



토지 및 기후

LAND AND CLIMATE

1. 위치 Location

구청 소재지 Location of Gu Office	단 Extremity	경도와 위도의 극점 Extreme of longitude and latitude			연장거리 Gross distance
		지명 Name of place	극점 Extreme		
			동경 East longitude	북위 North latitude	
부산광역시 금정구 부곡동 78번지 78. Bugok-dong, Geumjeong-gu Busan Metropolitan City	동단 Eastern Extremity	회동동 산4-1번지 San4-1, Haedong-dong	129°08'53"	35°14'49"	동-서간 14.25km East-West Distance 14.25km
	서단 Western Extremity	금성동 산1-1번지 San1-1, Geumseong-dong	129°02'20"	35°15'24"	
	남단 Southern Extremity	서2동 244번지 244, Seo2-dong	129°06'26"	35°12'20"	남-북간 20.23km South-North Distance 20.23km
	북단 Northern Extremity	두구동 산1번지 San1, Dugu-dong	129°06'27"	35°18'36"	

자료 : 토지관리과

Source : Land Management Department

2. 행정구역 Area and Number of Administrative Units

(단위 : 개)

(Unit : Number)

연별 및 동별 Year & Dong	면 적(km ²) Area		동 Dong		통 Tong	반 Ban
	구성비(%) Composition	법정동명 Legal Dong	행정동명 Administrative Dong			
2010	65.17	100	13	17	273	1,719
2011	65.20	100	13	17	273	1,719
2012	65.19	100	13	17	276	1,740
2013	65.27	100	13	17	275	1,735
2014	65.27	100	13	17	275	1,728
2015	65.27	100	13	17	275	1,732
서 1 동 Seo1-dong	0.36	0.55	서동	서1동	14	81
서 2 동 Seo2-dong	0.40	0.61	서동	서2동	15	96
서 3 동 Seo3-dong	0.92	1.41	서동	서3동	18	122
금 사 동 Geumsa-dong	5.51	8.44	금사동, 회동동	금사동	15	101
부 곡 1 동 Bugok1-dong	0.71	1.09	부곡동	부곡1동	14	89
부 곡 2 동 Bugok2-dong	1.20	1.84	부곡동	부곡2동	19	143
부 곡 3 동 Bugok3-dong	8.23	12.61	부곡동, 오륜동	부곡3동	17	141
부 곡 4 동 Bugok4-dong	0.67	1.03	부곡동	부곡4동	16	113
장 전 1 동 Jangjeon1-dong	3.28	5.03	장전동	장전1동	19	112
장 전 2 동 Jangjeon2-dong	2.06	3.16	장전동	장전2동	11	65
장 전 3 동 Jangjeon3-dong	0.68	1.04	장전동	장전3동	10	61
선 두 구 동 SeonDugu-dong	12.05	18.46	선동, 두구동	선두구동	10	24
청 룡 노 포 동 CheongnyongNopo-dong	10.91	16.72	청룡동, 노포동	청룡노포동	11	66
남 산 동 Namsan-dong	3.64	5.58	남산동	남산동	35	182
구 서 1 동 Guseo1-dong	3.03	4.64	구서동	구서1동	18	125
구 서 2 동 Guseo2-dong	3.19	4.89	구서동	구서2동	30	201
금 성 동 Geumseong-dong	8.43	12.92	금성동	금성동	3	10

자료 : 총무과

Source : General Affairs Department

3. 토지 지목별 현황

Area of Land Category

(단위 : m²)(unit : m²)

연별 및 동별 Year & Dong	합계 Total	진 Dry paddy	답 Rice paddy	과수원 Orchard	목장용지 Pasture	임야 Forest field	광천지 Mineral Spring site
2010	65,174,875.2	958,470.0	3,669,008.0	-	1,968.0	41,173,235.4	-
2011	64,762,766.2	991,586.0	3,655,190.0	-	1,968.0	41,075,443.5	-
2012	65,191,609.3	985,957.0	3,628,486.0	-	1,968.0	40,934,295.5	-
2013	65,265,858.7	971,722.0	3,602,746.0	-	1,689.0	40,922,050.8	-
2014	65,270,234.0	934,065.0	3,557,684.0	-	1,689.0	40,834,824.5	-
2015	65,272,984.9	948,106.0	3,514,777.0	836.0	1,689.0	40,796,266.5	-
서동 Seo-dong	1,679,873.3	4,183.0	10,674.0	-	-	444,693.0	-
금사동 Geumsa-dong	1,502,663.9	5,688.0	8,222.0	-	-	588,463.0	-
회동동 Hoedong-dong	4,012,341.3	68,753.0	52,819.0	-	-	2,487,091.0	-
오륜동 Oryun-dong	6,828,776.0	25,558.0	144,796.0	-	-	4,677,291.0	-
부곡동 Bugok-dong	3,978,370.3	13,295.0	13,005.0	-	1,689.0	1,590,485.3	-
장전동 Jangjeon-dong	6,028,447.8	1,621.0	27,783.0	-	-	3,862,266.0	-
선동 Seon-dong	5,775,942.0	129,982.0	635,813.0	-	-	3,291,313.0	-
두구동 Dugu-dong	6,268,691.0	279,944.0	1,361,660.0	-	-	3,265,010.0	-
노포동 Nopo-dong	4,831,805.0	171,783.0	491,201.0	-	-	2,486,061.0	-
청룡동 Cheongnyong-dong	6,080,113.8	80,944.0	154,031.0	836.0	-	5,156,375.0	-
남산동 Namsan-dong	3,640,247.0	43,045.0	91,325.0	-	-	1,948,637.0	-
구서동 Guseo-dong	6,218,887.5	5,385.0	58,387.0	-	-	3,734,847.2	-
금성동 Geumseong-dong	8,426,826.0	117,925.0	465,061.0	-	-	7,263,734.0	-

자료 : 토지관리과

Source : Land Management Department

주 : 법정동 기준임

Note : Dong = Legal Dong

3. 토지 지목별 현황 (계속)

Area of Land Category (Cont'd)

(단위 : m²)(unit : m²)

연별 및 동별 Year & Dong	도 로 Road	철도용지 Railway	하 천 River	제 방 Bank	구 거1) Ditch	유 지2) Marsh	수도용지 Water reservoirs
2010	3,788,309.6	271,774.0	1,643,979.7	25,357.0	745,831.5	58,199.0	2,043,997.1
2011	3,799,717.0	271,774.0	1,653,648.7	25,357.0	744,483.5	58,199.0	2,045,170.1
2012	3,811,675.9	271,774.0	1,642,184.7	25,357.0	736,259.1	58,199.0	2,063,542.1
2013	3,867,724.9	271,780.0	1,695,120.7	25,357.0	735,600.1	58,199.0	2,061,646.1
2014	3,881,762.7	332,796.0	1,693,700.7	25,357.0	733,568.1	56,460.0	2,061,294.1
2015	3,888,357.9	332,796.0	1,693,697.7	25,357.0	733,279.5	56,460.0	2,061,892.1
서 동 Seo-dong	267,278.7	-	-	-	14,381.8	-	5,009.0
금 사 동 Geumsa-dong	176,774.6	-	47,246.0	-	10,109.5	-	2,787.0
회 동 동 Hoedong-dong	450,371.4	-	234,921.0	2,432.0	20,467.0	2,211.0	148,811.0
오 룬 동 Oryun-dong	159,795.0	-	337,492.0	-	99,980.0	3,931.0	1,286,296.0
부 곡 동 Bugok-dong	450,521.1	145.0	48,114.5	820.0	48,500.6	-	43.0
장 천 동 Jangjeon-dong	347,696.8	-	59,206.6	2,156.0	18,518.9	131.0	-
선 동 Seon-dong	259,407.0	-	345,297.0	-	76,785.0	6,750.0	488,577.0
두 구 동 Dugu-dong	214,024.0	31,814.0	371,652.0	7,050.0	120,457.0	25,947.0	-
노 포 동 Nopo-dong	454,514.0	300,837.0	83,774.0	12,835.0	91,995.0	10,082.0	7,256.0
청 룡 동 Cheongnyong-dong	145,888.9	-	41,662.0	-	29,261.4	-	104,739.0
남 산 동 Namsan-dong	303,440.7	-	35,922.4	64.0	55,959.1	7,356.0	97.0
구 서 동 Guseo-dong	584,426.7	-	53,436.2	-	39,332.2	2.0	18,277.1
금 성 동 Geumseong-dong	74,219.0	-	34,974.0	-	107,532.0	50.0	-

자료 : 토지관리과

Source : Land Management Department

주 : 법정동 기준임

Note : Dong = Legal Dong

1) 도랑

1) Ditch

2) 저수지, 웅덩이

2) Reservoir and Pool

3. 토지 지목별 현황 (계속)

Area of Land Category (Cont'd)

(단위 : m²)(unit : m²)

연별 및 동별 Year & Dong	염 전 Saltern	대 지 Building site	공장용지 Factory site	학교용지 School site	주 차 장 Parking lot	주유소용지 Service station site	창고용지 Warehouse site
2010	-	6,804,354.7	543,069.8	1,099,833.6	39,078.4	42,356.6	20,273.1
2011	-	6,822,799.3	546,176.9	1,162,452.0	37,557.0	40,784.3	20,503.5
2012	-	6,906,277.3	546,503.8	1,230,212.3	37,096.2	40,784.3	20,265.0
2013	-	6,929,905.3	549,373.5	1,230,480.3	32,340.2	39,666.6	20,882.8
2014	-	6,959,999.0	600,369.1	1,231,053.3	32,598.7	37,537.2	23,073.3
2015	-	6,996,658.9	597,106.7	1,232,203.5	40,483.1	36,670.4	23,990.1
서 동 Seo-dong	-	799,072.5	-	102,628.2	14,784.6	2,867.3	156.4
금 사 동 Geumsa-dong	-	313,276.8	297,391.1	14,778.0	5,198.7	7,325.6	2,752.4
회 동 동 Hoedong-dong	-	251,085.1	171,067.7	12,936.5	1,282.3	4,734.0	14,512.4
오 룬 동 Oryun-dong	-	69,328.0	-	-	-	-	262.0
부 곡 동 Bugok-dong	-	1,410,738.7	10,042.3	306,118.7	4,589.3	12,278.8	1,515.0
장 전 동 Jangjeon-dong	-	1,163,248.3	430.0	472,341.6	7,494.7	504.0	384.2
선 동 Seon-dong	-	72,854.0	-	-	-	-	560.0
두 구 동 Dugu-dong	-	332,259.0	39,420.0	8,688.0	-	-	1,555.0
노 포 동 Nopo-dong	-	121,088.0	-	-	753.0	575.0	520.0
청 룬 동 Cheongnyong-dong	-	280,375.8	-	17,338.6	577.0	1,044.0	-
남 산 동 Namsan-dong	-	894,340.9	-	76,641.8	1,264.2	4,266.1	764.8
구 서 동 Guseo-dong	-	1,198,605.8	78,755.6	213,422.1	4,539.3	3,075.6	206.9
금 성 동 Geumseong-dong	-	90,386.0	-	7,310.0	-	-	801.0

자료 : 토지관리과

Source : Land Management Department

주 : 법정동 기준임

Note : Dong = Legal Dong

3. 토지 지목별 현황 (계속)

Area of Land Category (Cont'd)

(단위 : m²)(unit : m²)

연별 및 동별 Year & Dong	공 원 Park	체육용지 Sporting facilities site	종교용지 Religious site	유 원 지 Recreation area	사 적 지 Historical site	묘 지 Grave yard	잡 종 지 Miscellaneous site
2010	65,521.3	1,370,289.0	199,084.4	229,307.0	1,987.0	126,579.0	253,012.0
2011	65,521.3	1,370,289.0	203,047.7	229,307.0	1,987.0	124,457.0	252,737.0
2012	68,926.6	1,370,289.0	203,992.6	229,307.0	1,987.0	124,136.0	252,133.9
2013	68,619.8	1,370,289.0	207,767.7	229,307.0	1,987.0	123,938.0	247,665.9
2014	93,036.4	1,370,289.0	209,564.6	229,307.0	1,987.0	123,276.0	244,942.3
2015	95,070.3	1,380,261.0	218,214.2	229,307.0	1,987.0	121,389.0	246,129.0
서 동 Seo-dong	2,148.4	-	9,622.2	-	-	522.0	1,852.2
금 사 동 Geumsa-dong	9,393.4	-	581.0	-	-	-	12,676.8
회 동 동 Hoedong-dong	27,156.6	-	4,220.7	-	-	3,905.0	53,564.6
오 룬 동 Oryun-dong	-	-	4,746.0	-	-	17,790.0	1,511.0
부 곡 동 Bugok-dong	12,616.3	-	42,156.6	-	-	5,365.0	6,331.1
장 전 동 Jangjeon-dong	11,547.5	-	35,804.3	-	-	9,256.0	8,057.9
선 동 Seon-dong	-	460,691.0	-	-	-	4,083.0	3,830.0
두 구 동 Dugu-dong	5,198.0	36,680.0	8,377.0	-	-	57,179.0	101,777.0
노 포 동 Nopo-dong	-	563,581.0	2,430.0	-	-	10,415.0	22,105.0
청 룡 동 Cheongnyong- dong	1,462.1	-	49,820.0	-	-	1,878.0	13,881.0
남 산 동 Namsan-dong	16,900.2	138,009.0	18,252.5	-	-	2,848.0	1,113.3
구 서 동 Guseo-dong	8,647.8	181,300.0	17,105.9	-	-	480.0	18,655.1
금 성 동 Geumseong-dong	-	-	25,098.0	229,307.0	1,987.0	7,668.0	774.0

자료 : 토지관리과

Source : Land Management Department

주 : 법정동 기준임

Note : Dong = Legal Dong

4. 일 기 일 수 Weather Days

(단위 : 일)

(Unit : Day)

연별 및 월별 Year & Month	맑음 Clear	구름 조금 Partly Cloud	구름 많음 Mostly Cloud	흐림 Cloud	강수 Rain	서리 Frost	안개 Fog	눈 Snow	뇌전 Thunder -Storm	폭풍 Gale	황사 Yellow sand
2010	110	87	68	100	95	1	13	4	15	5	9
2011	106	88	58	113	99	2	13	5	6	1	6
2012	106	94	52	114	106	3	5	4	11	4	1
2013	132	96	46	91	86	4	8	2	6	4	1
2014	115	97	48	105	120	4	2	7	7	2	8
2015	110	101	49	105	114	5	14	1	4	2	5
1월 January	14	10	2	5	10	-	1	-	-	-	-
2월 February	14	6	3	5	6	2	-	-	-	-	2
3월 March	13	12	3	3	6	1	1	-	-	-	2
4월 April	7	6	2	15	15	-	2	-	2	1	1
5월 May	10	11	4	6	8	-	-	-	-	-	-
6월 June	1	7	7	15	11	-	4	-	-	-	-
7월 July	1	10	3	17	14	-	5	-	1	-	-
8월 August	8	6	5	12	9	-	1	-	1	-	-
9월 September	6	9	5	10	10	-	-	-	-	-	-
10월 October	16	12	2	1	3	-	-	-	-	1	-
11월 November	6	6	7	11	13	-	-	-	-	-	-
12월 December	14	6	6	5	9	2	-	1	-	-	-

자료 : 부산지방기상청

Source : Busan Regional Office of Meteorology

주 : 천기일수에 있어서 맑은 날은 일평균 운량이 2.4이하,
흐린날은 일평균 운량이 7.5이상을 말하며, 강수일은
강수량이 0.1mm이상의 날을 말함. 폭풍일이라 함은
최대풍속 13.9m/sec이상에 달하는 날을 말함.

Note : "Clear days" refer to the days with mean amount of
clouds less than 2.5 "cloudy days" the days with mean
amount of clouds 7.5 or more, "rainy days" the days
with total precipitation of 0.1mm or more.
"Tempestuous days" the days on which the maximum
wind velocity goes beyond 13.9m/sec.

5. 기상개황 Summary of Meteorological Data

연별 및 월별 Year & Month	기 온(℃) Air temperature					강 수 량 Precipitation (mm)	상대습도(%) Relative Humidity	
	평 균 Mean	평균 최고 Mean maximum	최고 극값 Highest	평균 최저 Mean minimum	최저 극값 Lowest		평 균 Mean	최 소 Lowest
2010	14.9	19.0	34.1	11.7	-8.1	1,441.9	62.1	8.0
2011	14.6	18.8	33.0	11.3	-12.8	1,478.6	60.2	10.0
2012	14.5	18.6	34.5	11.3	-9.9	1,983.3	58.2	6.0
2013	15.3	19.5	35.0	11.8	-10.7	1,130.1	56.9	7.0
2014	15.1	19.2	32.9	12.0	-6.0	1,693.1	66.3	9.0
2015	15.4	19.5	33.5	12.2	-7.8	1,396.7	67.0	13.0
1 월 January	4.7	9.4	13.9	0.9	-4.9	50.7	53.0	15.0
2 월 February	5.4	10.2	15.4	1.4	-7.8	30.5	54.0	16.0
3 월 March	9.5	14.3	20.9	5.4	-4.1	76.5	54.0	13.0
4 월 April	13.9	17.8	23.9	10.6	5.9	268.0	69.0	16.0
5 월 May	18.8	22.9	30.2	15.4	12.3	183.0	67.0	21.0
6 월 June	21.0	24.7	28.1	18.4	13.7	69.2	80.0	30.0
7 월 July	23.9	27.0	31.9	21.7	18.4	176.7	83.0	45.0
8 월 August	26.1	29.3	33.5	23.5	20.5	132.5	79.0	44.0
9 월 September	22.1	25.9	28.8	19.2	17.0	172.0	74.0	33.0
10 월 October	18.1	22.9	26.5	14.4	5.8	62.0	62.0	23.0
11 월 November	13.6	17.5	23.6	10.9	1.1	124.1	73.0	31.0
12 월 December	7.9	12.4	17.3	4.4	-2.5	51.5	59.0	20.0

자료 : 부산지방기상청

Source : Busan Regional Office of Meteorology

주 : 평균기온 및 평균상대습도, 평균해면기압은
매일 3시, 6시, 9시, 12시, 15시, 18시, 21시, 24시의
8회 관측치를 산술 평균한 것임.

Note : "Mean temperature" "Mean humidity" and
"Mean atmospheric pressure" are arithmetic
means of the figures from 8 observations a
day at 3,6,9,12,15,18,21,24 O'clock

5. 기상개황 (계속)

Summary of Meteorological Data (Cont'd)

연별 및 월별 Year & Month	평균해면 기압 (hPa)	이슬점 온도 (℃)	평균운량 (10%)	일조시간 (hr)	최심신적 설 (cm)	바람(m/s) Windspeed		
	Air pressure of mean sea level	Mean dewpoint temperature	Mean Cloud	Duration of sunshine	Maximum depth of snowfall	평균풍속 Mean	최대풍속 Fastest	최대순간 풍속 Greatest gust
2010	1,015.8	7.0	4.9	2,250.8	5.4	3.3	15.6	24.5
2011	1,016.1	6.1	5.0	2,294.6	7.0	3.3	14.5	21.5
2012	1,015.4	5.6	5.0	2,563.4	-	3.3	17.8	26.0
2013	1,015.4	6.0	4.4	2,771.0	0.3	3.4	15.8	22.5
2014	1,016.0	8.2	4.9	2,481.2	0.2	3.2	14.6	21.6
2015	1,016.0	8.8	4.8	2,534.8	-	3.1	15.1	25.3
1월 January	1,022.5	-4.9	3.3	216.4	-	3.1	10.3	17.4
2월 February	1,021.0	-3.9	3.7	191.8	-	3.3	9.9	16.9
3월 March	1,020.4	-0.5	3.1	274.3	-	3.5	10.3	17.8
4월 April	1,016.3	7.5	6.1	186.1	-	3.5	14.8	25.3
5월 May	1,009.9	11.9	4.3	277.5	-	3.0	13.3	19.4
6월 June	1,007.7	17.2	7.2	162.4	-	2.6	10.8	16.2
7월 July	1,007.9	20.6	7.1	187.6	-	3.7	13.4	20.8
8월 August	1,008.3	22.0	5.7	218.6	-	3.0	10.2	20.3
9월 September	1,013.6	16.9	5.3	212.8	-	2.9	7.0	14.4
10월 October	1,018.1	10.1	2.4	280.2	-	2.9	15.1	25.3
11월 November	1,022.2	8.5	6.1	134.4	-	2.7	10.7	16.0
12월 December	1,023.7	-0.3	3.8	192.7	-	3.0	11.1	20.3

자료 : 부산지방기상청

Source : Busan Regional Office of Meteorology

