

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 마량리 Maryang-ri, Maryang-myeon	126° 50' 00"	34° 25' 06"	남북간 37.95km South-North distance
		북단 Northern extremity	옴천면 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, 옴천 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 간척지로서 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					
2015	500.96	100	11	1	10	-	-	586	-	586	1,226
2016	500.96	100	11	1	10	-	-	293	-	293	613
2017	500.96	100	11	1	10	-	-	293	-	293	612
2018	500.96	100	11	1	10	-	-	293	-	293	612
2019	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
2015		1,001,895,536.4	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
2018		500,910,568.7	30,983,047.1	108,637,518	861,770.6	3,095,518.1
2019		500,909,508.0	30,859,343.1	108,133,559.9	864,469.6	3,104,865.1
강진 Gangjin		50,866,493.9	2,704,199.6	13,239,388.7	129,359.6	404,051.0
군동 Gundong		60,689,460.0	3,104,677.4	14,578,285.1	12,625.0	122,443.0
칠량 Chillyang		60,224,409.2	2,930,697.0	10,482,317.3	16,570.0	308,396.5
대구 Daegu		33,553,974.1	1,636,842.3	3,943,962.6	37,649.0	257,371.0
마량 Maryang		20,166,123.7	2,236,072.0	3,333,396.4	52,944.0	127,508.0
도암 Doam		69,423,492.1	4,862,006.0	15,871,963.9	214,525.0	519,397.6
신전 Sinjeon		40,482,909.4	3,669,813.8	12,823,509.5	180,435.0	335,993.0
성전 Seongjeon		64,696,261.1	3,947,115.0	12,105,911.3	93,354.0	359,880.0
작천 Jakcheon		44,146,196.1	2,598,104.0	12,195,917.4	42,585.0	504,607.0
병영 Byeongyeong		26,984,668.4	2,494,956.0	5,281,431.7	47,900.0	49,699.0
옴천 Omcheon		29,675,520.0	674,860.0	4,277,476.0	36,523.0	115,519.0

자료 : 민원봉사과

source : Section for civil petition service

(계속)

단위 : m²

Unit : m²

연도별 면적	구 분	임 야 Forest field	광천지 Mineral spring site	염 전 Saltern	대 지 Building site	공장용지 Factory site
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
2018		288,083,311.0	-	425	10,782,472.8	1,198,417.7
2019		287,893,416.0	-	425.0	10,861,350.0	1,217,893.7
강진 Gangjin		24,783,652.4	-	-	2,172,359.4	242,257.0
군동 Gundong		33,455,008.0	-	-	1,544,851.6	35,808.0
칠량 Chillyang		40,174,748.0	-	-	874,430.8	176,806.3
대구 Daegu		24,667,976.0	-	-	572,480.8	27,659.0
마량 Maryang		11,870,364.0	-	-	389,844.0	49,630.0
도암 Doam		38,160,037.1	-	425.0	1,162,824.8	96,365.9
신전 Sinjeon		16,088,231.5	-	-	712,604.5	10,302.0
성전 Seongjeon		38,672,557.0	-	-	1,327,383.1	512,942.5
작천 Jakcheon		22,456,028.0	-	-	936,775.0	61,441.0
병영 Byeongyeong		15,718,172.0	-	-	779,699.0	4,682.0
옴천 Omcheon		21,846,642.0	-	-	388,097.0	-

자료 : 민원봉사과

source : Section for civil petition service

(계속)

단위 : m²

Unit : m²

연도별 면적	구 분	학교용지 School site	주차장 Parking lot	주유소용지 Service station site	창고용지 Warehouse site
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
2018		853,432	43,071	35,975.8	440,501.6
2019		849,909.0	54,844.0	35,975.8	456,840.6
강진 Gangjin		284,880.0	12,070.0	12,016.8	88,450.1
군동 Gundong		63,803.0	3,119.0	5,467.0	63,986.0
칠량 Chillyang		56,777.0	923.5	-	48,049.0
대구 Daegu		40,312.0	21,314.9	-	18,847.9
마량 Maryang		33,591.0	-	4,526.0	30,955.0
도암 Doam		92,715.0	1,236.0	5,320.0	36,225.6
신전 Sinjeon		35,219.0	-	1,755.0	44,612.0
성전 Seongjeon		91,961.0	16,180.6	4,054.0	64,843.0
작천 Jakcheon		38,375.0	-	1,680.0	31,166.0
병영 Byeongyeong		90,494.0	-	1,157.0	18,469.0
옴천 Omcheon		21,782.0	-	-	11,237.0

자료 : 민원봉사과

source : Section for civil petition service

(계속)

단위 : m²

Unit : m²

연도별 읍면별	구 분	도 로 Road	하 천 River	제 방 Bank	구 거 Ditch	유 지 Marsh
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
2018		17,155,260.4	10,331,358.1	1,484,170.4	12,490,666.8	9,636,956.7
2019		17,665,710.5	10,332,037.1	1,484,860.4	12,477,948.8	9,633,725.7
강진 Gangjin		2,308,458.5	984,708.4	157,728.2	1,595,341.2	1,124,867.8
군동 Gundong		2,159,982.4	2,563,927.0	336,973.0	1,522,723.2	652,184.7
칠량 Chillyang		1,410,159.6	1,052,912.9	127,212.0	1,248,533.7	816,858.0
대구 Daegu		814,466.7	380,981.0	33,301.3	527,314.5	285,703.0
마량 Maryang		688,420.6	287,113.9	78,030.0	449,470.2	223,454.3
도암 Doam		2,183,115.8	890,430.3	359,141.2	2,070,802.7	2,056,850.2
신전 Sinjeon		1,657,997.1	542,483.6	161,033.7	1,565,760.5	2,146,948.1
성전 Seongjeon		2,925,207.7	1,553,804.0	85,846.0	1,100,064.5	1,047,509.6
작천 Jakcheon		1,969,886.7	1,172,968.0	48,057.0	1,289,195.0	471,064.0
병영 Byeongyeong		869,235.4	468,421.0	26,803.0	565,126.3	356,231.0
옴천 Omcheon		678,780.0	434,287.0	70,735.0	543,617.0	452,055.0

자료 : 민원봉사과

source : Section for civil petition service

(계속)

단위 : m²

Unit : m²

연도별 읍면별	구 분	양어장 Fish farm	수도용지 Water reservoirs	공 원 Park	체육용지 Sporting facilities site	유원지 Recreation
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
2018		308,493.7	376,745.1	140,859.9	198,627.2	50,591.2
2019		312,934.7	376,745.1	140,859.9	198,627.2	49,919.2
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		50,822.0	23,534.3	17,370.3	-	-
대구 Daegu		25,605.0	-	31,644.2	-	21,383.2
마량 Maryang		35,883.3	5,429.0	-	-	-
도암 Doam		54,128.8	46,751.1	-	29,474.0	28,536.0
신전 Sinjeon		11,051.0	15,931.0	-	-	-
성전 Seongjeon		22,224.0	147,876.0	89,131.5	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

연도별 면적별	구 분	종교용지 Religious site	사적지 Historical site	묘지 Grave yard	잡종지 Miscellaneous site
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
2018		145,661	14,817	1,267,250.2	2,293,650.3
2019		153,349.0	14,817.0	1,267,392.2	2,467,689.4
강진 Gangjin		47,097.0	-	117,186.2	372,805.0
군동 Gundong		29,230.0	-	151,677.0	105,856.4
칠량 Chillyang		3,822.0	-	171,763.0	231,706.0
대구 Daegu		8,660.0	4,855.0	110,647.0	84,997.7
마량 Maryang		1,727.0	-	74,444.0	193,321.0
도암 Doam		18,081.0	-	82,527.0	580,612.1
신전 Sinjeon		2,674.0	-	87,530.0	389,025.1
성전 Seongjeon		23,572.0	-	132,697.0	369,264.1
작천 Jakcheon		7,324.0	-	189,635.0	57,792.0
병영 Byeongyeong		8,776.0	9,962.0	108,427.0	34,682.0
옴천 Omcheon		2,386.0	-	40,859.0	47,628.0

자료 : 민원봉사과

source : Section for civil petition service

4. 일기일수 Weather Days

단위 : 일

Unit : day

연도별 면적별	구 분	맑음 Clear	구름조금 Partly cloudy	구름많음 Mbstly cloudy	흐림 Cloudy	강수 Rain	서리 Frost	안개 Fog	눈 Snow	뇌전 Thunder-Storm	폭풍 Gale	황사 Asian Dust
2015		93	107	97	68	140	25	35	16	7	4	7
2016		79	116	114	56	153	24	41	29	10	2	7
2017		93	93	84	106	112	31	21	24	13	4	6
2018		59	117	117	72	108	14	26	37	6	5	5
2019		54	110	130	71	106	27	20	12	15	3	2

자료 : 「2019년 기상연보」기상청

Source : Korea Meteorological Administration Seoul, Korea

5. 기상개황 Summary of Meteorological Data

연도 연월	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
2015		14.4	18.6	35.5	11.0	-6.1	1041.6	80	46
2016		14.8	18.8	36.0	11.5	-9.1	1398.0	82	13
2017		14.3	18.5	34.5	10.8	-6.5	722.5	81	12
2018		14.0	19.5	37.4	8.6	-12.7	1634.5	72	11
2019		14.3	19.8	35.0	8.9	-6.0	1,481.6	70	11
1월 January		2.3	7.5	10.8	-2.2	-6.0	10.1	60	11
2월 February		3.8	9.3	15.2	-1.0	-5.0	35.2	59	15
3월 March		8.1	14.7	21.7	2.0	-2.8	56.8	63	12
4월 April		12.2	18.1	25.1	6.5	-1.8	96.3	68	11
5월 May		18.1	25.2	30.5	11.3	3.9	137.0	61	12
6월 June		21.5	26.5	31.2	17.3	13.0	275.1	76	29
7월 July		24.7	28.6	32.9	21.8	18.3	247.4	81	37
8월 August		26.4	30.8	35.0	22.7	17.0	94.0	79	33
9월 September		22.7	27.3	30.8	19.1	11.5	285.6	80	30
10월 October		16.6	22.6	27.7	11.6	4.2	183.1	73	23
11월 November		10.6	17.2	23.1	4.8	-3.0	22.0	68	13
12월 December		4.4	10.2	16.7	-7.0	-4.6	39.0	66	19

자료 : 「2019년 기상연보」기상청

Source : Korea Meteorological Administration Seoul, Korea

(계속)

연도 연월	구분	평균해면압(hPa) Air pressure of mean sea level	이슬점온도(°C) Mean dewpoint temperature	평균 전운량 Mean Total Amount of Cloud	일조시간 Duration of sunshine	최심신적설 Maximum depth of snowfall	바람(m/s) Windspeed		
							평균풍속 Mean Speed	최대풍속 Highest Speed	최대순간풍속 Highest Gust Speed
2015		1,016.7	10.6	5.5	2218.3	4.0	3.0	14.2	20.5
2016		1,016.8	11.4	5.5	2157.8	16.3	3.1	15.8	22.3
2017		1,017.2	10.7	5.3	2432.0	9.1	3.5	16.2	23.1
2018		1,017.8	8.5	5.5	2,348.2	15.5	2.4	15.4	25.3
2019		1,016.9	8.6	5.6	2,306.0	3.9	2.2	17.3	27.5
1월 January		1,030.6	-5.3	4.4	190.8	3.9	2.6	9.0	16.4
2월 February		1,023.2	-4.3	6.2	157.0	-	2.6	8.1	12.7
3월 March		1,018.8	7.0	5.1	217.9	-	2.8	9.4	15.2
4월 April		1,017.0	5.4	5.5	184.0	-	2.2	11.9	16.7
5월 May		1,015.0	9.3	4.9	292.4	-	2.5	12.0	18.1
6월 June		1,008.4	16.5	6.0	212.9	-	1.8	7.4	11.1
7월 July		1,006.4	20.9	7.1	156.6	-	2.1	13.1	18.2
8월 August		1,009.1	22.1	5.9	213.4	-	1.9	11.0	16.3
9월 September		1,011.2	18.6	7.0	148.2	-	1.9	17.3	27.5
10월 October		1,015.8	11.1	4.8	203.6	-	1.9	10.1	14.4
11월 November		1,019.7	4.1	4.7	172.9	-	2.1	9.4	14.3
12월 December		1,027.7	-1.9	5.2	156.3	-	2.1	8.5	16.2

자료 : 「2019년 기상연보」기상청

Source : Korea Meteorological Administration Seoul, Korea

6. 강수량 Precipitation

단위 : mm

Unit : mm

연도별 매년별	구 분	Unit : mm												
		계 Total	1월 January	2월 February	3월 March	4월 April	5월 May	6월 June	7월 July	8월 August	9월 October	10월 September	11월 November	12월 December
2015		1,285.9	29	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	53.9	95	232.7	128.3	141.5	228.5	38.8	236.9	211.7	80.4	62
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
2018		17,426	440.5	331.5	1,657	1,722.5	1,096.5	2,676	471	4,096	1,732	2,395	447	361
2019		18,121	102	448	682	940.5	1,789	3,275	3,224.5	1,402.5	3,365.5	2,221.5	219.5	451
강진 Gangjin		1,555	14	39	53	97	138	293	267.5	101	304.5	181.5	24.5	42
군동 Gundong		1,610.5	10.5	37	53.5	90.5	155	268	332	84	315	207	21.5	36.5
칠량 Chillyang		1,628.5	9	38	59	74	178.5	307	297.5	132	305.5	174.5	13	40.5
대구 Daegu		1,678	11.5	45.5	52	70	176	343	283	154.5	308	187	9	38.5
마량 Maryang		1,797.5	1	28	78	75	198	364	276	130	377	221	12	37.5
도암 Doam		1,856	11	42	71	100	192	339	290	183	332	228	19	49
신전 Sinjeon		1,791	11	44	72	83.5	185.5	350.5	282	168.5	315	218.5	10	50.5
성전 Seongjeon		1,578.5	10	43	63	84.5	143	264.5	287.5	127.5	262	223	33	37.5
작천 Jakcheon		1,587.5	8	41.5	61.5	90.5	145	252.5	308	109.5	308	201	23.5	38.5
병영 Byeongyeong		1,446.5	9	40	58	82.5	127	243.5	282	103.5	254.5	178	27	41.5
음천 Omcheon		1,592	7	50	61	93	151	250	319	109	284	202	27	39

자료 : 안전재난교통과

Source : Department of Safety and Transportation

7. 해안선 및 도서 Coastline and Islands

단위 : mm

Unit : mm

연도별 매년별	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 Households	인구(명) Population	
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		81.59	75.47	6.1	8	1	7	0.41	20	53
2018		81.59	75.47	6.1	8	1	7	0.41	20	53
2019		81.59	75.47	6.1	8	1	7	0.41	19	55

자료 : 해양산림과

Source : Section for maritime and forest