

II. 토지 및 기후

LAND AND CLIMATE

1. 위 치

Location

구 청 소 재 지 Location of Nam - Gu	단 Extreme	경 도 와 위 도 의 극 점 Extreme of longitude and latitude			연 장 거 리 Gross distance (km)
		지 명 Name of place	극 점 Extreme		
			동 경 East longitude	북 위 North latitude	
부산광역시 남구 못골로 19 Motgol ro 19 Nam-gu Busan,	동 단 Eastern extremity	용호3동 산 129-1 Yongho-dong	129°07'41"	35°06'52"	동 서 간 East-West distance
	서 단 Western extremity	문현2동 721-6 Munhyeon2-dong	129°03'57"	35°08'01"	5.68km
	남 단 Southern extremity	용 호 2동 941 Yongho2-dong	129°07'35"	35°05'16"	남 북 간 South-North distance
	북 단 Northen extremity	대연3동 산 1-3 Daeyeon3-dong	129°05'41"	35°09'30"	7.80km
우리구 중심지점	각 방향 끝단지점 기준	부산박물관 앞 UN교차로 지점	129°05'29"	35°07'37"	

자료 : 토지관리과

Source : Public Works Division

2. 행 정 구 역

Area and Number of Administrative Units

연 별 및 동 별 Year & Dong	면 적 (km ²) Area		동 Dong		통 Tong	반 Ban
		구 성 비(%) Composition	법 정 Legal	행 정 Administrative		
2013	26.81	100	6	17	363	2,620
2014	26.81	100	6	17	362	2,580
2015	26.81	100	6	17	361	2,581
2016	26.81	100	6	17	360	2,563
2017	26.81	100	6	17	360	2,564
대 연 1 동 Daeyeon1 - dong	0.97	3.62	1	1	31	174
대 연 3 동 Daeyeon3 - dong	3.84	14.32		1	33	298
대 연 4 동 Daeyeon4 - dong	1.00	3.73		1	18	129
대 연 5 동 Daeyeon5 - dong	1.11	4.14		1	16	103
대 연 6 동 Daeyeon6 - dong	1.19	4.44		1	16	94
용 호 1 동 Yongho1 - dong	1.60	5.97	1	1	40	345
용 호 2 동 Yongho2 - dong	2.03	7.57		1	23	173
용 호 3 동 Yongho3 - dong	1.96	7.31		1	21	135
용 호 4 동 Yongho4 - dong	1.52	5.67		1	14	90
용 당 - 동 Yongdang - dong	3.63	13.54	1	1	13	84
감 만 1 동 Gamman1 - dong	2.66	9.92	1	1	25	173
감 만 2 동 Gamman2 - dong	0.89	3.32		1	14	85
우 암 - 동 Uam - dong	1.44	5.37	1	1	29	215
문 현 1 동 Munhyeon1 - dong	0.83	3.10	1	1	19	129
문 현 2 동 Munhyeon2 - dong	1.44	2.31		1	14	92
문 현 3 동 Munhyeon3 - dong	0.83	3.10		1	18	125
문 현 4 동 Munhyeon4 - dong	0.69	2.57		1	16	120

자료 : 총무과, 토지관리과

Source : General Affairs Division, Public Works Division

3. 토지 지목별 현황

Area of Land Category

단위 : ㎡

Unit : ㎡

연 별 Year		계 Total	전 Dry paddy	답 Rice Paddy	임 야 Forest field	대 지 Building land	공 장 용 지 Factory site
2013	지 번 수	48,807	1,703	479	1,957	33,173	150
	면 적	26,808,030.7	279,123	134,219	8,740,444.8	8,301,095.9	731,831.7
2014	지 번 수	48,434	1,684	467	1,936	33,068	150
	면 적	26,809,387.2	277,521	133,786	8,629,205	8,289,813.8	723,445.7
2015	지 번 수	48,149	1,664	449	1,939	32,875	148
	면 적	26,808,091.4	272,331	125,449	8,417,377	8,298,585.9	668,534.7
2016	지 번 수	48,140	1,666	440	1,942	32,861	153
	면 적	26,809,094.9	271,703	120,173	8,413,853.2	8,307,640.9	665,230.7
2017	지 번 수	48,134	1,664	431	1,926	32,787	177
	면 적	26,812,384.0	270,678.0	114,582.0	8,402,772.4	8,312,867.1	682,601.1

연 별 Year		학 교 용 지 School site	도 로 Road	주 차 장 Parking lot	주유소용지 Service station site	창고용지 Warehouse	체육용지 Sporting facility site
2013	지 번 수	305	9,352	62	61	39	4
	면 적	1,424,114.9	2,689,211.9	77,786.5	79,394	128,612.6	151,118.3
2014	지 번 수	307	9,094	64	58	69	4
	면 적	1,424,209.9	2,728,745	79,066.8	80,379.1	128,618	151,118.3
2015	지 번 수	273	9,119	63	59	61	5
	면 적	1,649,571.3	2,726,994.1	80,810.7	82,446.1	100,964	234,289.3
2016	지 번 수	273	9,126	65	58	59	5
	면 적	1,649,805.3	2,730,711	80,954.1	83,221.3	93,544	234,289.3
2017	지 번 수	272	9,192	66	54	54	5
	면 적	1,649,756.3	2,738,236.3	81,053.1	71,207.3	82,645.0	234,289.3

3. 토지 지목별 현황(계속)

Area of Land Category(Cont'd)

단위 : ㎡

Unit : ㎡

철 도 용 지 Railway	하 천 River	제 방 Bank	구 거 ¹⁾ Ditch	유 지 ²⁾ Marsh	수 도 용 지 Water R.E.S	연 별 Year	
43	80	14	528	2	17	Number	2013
33,804.4	112,891.6	42,106.3	167,228.8	39	35,348.7	Area	
48	80	14	533	2	17	Number	2014
33,804.4	112,891.6	42,106.3	167,138.8	39	35,330.8	Area	
52	79	14	510	2	17	Number	2015
33,883.4	112,816.6	42,106.3	156,034	39	35,330.8	Area	
52	79	14	510	2	17	Number	2016
33,883.4	112,816.6	42,106.3	155,880	39	35,330.8	Area	
54	79	15	513	2	17	Number	2017
33,883.4	112,816.6	44,736.3	157,365	39	35,330.8	Area	

공 원 Park	유 원 지 Recreation area	종 교 용 지 Religious sit	사 적 지 Historical site	묘 지 Grave yard	잡 종 지 Miscellaneous area	연 별 Year	
28	-	81	1	109	619	Number	2013
67,449	-	85,098.7	93	205,162	3,321,856.6	Area	
30	-	81	1	108	629	Number	2014
73,250	-	85,098.7	93	205,139	3,408,587	Area	
33	1	83	1	76	626	Number	2015
73,120	950	86,526.2	93	196,956	3,412,883	Area	
33	1	79	1	76	628	Number	2016
73,120	950	84,733	93	196,956	3,422,061	Area	
33	1	80	1	77	634	Number	2017
73,120	950	83,580	93	196,956	3,432,826	Area	

자료 : 토지관리과

Source : Public Works Division

주 : 1) 도랑

Note : 1) Ditch

2) 저수지·웅덩이

2) Reservoir and Pool

4. 기 상 개 황

Summary of Meteorological Data

연 별 및 월 별 Year & Month	기 온(℃) Air Temperature					강수량 (mm) Precipitation	상대습도(%) Relative Humidity	
	평 균 Mean	평균최고 Maximum mean	최고극값 Highest	평균최저 Minimum mean	최저극값 Lowest		평 균 Mean	최 저 Minimum
2013	15.3	19.5	35.0	11.8	-10.7	1,130.1	56.9	7
2014	15.1	19.2	32.9	12.0	-6.0	1,693.1	66.3	9
2015	15.4	19.5	33.5	12.2	-7.8	1396.7	67.3	13
2016	15.7	19.8	37.3	12.5	-10.2	1,760.2	66.1	15.0
2017	15.2	19.6	36.2	11.7	-7.7	1,014.4	60.3	10.0
1월	4.1	9.1	15.1	0.1	-7.7	12.0	46.0	13.0
2월	5.5	10.8	17.7	0.9	-5.7	33.8	45.0	14.0
3월	9.0	13.9	18.1	5.2	-2.3	35.7	53.0	17.0
4월	15.0	19.0	23.2	11.4	5.0	105.1	64.0	17.0
5월	19.0	23.7	28.2	15.4	12.8	39.2	63.0	18.0
6월	21.3	25.2	30.4	18.4	15.4	49.8	70.0	30.0
7월	26.1	29.2	32.7	23.6	21.2	172.1	82.0	43.0
8월	27.0	30.5	36.2	24.3	18.7	82.5	74.0	30.0
9월	22.6	26.5	29.7	19.6	14.5	335.0	69.0	26.0
10월	18.1	22.3	28.7	15.1	7.3	138.3	68.0	17.0
11월	11.2	16.3	23.6	6.9	-1.0	0.3	49.0	14.0
12월	3.6	8.6	14.5	-0.7	-6.1	10.6	40.0	10.0

자료 : 부산지방기상청

주 : 평균기온 및 평균상대습도, 평균해면 기압은

매일 3시, 6시, 9시, 12시, 15시, 18시, 21시, 24시의 8회 관측치를 산술평균한 것임.

4. 기 상 개 황(계속)

Summary of Meteorological Data(Cont'd)

평균해면기압 (Hpa) Air Pressure of Mean sea Level	이슬점온도 (°C) Dew point Temperature	평균운량 (10%) Mean cloud	일조시간 (hr) Duration of Sunshine	최심신적설 (cm) Maximum depth of Snowfall	바람(m/sec) Wind Speed			연별 및 월별 Year & Month
					평균풍속 Mean	최대풍속 Fastest	최대순간풍속 Maximum instantaneous	
1,015.4	6.0	4.4	2,771.0	0.3	3.4	15.8	22.5	2013
1,016.0	8.2	4.9	2,481.2	0.2	3.2	14.6	21.6	2014
1016.0	8.8	4.8	2534.8	-	3.1	15.1	25.3	2015
1015.9	8.7	4.9	2,514.9	-	3.1	18.6	28.3	2016
1015.8	6.8	4.6	2,718.1	-	3.2	15.3	21.9	2017
1023.1	-7.2	2.7	241.8	-	3.3	11.6	16.8	1월
1021.2	-6.3	3.5	236.1	-	3.5	12.5	19.2	2월
1018.6	-1.0	4.6	172.2	-	3.1	9.8	19.3	3월
1013.1	7.3	4.5	192.6	-	3.8	15.3	21.9	4월
1012.5	11.0	4.6	296.2	-	3.3	9.6	16.1	5월
1009.0	15.3	5.2	269.4	-	2.9	8.1	13.1	6월
1008.6	22.6	6.8	196.7	-	3.5	11.4	17.4	7월
1007.4	21.6	6.1	227.2	-	2.9	9.5	15.7	8월
1012.3	16.2	5.4	213.6	-	2.8	8.8	15.8	9월
1019.3	11.8	5.9	179.6	-	2.9	9.6	17.4	10월
1020.1	0.4	3.4	240.7	-	2.9	8.9	15.3	11월
1024.1	-9.6	2.2	252.0	-	3.0	11.8	20.1	12월

Source : Busan Regional Meteorological Office

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 and 24 o'clock

5. 일 기 일 수

Weather Days

단위 : 일

Unit : day

연별 및 월별 Year & Month	맑 음 Clear	구름조금 Partly cloudy	구름많음 Mostly cloudy	흐 림 Cloud	강 수 Rain	서 리 Frost	안 개 Fog	눈 Snow	뇌 전 Thunder storm	폭 풍 Gale	황 사 Yellow sand
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
2016	100	100	66	100	103	1	23	3	16	5	7
2017	119	99	53	94	76	1	8	2	9	1	4
1월	19	7	2	3	4	1	-	2	-	-	-
2월	13	8	5	2	7	-	-	-	-	-	-
3월	8	10	7	6	8	-	-	-	1	-	-
4월	10	9	2	9	7	-	2	-	1	1	-
5월	9	9	5	8	5	-	-	-	1	-	4
6월	9	7	3	11	6	-	1	-	-	-	-
7월	3	7	2	19	14	-	3	-	2	-	-
8월	4	7	8	12	8	-	1	-	2	-	-
9월	7	8	6	9	6	-	1	-	1	-	-
10월	6	7	5	13	8	-	-	-	-	-	-
11월	12	10	6	2	1	-	-	-	-	-	-
12월	19	10	2	-	2	-	-	-	1	-	-

자료 : 부산지방기상청

주 : 일기일수에 있어서 맑은 날은 일평균 운량이 2.5이하
흐린날은 일평균 운량이 7.5이상을 말하며, 강수일은
강수량이 0.1mm상의 날을 말함. 폭풍일이라 함은
최대풍속 13.9m/sec 이상을 말함.

Source : Busan Regional Meteorological Office

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.