



토지 및 기후

LAND AND CLIMATE

1. 위치
Location
2. 지형 및 지세
Topography and Geography
3. 행정구역
Area and Number of Administrative Units
4. 토지 지목별 현황
Area of Land Category
5. 일기일수
Weather Days
6. 기상개황
Summary of Meteorological Data
7. 강수량
Precipitation
8. 해안선 및 도서
Coastline and Islands
 - 8-1. 유인도서
Inhabited and Islands
 - 8-2. 무인도서
Uninhabited and Islands

1. 위치

Location

소재지 Location	단 Extremity	경도와 위도의 극점 Extreme of longitude and latitude		연장거리 Gross distance
		지명 Name of place	극점 Extreme	
사천시 용현면 덕곡리 501 501, Deokgok-ri, Yonghyeon-myeon, Sacheon-Si	동단 Eastern extremity	정동면 감곡리 Jeongdong-myeon Gamgok-ri	북위 : 35°03' North latitude 35°03' 동경 : 128°11' East longitude 128°11'	동서간 27.7km East-West distance
	서단 Western extremity	곤명면 삼정리 Gonmyong-myeon Samjeong-ri	북위 : 35°08' North latitude 35°08' 동경 : 127°52' East longitude 127°52'	
	남단 Southern extremity	동서동(신수도) Dongseo-dong(Sinsudo)	북위 : 34°52' North latitude 34°52' 동경 : 128°04' East longitude 128°04"	남북간 30.4km South-North distance
	북단 Northern extremity	곤명면 금성리 Gonmyong-myeon Geumseong-ri	북위 : 35°09' North latitude 35°09' 동경 : 127°58' East longitude 127°58'	

자료 : 국토지리정보원

2. 지형 및 지세

Topography and Geography

시의 동과 남은 고성군과 남해군을 경계하여 와룡산과 바다에 걸쳐 있고 서북은 진주시와 하동군과 경계하며 지리산이 뺏어내린 산악으로 형성되어 있으며 해안 평야가 남북으로 전개되어 있다.

하천으로는 삼천포천, 덕천강, 사천강, 죽천천, 백천천, 곤양천이 흘러 수리 이용이 높고 토양은 비옥하며 해안은 리아스식 해안을 이루고 있으며 조석 간만의 차가 심하고, 한려수도의 중심 기항지이며 서부 경남의 관문 항구로서 교통의 요지이며 수산물 집산지이다.

해양성 기후의 영향을 받아 여름은 서늘하고 겨울은 온화하여 농수산업에 좋은 조건을 갖추고 있다.

3. 행정 구역

Area and Number of Administrative Units

연 별 및 읍 면 동 별 Year Eup, Myeon & Dong	면 적 (km ²) Area		읍 · 면 · 동 Eup, Myeon & Dong				
	구 성 비 (%) Composition		읍 Eup	면 Myeon	동 Dong		
					행 정 Administrative	법 정 Legal	
2013	398.58	100.00	14	1	7	6	27
2014	398.60	100.00	14	1	7	6	27
2015	398.58	100.00	14	1	7	6	27
2016	398.58	100.00	14	1	7	6	27
2017	398.65	100.00	14	1	7	6	27
2018	398.67	100.00	14	1	7	6	27
읍 면 계 Eup Myeon Total	338.97	85.03	8	1	7	-	-
사 천 읍 Sacheon-eup	29.74	7.46	1	1	-	-	-
정 동 면 Jeongdong-myeon	36.66	9.20	1	-	1	-	-
사 남 면 Sanam-myeon	42.46	10.65	1	-	1	-	-
용 현 면 Yonghyeon-myeon	27.88	6.99	1	-	1	-	-
축 동 면 Chukdong-myeon	23.29	5.84	1	-	1	-	-
곤 양 면 Gonyang-myeon	61.15	15.34	1	-	1	-	-
곤 명 면 Gonmyong-myeon	69.72	17.49	1	-	1	-	-
서 포 면 Seopo-myeon	48.07	12.06	1	-	1	-	-
동 계 Dong Total	59.70	14.98	6	-	-	6	27
동 서 동 Dongseo-dong	9.75	2.45	1	-	-	1	7
선 구 동 Seongu-dong	3.38	0.85	1	-	-	1	3
동 서 금 동 Dongseogeum-dong	0.94	0.24	1	-	-	1	2
벌 용 동 Beollyong-dong	9.71	2.44	1	-	-	1	3
향 촌 동 Hyangchon-dong	12.61	3.16	1	-	-	1	6
남 양 동 Namyang-dong	23.31	5.85	1	-	-	1	6

자료 : 행정과

Source : Administration Dept.

행 정 구 역 (계속)

연 별 및 읍면동별	통 · 리 (행정) Tong & Ri				반 Ban
	통 Tong	리 Ri			
		행 정 Administrative	법 정 Legal		
2013	389	158	231	90	1,511
2014	391	160	231	90	1,516
2015	391	160	231	90	1,516
2016	391	160	231	90	1,516
2017	389	157	232	90	1,501
2018	392	158	234	90	1,513
읍 면 계	234	-	234	90	770
사 천 읍	-	-	37	11	204
정 동 면	-	-	30	10	124
사 남 면	-	-	42	11	123
용 현 면	-	-	31	12	91
축 동 면	-	-	17	7	28
곤 양 면	-	-	30	13	67
곤 명 면	-	-	25	16	67
서 포 면	-	-	22	10	66
등 계	158	158	-	-	743
동 서 동	-	35	-	-	158
선 구 동	-	23	-	-	110
동 서 금 동	-	18	-	-	98
별 용 동	-	42	-	-	211
향 촌 동	-	20	-	-	81
남 양 동	-	20	-	-	85

자료 : 행정과

Area and Number of Administrative Units (Cont'd)

	출 장 소 Branch office			자 연 부 락 Villige	Year Eup, Myeon & Dong
	시·도 Si and Do	시·군·구 Si·Gun·Gu	읍·면·동 Eup Myeon Dong		
1	-	1	-	448	2013
1	-	1	-	450	2014
1	-	1	-	450	2015
1	-	1	-	450	2016
1	-	1	-	450	2017
1	-	1	-	487	2018
-	-	-	-	423	Eup Myeon Total
-	-	-	-	33	Sacheon-eup
-	-	-	-	37	Jeongdong-myeon
-	-	-	-	40	Sanam-myeon
-	-	-	-	26	Yonghyeon-myeon
-	-	-	-	37	Chukdong-myeon
-	-	-	-	69	Gonyang-myeon
-	-	-	-	78	Gonmyong-myeon
-	-	-	-	103	Seopo-myeon
1	-	1	-	64	Dong Total
-	-	1	-	10	Dongseo-dong
-	-	-	-	5	Seongu-dong
-	-	-	-	-	Dongseogeum-dong
-	-	-	-	5	Beollyong-dong
-	-	-	-	18	Hyangchon-dong
-	-	-	-	26	Namyang-dong

Source : Administration Dept.

4. 토지 지목별 현황

단위 : m²

연 별 및 읍면동별	계 Total	전 Dry paddy	답 Rice paddy	과 수 원 Orchard	목장용지 Pasture	임 야 Forest field	염 전 Saltern
2013	398,585,668.9	25,410,316.0	61,159,721.8	3,058,730.6	1,864,981.1	231,301,319.8	11,504.0
2014	398,604,153.8	25,354,369.2	60,815,272.8	3,037,065.6	1,864,981.1	230,993,210.1	11,504.0
2015	398,617,551.9	25,022,302.2	60,474,567.8	3,034,891.6	1,867,164.1	230,900,437.5	11,504.0
2016	398,642,006.5	24,940,334.5	60,254,657.6	3,028,194.6	1,869,390.1	230,656,943.9	11,504.0
2017	398,649,589.6	24,777,297.1	59,549,205.6	3,032,521.9	1,876,133.8	230,389,807.4	11,504.0
2018	398,672,993.9	24,704,182.1	58,916,460.7	3,375,790.3	1,922,922.8	228,907,030.1	11,504.0
읍 면 계	338,970,599.1	20,433,959.2	50,032,441.6	3,030,731.6	1,863,766.1	195,235,052.2	11,504.0
사 천 읍	29,735,014.5	2,424,956.6	3,255,425.7	540,087.0	284,005.0	13,057,351.8	-
정 동 면	36,660,388.0	1,968,704.0	5,046,888.0	591,361.0	119,158.0	23,706,323.0	-
사 남 면	42,461,736.8	1,325,550.0	6,718,324.5	76,903.0	63,572.1	24,951,956.0	-
용 현 면	27,879,558.9	1,975,339.6	7,180,790.9	228,214.6	88,836.0	12,107,639.0	-
축 동 면	23,293,208.1	2,150,125.0	2,382,166.0	387,011.0	161,079.0	11,280,512.0	-
곤 양 면	61,150,436.2	3,803,911.0	7,294,250.7	686,998.0	458,309.0	39,433,696.0	-
곤 명 면	69,717,506.1	2,370,631.0	7,551,315.1	228,165.0	433,200.0	46,268,276.2	-
서 포 면	48,072,750.5	4,414,742.0	10,603,280.7	291,992.0	255,607.0	24,429,298.2	11,504.0
등 계	59,702,394.8	4,270,222.9	8,884,019.1	345,058.7	59,156.7	33,671,977.9	-
동 서 동	9,745,089.0	1,297,257.3	583,464.4	42,852.0	7,542.0	5,762,934.1	-
선 구 동	3,382,235.1	352,099.5	530,050.0	1,531.0	1,099.0	1,453,049.4	-
동서금동	944,420.5	52,488.0	1,142.0	-	-	11,136.0	-
벌 용 동	9,705,918.3	411,066.0	751,373.7	7,705.0	-	6,463,213.0	-
향 촌 동	12,612,815.9	1,021,675.3	3,689,554.8	19,485.0	9,548.0	4,814,503.3	-
남 양 동	23,311,916.0	1,135,636.8	3,328,434.2	273,485.7	40,967.7	15,167,142.1	-

자료 : 토지관리과

Area of Land Category

Unit : m²

대 지 Building land	공장용지 factory site	학교용지 School site	주 차 장 parking lot	주유소용지 Service station site	창고용지 Warehouse site	도 로 Road	Year Eup, Myeon & Dong
12,253,092.3	5,333,562.2	877,449.8	167,159.3	86,189.8	402,496.3	16,359,197.9	2013
12,349,234.1	5,451,645.3	873,282.8	167,354.3	87,651.8	413,066.2	16,472,339.6	2014
12,454,820.1	5,494,666.2	865,745.8	170,234.3	87,667.8	434,609.2	16,531,648.4	2015
12,634,363.8	5,530,506.8	864,883.8	177,498.3	87,757.8	457,930.2	16,727,394.2	2016
12,807,867.0	5,829,254.1	863,822.8	201,802.7	82,893.8	478,842.0	17,082,525.0	2017
13,088,042.6	5,822,792.0	863,250.4	207,419.7	82,413.8	494,685.0	18,412,045.2	2018
8,972,806.6	5,336,245.1	490,199.4	101,836.0	50,318.5	408,896.2	15,107,467.8	Eup Myeon Total
1,436,798.1	409,632.4	101,747.0	15,762.6	15,612.4	60,782.0	1,532,491.2	Sacheon-eup
1,025,246.0	85,983.0	125,973.0	4,592.0	1,799.0	47,980.0	1,183,588.0	Jeongdong-myeon
1,323,353.8	3,299,577.8	60,784.1	24,921.8	2,553.0	39,092.0	1,655,722.9	Sanam-myeon
1,487,951.1	508,927.2	64,005.0	21,768.7	4,101.0	42,953.1	1,696,353.9	Yonghyeon-myeon
606,141.0	633,121.7	-	22,780.0	7,883.0	58,788.8	1,586,049.6	Chukdong-myeon
985,949.0	269,170.0	56,126.0	5,929.0	3,003.0	50,428.0	2,808,195.9	Gonyang-myeon
1,007,538.6	45,890.0	32,565.3	4,594.9	8,555.1	56,285.3	2,357,589.2	Gonmyong-myeon
1,099,829.0	83,943.0	48,999.0	1,487.0	6,812.0	52,587.0	2,287,477.1	Seopo-myeon
4,115,236.0	486,546.9	373,051.0	105,583.7	32,095.3	85,788.8	3,304,577.4	Dong Total
721,683.1	39,282.2	44,327.0	37,385.9	642.0	2,341.0	668,939.8	Dongseo-dong
463,238.7	-	35,824.0	11,113.0	7,268.0	6,034.0	281,873.2	Seongu-dong
381,457.2	21,577.0	46,479.3	2,488.4	1,017.9	-	236,904.2	Dongseogeum-dong
855,648.1	399.0	104,287.1	5,347.9	1,822.2	4,328.0	454,915.9	Beollyong-dong
801,137.9	201,057.8	114,574.0	18,045.5	3,871.2	26,203.8	660,517.1	Hyangchon-dong
892,071.0	224,230.9	27,559.6	31,203.0	17,474.0	46,882.0	1,001,427.2	Namyang-dong

Source : Land Management Dept.

토 지 지 목 별 현 황(계속)

단위 : m²

연 별 및 읍면동별	철도용지 Railway	제 방 Bank	하 천 River	구 거 Ditch	유 지 Marsh	양 어 장 Fish farm	수도용지 Water reservoirs
2013	392,394.0	1,040,992.2	8,760,447.0	7,284,937.8	8,141,821.3	10,106.0	660,126.8
2014	376,097.0	1,043,897.9	8,752,129.0	7,238,448.8	8,436,290.3	10,106.0	666,517.8
2015	375,109.0	1,043,867.9	8,784,042.0	7,238,509.0	8,436,181.3	10,106.0	666,517.8
2016	375,109.0	1,057,555.9	8,803,587.0	7,240,967.5	8,422,282.3	11,582.0	668,865.8
2017	373,956.0	1,074,367.9	8,847,590.0	7,225,451.0	8,670,351.6	11,848.0	668,809.8
2018	362,364.0	1,083,065.1	7,944,720.1	7,191,032.0	9,735,226.6	16,798.0	668,156.8
읍 면 계	295,287.0	976,450.2	7,272,710.4	6,510,180.1	9,369,409.6	16,150.0	547,581.8
사 천 읍	61,096.0	110,857.0	564,344.6	678,847.3	557,259.0	-	74,560.0
정 동 면	-	140,879.0	1,103,994.0	686,165.0	361,277.0	-	120,905.0
사 남 면	2,141.0	59,847.0	893,591.5	660,021.5	607,882.2	4,483.0	26,235.6
용 현 면	6,287.0	89,759.0	514,325.5	606,421.9	572,447.2	3,248.0	47,650.0
축 동 면	20,401.0	48,595.0	745,279.0	490,343.3	51,731.0	-	226,966.2
곤 양 면	-	200,842.6	1,884,655.8	881,138.2	472,928.0	2,688.0	25,871.0
곤 명 면	205,362.0	187,508.0	1,467,850.0	932,685.9	6,034,951.2	-	24,430.0
서 포 면	-	138,162.6	98,670.0	1,574,557.0	710,934.0	5,731.0	964.0
동 계	67,077.0	106,614.9	672,009.7	680,851.9	365,817.0	648.0	120,575.0
동 서 동	-	23,060.7	19,382.3	57,750.8	8,605.0	-	2,146.0
선 구 동	1,135.0	12,783.0	58,664.0	50,715.3	7,412.0	-	8,781.0
동서금동	23,543.0	10,011.0	15,016.0	5,107.0	-	-	-
별 용 동	-	21,232.0	219,676.0	62,752.0	131,261.0	-	20,094.0
향 촌 동	6,373.0	20,258.0	141,842.8	224,202.1	52,478.0	-	17,270.0
남 양 동	36,026.0	19,270.2	217,428.6	280,324.7	166,061.0	648.0	72,284.0

자료 : 토지관리과

Area of Land Category (Cont'd)

Unit : m²

공 원 Park	체육용지 Sporting facility site	유 원 지 Recreation area	종교용지 Religious site	사 적 지 Historical site	묘 지 Grave yard	잡 종 지 Miscellane ous aea	Year Eup, Myeon & Dong
637,341.9	2,752,109.7	42,865.0	249,925.8	54,273.0	1,729,141.0	8,543,466.5	2013
742,517.6	2,751,061.7	66,274.0	269,119.8	54,273.0	1,721,063.5	8,585,380.5	2014
743,995.4	2,835,174.7	100,613.0	275,022.8	54,273.0	1,720,797.5	8,983,083.5	2015
743,397.2	2,835,174.7	129,692.0	291,014.8	56,785.5	1,713,427.8	9,051,205.4	2016
785,850.3	2,835,174.7	129,692.0	303,344.8	56,785.5	1,705,081.9	8,977,808.9	2017
837,564.4	2,835,174.7	134,569.0	307,718.3	80,565.5	1,688,891.5	8,978,609.2	2018
727,356.1	2,677,353.7	100,230.0	189,367.5	52,398.0	1,182,956.3	7,977,944.1	Eup Myeon Total
45,362.4	63,872.0	-	33,223.0	16,073.0	157,710.0	4,237,158.4	Sacheon-eup
84,385.0	-	56,588.0	28,180.0	-	112,042.0	58,378.0	Jeongdong-myeon
372,065.6	14,736.4	-	21,680.0	-	126,828.0	129,914.0	Sanam-myeon
187,421.5	2,372.0	9,597.0	19,367.5	36,325.0	205,169.0	172,288.2	Yonghyeon-myeon
10,464.3	267,373.2	-	6,050.0	-	87,356.0	2,062,992.0	Chukdong-myeon
23,505.0	1,277,643.0	4,966.0	16,699.0	-	110,890.0	392,644.0	Gonyang-myeon
4,152.3	17,078.0	29,079.0	48,940.0	-	113,018.3	287,845.7	Gonmyong-myeon
-	1,034,279.1	-	15,228.0	-	269,943.0	636,723.8	Seopo-myeon
110,208.3	157,821.0	34,339.0	118,350.8	28,167.5	505,935.2	1,000,665.1	Dong Total
25,863.1	-	-	10,252.5	28,167.5	158,596.6	202,613.7	Dongseo-dong
-	188.0	-	14,509.0	-	51,932.0	32,936.0	Seongu-dong
58,005.7	-	-	438.8	-	-	77,609.0	Dongseogeum-dong
4,399.4	134,611.0	-	7,533.0	-	40,895.0	3,359.0	Beollyong-dong
20,105.1	23,022.0	34,339.0	22,397.5	-	144,337.5	526,017.2	Hyangchon-dong
1,835.0	-	-	63,220.0	-	110,174.1	158,130.2	Namyang-dong

Source : Land Management Dept.

5. 일 기 일 수

단위 : 일

연 별 및 월 별	맑 음 Clear	구름조금	구름많음	흐 립 Cloud	강 수 Rain	서 리 Frost
2013	131	107	48	79	93	105
2014	113	96	51	105	115	82
2015	-	-	-	-	125	-
2016	-	-	-	-	104	-
2017	-	-	-	-	83	-
2018	48	37	37	31	97	-
1월	-	-	-	-	3	-
2월	-	-	-	-	2	-
3월	-	-	-	-	8	-
4월	-	-	-	-	10	-
5월	-	-	-	-	12	-
6월	-	-	-	-	7	-
7월	-	-	-	-	12	-
8월	-	-	-	-	16	-
9월	-	-	-	-	9	-
10월	-	-	-	-	6	-
11월	-	-	-	-	8	-
12월	-	-	-	-	4	-

자료 : 기상청 기장자료개발포털(기상연보)

(주) 1. 강수일수 : 강수량 0.1mm 이상인 일 수, 폭풍일수 : 일최대풍속 13.9m/s 이상인 일 수

2. 2015년 1월 기상청 조직개편 및 관측업무 조정 에 따라 진주의 목측이 중단되어 2015년부터 강수·폭풍일수만 제공가능

3. 공란처리 : 목측요소로 제공 불가능

Weather Days

Unit : day

안 개 Fog	눈 Snow	뇌 전 Thunder-Storm	폭 풍 Gale	황 사	Year Month
29	6	22	-	3	2013
33	11	11	-	9	2014
-	-	-	-	-	2015
-	-	-	-	2	2016
-	-	-	-	-	2017
-	-	-	-	-	2018
-	-	-	-	-	January
-	-	-	-	-	February
-	-	-	-	-	March
-	-	-	-	-	April
-	-	-	-	-	May
-	-	-	-	-	June
-	-	-	-	-	July
-	-	-	-	-	August
-	-	-	-	-	September
-	-	-	-	-	October
-	-	-	-	-	November
-	-	-	-	-	December

6. 기 상 개 황

연 별 및 월 별	기 온 (°C) Air temperature				
	평 균 Mean	평균최고 Maximum mean	최고극값 Highest	평균최저 Minimum mean	최저극값 Lowest
2013	13.4	19.8	36.7	7.7	-13.0
2014	13.2	19.5	35.5	7.8	-10.6
2015	13.4	19.6	35.5	8.0	-11.5
2016	13.8	19.9	37.5	8.6	-12.8
2017	14.1	21.2	38.8	8.0	-11.3
2018	13.7	20.3	37.6	8.1	-14.0
1월	-0.4	6.6	14.5	-6.2	-12.9
2월	1.6	9.2	15.9	-5.6	-14.0
3월	8.3	15.5	23.8	1.3	-2.6
4월	13.7	20.6	27.3	6.9	1.0
5월	18.4	24.2	29.3	12.5	6.9
6월	22.0	28.2	34.1	16.7	11.8
7월	27.0	32.7	37.6	22.4	18.1
8월	27.5	33.2	37.5	23.0	17.4
9월	20.9	26.0	31.0	16.6	10.4
10월	13.9	21.2	27.2	8.2	1.6
11월	8.5	16.6	21.3	2.9	-3.6
12월	3.1	9.3	18.3	-2.1	-10.0

자료 : 기상청 기상자료개방포털(기상연보)

(주) 1. 평균기온 및 평균습도는 매일 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24시의 8회 관측치를 산술평균한 것임 ('97. 1. 1 적용)

2. 2015년 1월 기상청 조직개편 및 관측업무 조정에 따라 진주의 목측이 중단되어 평균운량 및 최심신적설 제공 불가능

Summary of Meteorological Data

강 수 량 Precipitation (mm)	바람(m/s) Windspeed		Year Month
	평균 풍속 Mean	최대순간풍속 Maximum instantaneous	
1,220.6	1.2	14.5	2013
1,644.9	1.1	14.7	2014
1,324.8	1.1	16.4	2015
1,734.6	2.1	15.8	2016
722.0	1.2	12.7	2017
1,900.0	16.0	171.0	2018
26.0	16.0	114.0	January
38.0	16.0	117.0	February
195.0	18.0	119.0	March
116.5	19.0	106.0	April
133.5	18.0	126.0	May
293.5	15.0	113.0	June
148.0	15.0	171.0	July
394.5	17.0	141.0	August
241.5	15.0	127.0	September
260.5	15.0	114.0	October
23.5	15.0	111.0	November
29.5	17.0	89.0	December

Source : Busan Resional Office of Meteology Climate Service Division

7. 강 수 량

단위 : mm

연 별 및 읍면동별	계 Total	1 월 January	2 월 Feburary	3 월 March	4 월 April	5 월 May
2013	1,159.5	19.0	90.1	66.2	97.3	224.0
2014	1,465.9	9.5	15.7	114.1	88.9	87.7
2015	1,252.6	32.8	39.0	87.2	207.7	124.2
2016	1,625.8	42.8	65.4	85.8	254.5	128.0
2017	797.8	8.9	37.1	28.8	80.5	49.0
2018	794.1	23.3	36.7	182.6	106.1	117.3
읍 면 계	1,271.6	32.9	36.9	89.4	209.9	118.9
사 천 읍	732.0	8.5	36.0	35.5	75.0	43.0
정 동 면	799.0	8.5	35.0	29.5	98.5	45.5
사 남 면	697.5	8.5	35.0	31.5	66.0	44.0
용 현 면	683.0	10.0	32.5	31.0	60.5	42.5
축 동 면	755.0	8.5	41.5	6.0	100.5	49.5
곤 양 면	892.5	10.5	42.0	37.5	96.0	45.0
곤 명 면	913.5	9.5	44.5	39.0	89.0	47.0
서 포 면	792.0	10.5	41.5	36.5	74.5	43.0
동 계	1,199.8	32.1	44.1	82.3	202.3	140.3
동 서 동	792.0	8.0	36.0	22.0	67.0	44.0
선 구 동	655.0	-	-	-	-	-
동서금동	-	-	-	-	-	-
별 용 동	748.0	7.0	29.0	20.0	75.0	53.0
향 촌 동	930.5	8.0	38.0	25.5	75.5	70.5
남 양 동	982.0	9.5	34.0	31.0	89.0	60.5

자료 : 제난안전과

(주) 선구동 : 2017. 7월 강수량기 설치완료, 동서금동은 강수량 확인 불가능(반경 1~2km 내에 위치한 읍면동은 강수량 관측 설비 설치 불가능함)

Precipitation

Unit : mm

6월 June	7월 July	8월 August	9월 September	10월 October	11월 November	12월 December	Year Eup, Myeon & Dong
130.8	190.8	148.8	62.7	66.0	60.3	3.5	2013
76.3	176.9	556.6	112.9	144.4	72.0	10.8	2014
95.6	242.0	113.3	106.8	49.5	109.0	45.4	2015
88.1	141.9	99.2	378.4	200.2	49.4	92.2	2016
43.2	104.6	221.7	127.6	98.2	-	17.4	2017
257.5	157.8	213.3	227.3	173.9	21.7	32.4	2018
100.1	240.1	115.6	107.3	53.3	116.1	51.1	Eup Myeon Total
37.0	72.5	190.5	135.5	82.5	-	16.0	Sacheon-eup
42.5	67.5	240.0	125.0	88.5	-	18.5	Jeongdong-myeon
35.0	71.5	203.0	112.5	73.5	-	17.0	Sanam-myeon
34.0	58.5	210.5	107.0	77.0	-	19.5	Yonghyeon-myeon
35.0	89.0	174.0	142.0	92.5	-	16.5	Chukdong-myeon
53.0	97.5	226.5	168.5	103.0	-	13.0	Gonyang-myeon
52.0	113.0	241.5	149.5	115.0	-	13.5	Gonmyong-myeon
51.0	74.5	240.5	112.0	91.5	-	16.5	Seopo-myeon
84.4	245.4	107.1	106.6	38.0	87.9	29.5	Dong Total
40.0	128.0	227.0	102.0	99.0	-	19.0	Dongseo-dong
-	141.0	258.5	121.5	113.5	-	20.5	Seongu-dong
-	-	-	-	-	-	-	Dongseogeum-dong
36.0	124.0	164.0	118.0	104.0	-	18.0	Beollyong-dong
59.0	172.5	205.0	129.0	128.5	0.5	18.5	Hyangchon-dong
44.0	150.0	300.5	136.5	107.5	-	19.5	Namyang-dong

Source : Disaster & Security Dept.

8. 해안선 및 도서

연 별 및 읍면동별	해안선(km) Coastline		
		육지부	도서부
2013	199.7	...	...
2014	199.7	...	...
2015	199.7	...	...
2016	199.7	...	...
2017	199.7	...	...
2018	199.7	...	...
읍 면 계	...	...	...
사 천 읍	...	...	...
정 동 면	...	...	...
사 남 면	...	...	...
용 현 면	...	...	...
축 동 면	...	...	...
곤 양 면	...	...	...
곤 명 면	...	...	...
서 포 면	...	...	...
동 계	...	...	...
동 서 동	...	...	...
선 구 동	...	...	...
동서금동	...	...	...
벌 용 동	...	...	...
향 촌 동	...	...	...
남 양 동	...	...	...

자료 : 해양수산과, 서포면, 동서동

Coastline and Islands

도서수(개) Number of islands	도 서 현 황 Islands			무인도(개) Uninhabited	면 적(km ²) ()는유인도 Area(Inhabited)	Year Eup, Myeon & Dong
	유인도(개) Inhabited	세 대 Households	인 구(명) Population			
43	10	554	1,289	33	4.84 (4.55)	2013
43	...	556	1,117	33	4.84 (4.55)	2014
43	...	421	830	33	4.83 (4.55)	2015
43	33	4.83 (4.55)	2016
...	...	543	1,064	33	4.83 (4.55)	2017
44	10	580	1,051	34	4.83 (4.54)	2018
...	...	171	318	21	...	Eup Myeon Total
...	...	-	-	-	...	Sacheon-eup
...	...	-	-	-	...	Jeongdong-myeon
...	...	-	-	-	...	Sanam-myeon
...	...	-	-	2	...	Yonghyeon-myeon
...	...	-	-	-	...	Chukdong-myeon
...	...	-	-	2	...	Gonyang-myeon
...	...	-	-	-	...	Gonmyong-myeon
...	...	171	318	17	...	Seopo-myeon
...	...	409	733	13	...	Dong Total
...	...	409	733	11	...	Dongseo-dong
...	...	-	-	-	...	Seongu-dong
...	...	-	-	1	...	Dongseogeum-dong
...	...	-	-	-	...	Beollyong-dong
...	...	-	-	1	...	Hyangchon-dong
...	...	-	-	-	...	Namyang-dong

Source : Maritime Affairs & Fisheries Dept., Seopo-myeon, Dongseo-dong

8-1. 유 인 도 서

Inhabited and Islands

읍·면·동·리 Eup·Myeon·Dong·Ri		도 서 명 Name	면 적(m ²) Area	세 대 Households	인 구 Population		
행 정 Administrative	법 정 Regal				계 Total	남 Male	여 Female
계 Total		10	4,545,109	580	1,051	530	521
서 포 면 Seopo-myeon	비 토 도 Bito	비 토 도	2,623,844	159	299	143	156
		진 도	151,365	2	3	1	2
		별 학 도	25,265	1	2	1	1
		월 등 도	97,392	9	14	9	5
동 서 동 Dongseo-dong	마 도 Mado	마 도	145,055	44	84	42	42
		저 도	38,216	29	55	33	22
	늑 도 Neukdo	늑 도	322,638	132	226	116	110
		초 량 도	74,533	29	51	26	25
		신 도	56,745	15	21	12	9
	신 수 Sinsu	신 수 도	1,010,056	160	296	147	149

자료 : 토지관리과, 서포면, 동서동

Source : Land Management Dept., Seopo-myeon, Dongseo-dong

8-2. 무 인 도 서

Uninhabited and Islands

읍·면·동·리 Eup·Myeon·Dong·Ri		도 서 명 Name	면 적(m ²) Area	비 고 Others	
행 정 Administrative	법 정 Regal				
계 Total		34	289,898		
용 현 면 Yonghyeon-myeon	통 양 Tongyang	죽 도	3,273		
	신 촌 Sinchon	법 도	793		
곤 양 면 Gonyang-myeon	중 향 Junghang	질 매 섬	694		
		띠 섬	61,289		
서 포 면 Seopo-myeon	내 구 Naegu	작 은 노 루 섬	3,174		
		노 루 섬	10,413		
		우 무 도	13,587		
		사 강 도	3,570		
		신 향 도	4,760		
		애 기 섬	1,938		
		구 도	56,926		
		소 구 도	3,074		
		다 보 치	1,388		
		불 개 섬	1,699		
		비 토 Bito	굴 섬	24,893	
			작 은 굴 섬	10,413	
	질 매 섬	1,884			

자료 : 해양수산과

Source : Maritime Affairs & Fisheries Dept.

(주) 1. 1995. 8월 조사(행정내부)결과임

2. 도서의 범위 : 해상의 천도서라 함은 만조시 사면이 바다로 둘러싸인 지역을 말한다. 다만, 방파제·교량으로 육지와 연결된 도서로써 육지와 연결된 때로부터 10년이 지난 도서는 제외 - 도서개발촉진법 시행령 제2조

3. 비토와 송도간의 제방(도로)이 1975년에 연결되었으므로 1개의 섬으로 간주함

4. 2012년 기준 곤양면 질매섬, 서포면 거북섬 제외

무 인 도 서 (계속)

Uninhabited and Islands (Cont'd)

읍·면·동·리 Eup·Myeon·Dong·Ri		도 서 명 Name	면 적(m ²) Area	비 고 Others
행 정 Administrative	법 정 Regal			
서 포 면 Seopo-myeon	비 토 Bito	향 기 도	20,231	
		도 래 섬	2,975	
		작 은 도 래 섬	198	
		토 끼 섬	2,975	
동 서 동 Dongseo-dong	대 방 Daebang	코 섬	463	
		모 개 섬	5,730	
	마 도 Mado	등 근 섬	1,785	
		박 등 섬	1,785	
	늑 도 Neukdo	학 도	8,231	
		신 수 Sinsu	씨 앓 섬	3,174
	추 도		6,843	
	아 두 섬		9,025	
	장 구 섬		4,463	
	악 도		1,091	
잘 푸 섬	2,284			
동서금동 Dongseogeum-dong	서 금 Seogeum	목 섬	10,017	
향촌동 Hyangchon-dong	향촌 Hyangchon	장 도	4,860	

자료 : 해양수산과

Source : Maritime Affairs & Fisheries Dept.

(주) 1. 1995. 8월 조사(행정내부)결과임

2. 도서의 범위:해상의 전도서라 함은 만조시 사면이 바다로 둘러싸인 지역을 말한다. 다만, 방파제·교량으로 육지와 연결된 도서로써 육지와 연결된 때로부터 10년이 지난 도서는 제외 - 도서개발촉진법 시행령 제2조

3. 비토와 송도간의 제방(도로)이 1975년에 연결되었으므로 1개의 섬으로 간주함

4. 2012년 기준 곤양면 질매섬, 서포면 거북섬 제외