

II. 토지 및 기후

LAND AND CLIMATE

1. 위 치

Location

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

자료 : 지적과

Source : Land Registration Department

2. 행정 구역 Administrative District

연별 및 동별 Year & Dong	면적(km ²) Area		동 Dong		동 Tong	반 Ban
	구성비(%) Rate		법정동명 Legal	행정동명 Administrative		
1 9 9 7	65.15	100	13	21	561	2,749
1 9 9 8	65.16	100	13	18	385	2,233
1 9 9 9	65.16	100	13	18	388	2,261
2 0 0 0	65.16	100	13	18	389	2,270
2 0 0 1	66.16	100	13	18	390	2,270
서 1 동 Seo 1-dong	0.36	0.55	서 동	서 1 동	20	100
서 2 동 Seo 2-dong	0.40	0.61	"	서 2 동	24	146
서 3 동 Seo 3-dong	0.62	0.95	"	서 3 동	13	67
서 4 동 Seo 4-dong	0.30	0.46	"	서 4 동	14	92
금사동 Geumsa-dong	5.44	8.35	금사동,회동동	금사동	23	164
부곡 1 동 Bugok 1-dong	0.71	1.09	부곡동	부곡 1동	20	117
부곡 2 동 Bugok 2-dong	1.20	1.84	"	부곡 2동	25	150
부곡 3 동 Bugok 3-dong	8.15	12.51	오륜동,부곡동	부곡 3동	21	143
부곡 4 동 Bugok 4-dong	0.67	1.03	부곡동	부곡 4동	20	157
강전 1 동 Jangjeon 1-dong	3.27	5.04	강전동	강전 1동	25	105
강전 2 동 Jangjeon 2-dong	2.07	3.18	"	강전 2동	18	104
강전 3 동 Jangjeon 3-dong	0.67	1.03	"	강전 3동	17	96
선두구동 SeonDugu-dong	11.98	18.36	선동,두구동	선두구동	10	24
청룡노포동 CheongnyongNopo-dong	11.06	16.96	노포동, 청룡동	청룡노포동	17	91
남산동 Namsan-dong	3.63	5.56	남산동	남산동	52	266
구서 1 동 Guseo 1-dong	3.05	4.63	구서동	구서 1동	25	143
구서 2 동 Guseo 2-dong	3.18	4.90	"	구서 2동	43	290
금성동 Geumseong-dong	8.40	12.90	금성동	금성동	3	10

자료 : 총무과

Source : General Affairs Department

3. 토지 지목별 현황

Area Land by Land Category

(단위 : m²)(Unit : m²)

연별 및 동별 Year & Dong	계 Total	전 Upland	답 Paddy Land	과수원 Orchard	목장용지 Pasture	임 야 Mountain	대 지 Residential
1 9 9 7	65,155,273.8	1,028,130.5	3,961,138.0	-	1,968.0	42,067,640.0	6,587,781.5
1 9 9 8	65,155,408.8	1,023,975.0	3,945,500.0	-	1,968.0	42,050,737.0	6,582,964.8
1 9 9 9	65,156,279.8	1,020,572.0	3,941,129.0	-	1,968.0	41,991,471.0	6,669,370.3
2 0 0 0	65,164,780.9	1,018,690.0	3,935,482.0	-	1,968.0	41,963,995.0	6,714,933.4
2 0 0 1	66,164,989.8	1,004,411.0	3,923,688.0	-	1,968.0	41,893,310.0	6,718,607.1
서 동 Seo - dong	1,676,711.6	5,297.0	12,623.0	-	-	488,059.0	786,960.8
금 사 동 Geumsa - dong	1,501,208.0	6,008.0	8,525.0	-	-	598,092.0	322,500.9
회 동 동 Hoedong - dong	3,944,773.3	120,000.0	121,511.0	-	-	2,715,025.0	184,621.1
오 룬 동 Oryun - dong	6,779,624.0	23,142.0	149,108.0	-	-	4,684,399.0	67,688.0
부 곡 동 Bugok - dong	3,950,802.8	15,755.0	19,182.0	-	1,968.0	1,674,533.0	1,363,776.9
강 전 동 Jangjeon - dong	6,009,721.8	2,676.0	45,538.0	-	-	3,908,662.0	1,145,401.1
선 동 Seon - dong	5,736,412.0	112,981.0	687,576.0	-	-	3,313,755.0	61,180.0
두 구 동 Dugu - dong	6,239,252.0	307,983.0	1,446,584.0	-	-	3,298,534.0	267,888.0
노 포 동 Nopo - dong	4,819,221.0	151,784.0	578,992.0	-	-	2,594,777.0	106,629.0
청 룬 동 Cheongryong - dong	6,251,555.8	78,848.0	176,424.0	-	-	5,346,951.0	251,576.6
남 산 동 Namsan - dong	3,631,302.8	45,479.0	106,077.0	-	-	1,976,856.0	895,293.6
구 서 동 Guseo - dong	6,229,133.7	9,944.0	76,178.0	-	-	3,912,710.0	1,185,333.1
금 성 동 Geumseong - dong	8,395,276.0	124,514.0	495,270.0	-	-	7,386,957.0	79,678.0

자료 : 지적과
주 : 법정동임.

Source : Land Registration Department
Note : Dong = Legal Dong.

3. 토지지목별 현황 (계속)

Area Land by Land Category (Cont'd)

(단위 : m²)(Unit : m²)

연별 및 동별 Year & Dong	공장용지 Factory	학교용지 School	도 로 Road	철도용지 Railroad	하 천 Rivers	제 방 River Bank	구 거 ¹⁾ SMRiver	유 지 ²⁾ SMPond
1 9 9 7	616,732.1	954,056.4	3,199,213.2	268,427	1,641,162.7	12,701.0	751,382.7	69,685.0
1 9 9 8	577,616.3	963,629.4	3,224,026.0	268,398	1,641,080.7	12,701.0	745,584.7	69,685.0
1 9 9 9	537,902.8	973,182.5	3,229,617.2	268,398.0	1,641,150.7	12,701.0	745,733.7	69,685.0
2 0 0 0	522,510.1	972,981.5	3,220,923.5	268,398.0	1,640,697.7	12,701.0	753,260.7	69,685.0
2 0 0 1	623,699.1	972,931.6	3,238,449.6	268,398.0	1,640,697.7	12,701	761,277.7	69,685.0
서 동 Seo - dong	-	94,918.2	259,202.7	-	-	-	14,325.8	-
금 사 동 Geumsa - dong	299,718.9	12,859.0	172,607.6	-	47,396.0	-	10,109.5	-
회 동 동 Hoedong - dong	97,957.6	10,508.5	183,054.2	-	248,498.0	2,432.0	22,679.0	2,211.0
오 른 동 Oryun - dong	-	-	152,180.0	-	290,810.0	-	99,980.0	3,981.0
부 곡 동 Bugok - dong	13,712.0	258,630.8	422,767.2	183.0	48,114.5	820.0	48,409.6	-
장 전 동 Changjeon - dong	-	430,850.9	327,206.8	-	65,623.6	2,156.0	30,151.4	5,221.0
선 동 Seon - dong	-	-	199,520.0	-	314,883.0	-	77,241.0	6,750.0
두 구 동 Dugu - dong	36,102.0	8,688.0	129,823.0	-	370,429.0	7,050.0	123,965.0	31,732.0
노 포 동 Nopo - dong	-	-	317,946.0	268,215.0	96,704.0	179.0	92,741.0	12,492.0
청 룡 동 Cheongryong - dong	-	14,651.6	143,595.1	-	41,858.0	-	29,880.4	-
남 산 동 Namsan - dong	-	40,494.7	302,410.7	-	35,949.4	-	-	-

3. 토지지목별 현황 (계속)

Area Land by Land Category (Cont'd)

(단위 : m²)(Unit : m²)

연별 및 동별 Year & Dong	수도용지 Water R.E.S	공 원 Park	체육용지 Playground	유원지	종교용지 Religion	사 적 지 Temple	묘 지 Garve	잡 종 지 Miscellaneous
1 9 9 7	2,046,843.0	60,386.6	1,371,495.0	-	154,355.6	1,987.0	131,300.0	278,884.0
1 9 9 8	2,046,843.0	60,386.6	1,372,111.0	-	157,165.0	1,987.0	131,307.0	277,788.3
1 9 9 9	2,046,843.0	65,801.6	1,372,111.0	-	157,657.0	1,987.0	130,292.0	278,707.0
2 0 0 0	2,046,843.0	65,801.6	1,372,111.0	-	159,073.0	1,987.0	129,717.0	293,022.4
2 0 0 1	2,046,042.0	66,801.6	1,372,111.0	70,736.0	164,662.0	1,987.0	129,780	294,267.6
서 동 Seo - dong	3,150.0	2,148.4	-	-	6,202.5	-	522.0	3,302.2
금 사 동 Geumsa - dong	2,787.0	8,890.4	-	-	2,299.0	-	-	9,409.7
회 동 동 Hoedong - dong	149,899.0	4,343.1	-	-	3,507.0	-	4,650.0	73,876.8
오 른 동 Oryun - dong	1,285,604.0	-	-	-	3,501.0	-	17,790.0	1,511.0
부 곡 동 Bugok - dong	133.0	11,507.3	-	-	56,212.6	-	5,365.0	9,732.9
강 전 동 Jangjeon-dong	-	6,539.1	-	-	17,629.9	-	9,256.0	18,810.0
선 동 Seon - dong	492,106.0	-	460,691.0	-	-	-	5,783.0	3,946.0
두 구 동 Dugu - dong	-	5,415.0	36,680.0	-	863.0	-	59,456.0	108,060.0
노 포 동 Nopo - dong	7,608.0	-	555,431.0	-	-	-	13,476.0	22,307.0
청 룡 동 Cheongryong-dong	104,658.0	1,462.1	-	-	45,379.0	-	2,076.0	14,196.0
남 산 동 Namsan - dong	97	16,900.2	138,009.0	-	5,851.9	-	3,195.0	1,320.6
구 서 동 Guseo - dong	-	8,596.0	181,300.0	-	7,010.1	-	543.0	27,011.4
금 성 동 Geumseong-dong	-	-	-	70,735.0	16,196.0	1,987.0	7,663.0	774.0

자료 : 지적과
주 : 법정동임.

Source : Land Registration Department
Note : Dong = Legal Dong.

4. 기 상 개 황

Summary of Meteorological data

연월 및 월별 Year & Month	기 온(°C) Temperature					강 수 량 (mm) Precipitation	상대습도(%) Relative Humidity	
	평 균 Mean	평균최고 Mean Maximum	극값최고 Maximum	평균최저 Mean Minimum	극값최저 Minimum		평 균 Mean	최 소 Minimum
1 9 9 7	15.2	19.8	34.1	11.7	-8.9	1,598.1	64	12
1 9 9 8	15.8	19.7	32.3	12.8	-8.1	2,028.8	67	9
1 9 9 9	15.0	19.2	32.2	11.8	-7.3	2,396.7	64	9
2 0 0 0	14.9	19.2	33.1	11.6	-7.1	1,248.5	66	11
2 0 0 1	16.3	20.0	34.6	12.0	-10.3	1,171.3	66	11
1 월 Jan	2.7	6.8	12.0	-0.7	-10.3	60.4	54	11
2 월 Feb	5.7	10.3	17.1	2.0	-4.4	53.3	49	12
3 월 Mar	9.6	14.6	22.7	5.6	-3.3	61	52	13
4 월 Apr	15.0	20.2	25.3	11.0	3.8	42.4	59	18
5 월 May	19.0	23.4	29.6	16.0	11.1	57.8	73	20
6 월 June	21.6	25.6	29.5	18.8	15.5	274.9	83	27
7 월 July	26.0	29.8	33.3	23.3	19.2	271.5	87	57
8 월 Aug	26.9	31.1	34.5	24.2	18.9	144.7	78	36
9 월 Sept	22.7	27.3	30.4	19.7	14.6	74.4	73	38
10 월 Oct	18.5	23.3	26.8	15.3	11.8	144.2	71	34
11 월 Nov	11.4	17.1	23.0	7.5	-0.3	12.9	52	17
12 월 Dec	4.8	9.9	17.5	1.2	-2.3	28.7	45	13

자 료 : 부산지방기상청

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

Source : Busan Regional Meteorological Office

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

4. 기 상 개 황 (계속)

Summary of Meteorological data (Cont'd)

연별 및 월별 Year & Month	평균해면기압 (hpa) Mean Sea Level Pressure	이슬점온도 (°C) Dew Point Temperature	평균운량 (10%) Mean Cloudiness	일조시간(hr) Duration of Sunshine	최심 적설 (cm) Maximum of Snow depth	바 람 (m/s) Wind	
						평균풍속 Mean speed	최대풍속 Maximum speed
1 9 9 7	1,015.6	7.8	4.6	2,550.9	3.3	3.9	20.8
1 9 9 8	1,015.7	9.1	5.3	2,222.9	-	3.8	20.0
1 9 9 9	1,015.3	7.8	4.6	2,456.2	-	3.6	18.3
2 0 0 0	1,015.1	7.8	4.4	2,016.0	-	3.6	18.7
2 0 0 1	1,016.3	8.2	4.6	2,066.9	14.6	3.6	18.9
1 월 Jan	1,021.3	-6.5	39	144.8	12.4	3.9	11.9
2 월 Feb	1,021.9	-5.2	43	134.3	-	3.5	15.8
3 월 Mar	1,014.3	-0.5	42	183.3	-	4.2	13.8
4 월 Apr	1,015.2	6.7	38	213.5	-	4.0	12.7
5 월 May	1,010.2	13.6	59	186.3	-	3.6	12.6
6 월 June	1,007.6	18.4	67	155.4	-	3.7	18.9
7 월 July	1,008.1	23.8	56	189.6	-	3.3	9.9
8 월 Aug							

5. 일 기 일 수 Weather - Days

(단위 : 일)

(Unit : Day)

연별 및 월별 Year & Month	맑은 Clear	흐림 Cloudy	강수 Precipitation	서리 Frost	안개 Fog	눈 Snow	뇌전 Thunder storm	폭풍 Gale
1 9 9 7	121	98	101	5	24	7	17	25
1 9 9 8	97	121	121	2	20	1	18	10
1 9 9 9	130	108	112	1	7	3	8	13
2 0 0 0	129	87	98	3	7	2	15	5
2 0 0 1	111	86	91	3	9	6	18	3
1 월 Jan	14	8	8	3	-	2	-	-
2 월 Feb	10	7	7	-	-	-	1	2
3 월 Mar	11	5	5	-	-	3	-	-
4 월 Apr	12	5	5	-	-	-	-	-
5 월 May	4	11	8	-	-	-	-	-
6 월 June	2	15	10	-	5	-	2	1
7 월 July	6	9	13	-	4	-	8	-
8 월 Aug	5	5	7	-	-	-	5	-
9 월 Sept	8	7	10	-	-	-	1	-
10 월 Oct	8	8	8	-	-	-	1	-
11 월 Nov	17	2	3	-	-	-	-	-
12 월 Dec	14	3	7	-	-	1	-	-

자료 : 부산지방기상청

Source : Busan Regional Meteorological Office

주 : 전기일수에 있어서 맑은 날은 일평균운량이 2.5이하 흐린날은 일평균 운량이 7.5이상을 말하며, 강수일은 강수량이 0.1mm 상의 날을 말함. 폭풍 일이라 함은 최대풍속 이상에 달하는 날을 말함.

Note : "Clear days"refer to the days with mean amount of clouds less than 13.9m/sec 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.