipitation

단위 : mm

Unit : mm

구 분	계 Total	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
		January	February	March	April	May	June	July	August	October	September	November	December
2013	1,169.7	25.9	64.8	94.4	63.8	202.3	82.8	203.5	212.6	83.2	25.4	98.6	12.4
2014	1,536.2	21.2	29.3	67.1	111.5	130.5	103.5	208.4	483.5	161.5	104.5	82.8	32.4
2015	1,285.9	29.0	32.3	43.2	200.3	124.3	137.1	226.6	152.2	90.8	94.2	95.4	60.5
2016	1,570.8	61.0	53.9	95.0	232.7	128.3	141.5	228.5	38.8	236.9	211.7	80.4	62.0
2017	9,182.0	93.5	376.0	313.0	649.5	183.0	890.5	2,221.5	1,851.5	1,125.5	1,184.5	17.5	276.0
강진 Gangjin	923.0	12.0	33.0	28.0	46.0	17.0	62.0	275.0	214.0	94.0	111.0	2.0	29.0
군동 Gundong	793.0	7.0	31.0	24.0	42.0	13.0	59.0	251.0	140.0	95.0	107.0	1.5	22.5
칠량 Chillyang	832.5	5.5	31.0	24.0	49.5	17.0	91.0	202.5	161.0	118.0	113.0	1.5	18.5
대구 Daegu	789.5	7.5	32.5	27.5	48.0	18.5	83.5	190.5	149.0	106.5	105.5	0.5	20.0
마량 Maryang	902.0	10.0	39.0	31.0	60.0	34.0	120.0	220.0	140.0	113.0	114.0	1.0	20.0
도암 Doam	1011.0	6.0	39.0	30.0	74.0	19.0	127.0	220.0	206.0	132.0	130.0	1.0	27.0
신전 Sinjeon	936.0	7.5	37.0	28.5	70.5	21.0	145.5	186.5	189.0	116.5	109.0	1.5	23.5
성전 Seongjeon	763.0	10.0	34.5	28.5	66.5	11.5	55.0	167.5	168.0	91.5	97.0	3.0	30.0
작천 Jakcheon	776.0	11.0	34.0	31.0	69.0	12.0	56.5	184.0	157.5	87.5	101.0	2.0	30.5
병영 Byeongyeong	719.0	7.0	30.0	27.5	53.0	9.0	47.0	182.5	157.0	79.5	97.0	1.5	28.0
움천 Omcheon	737.0	10.0	35.0	33.0	71.0	11.0	44.0	142.0	170.0	92.0	100.0	2.0	27.0

자료 : 안전재난교통과

Source : Department of Safety and Construction

7. 해안선 및 도서 Coastline and Islands

단위 : mm

Unit : mm

구 분	해안선(km) Coastline			도서현황 Islands					
	육지부 Mainland	도서부 Island	도서(개) No. of islands	유인도(개) Inhabited		무인도(개) Uninhabited	면적(km ²) Area	세대 ¹⁾ Households	인구(명) ¹⁾ Population
				유인도(개) Inhabited	무인도(개) Uninhabited				
2012	81.59	75.47	6.1	8	1	7	0.41	20	53
2013	81.59	75.47	6.1	8	1	7	0.41	20	53
2014	81.59	75.47	6.1	8	1	7	0.41	20	53
2015	81.59	75.47	6.1	8	1	7	0.41	20	53
2016	81.59	75.47	6.1	8	1	7	0.41	20	53
2017	82.10	75.80	6.3	8	1	7	0.44	20	57

자료 : 해양산림과

Source : Section for maritime and forest