

1. 위 치 1. Location

소 재 지 Location	단 Extremity	경 도 와 위 도 의 극 점 Extreme of longitude and latitude		연장거리 Gross distance
		지 명 Name of place	극 점 Extreme	
경상북도 봉화군	동 단 Eastern extremity	석포면 석포리	동경 East longitude 129°11'15"	동서간 East-West distance 48km
	서 단 Western extremity	봉화읍 도촌리	동경 East longitude 128°38'22"	
봉화읍 봉화로 1111	남 단 Southern extremity	재산면 남면리	북위 North latitude 36°44'39"	남북간 South-North distance 39km
	북 단 Northern extremity	석포면 석포리	북위 North latitude 37°05'51"	

자료 : 총무과

source : General Affairs Division

2. 행정구역 2. Area and Number of Administrative Units

단위 : 개

Unit : number

연별 및 읍면별 Year & Eup, Myeon	면적(km ²) Area(km ²)	구성비(%) Composition	읍 Eup	면 Myeon	리Ri	반 Ban	출장소		
					행정 Admini- strative		도 Pro- vince	시·군 Si & Gun	읍·면 Eup & Myeon
2010	1,201	100	1	9	156	757	-	-	-
2011	1,201	100	1	9	156	757	-	-	-
2012	1,201	100	1	9	156	757	-	-	-
2013	1,201	100	1	9	156	757	-	-	-
2014	1,201	100	1	9	156	757	-	-	-
봉화읍 Bonghwa	74.32	6.2	1	-	25	171	-	-	-
물야면 Mulya	109.27	9.1	-	1	24	79	-	-	-
봉성면 Bongseong	66.69	5.6	-	1	12	59	-	-	-
법전면 Beopjeon	70.21	5.8	-	1	13	59	-	-	-
춘양면 Chunyang	167.30	13.9	-	1	20	99	-	-	-
소천면 Socheon	264.44	22.0	-	1	17	73	-	-	-
석포면 Seokpo	150.16	12.5	-	1	7	58	-	-	-
재산면 Jaesan	126.05	10.5	-	1	9	38	-	-	-
명호면 Myeongho	114.49	9.5	-	1	17	71	-	-	-
상운면 Sangwun	58.53	4.9	-	1	12	50	-	-	-

자료 : 총무과

Source : General Affairs Division

3. 토지 지목별 현황

단위 : m²

연별 및 읍면별	계 Total	전 Dry paddy	답 Rice paddy	과 수 원 Orchard	목장용지 Pasture	임 야 Forest field
2010	1,201,355,540	87,747,204	45,988,747	7,604,410	2,449,745	992,690,500
2011	1,201,456,432	87,778,302	45,778,031	8,018,202	2,454,389	991,953,398
2012	1,201,459,849	88,617,127	45,183,366	7,375,777	2,454,678	9,991,810,544
2013	1,201,465,026	88,733,424	44,576,896	7,118,989	2,431,898	991,067,382
2014	1,201,474,890	88,732,594	44,249,969	7,151,300	2,426,801	990,782,097
봉화읍	74,333,241	6,120,328	9,087,666	1,046,314	1,144,134	46,654,967
물야면	109,256,937	8,170,188	8,906,227	1,880,095	320,465	83,752,419
봉성면	66,668,733	5,965,596	4,472,429	491,662	169,324	50,248,052
법전면	70,213,194	9,026,987	4,894,619	634,185	198,658	49,294,278
춘양면	167,284,374	10,300,495	4,467,418	1,763,150	147,537	142,992,617
소천면	264,485,667	10,947,717	1,547,381	123,850	115,487	240,644,054
석포면	150,159,667	4,000,616	63,301	43,974	108,950	141,332,983
재산면	126,047,924	10,087,575	2,155,977	113,497	80,182	108,432,007
명호면	114,495,122	15,751,671	3,856,544	378,680	91,103	86,835,752
상운면	58,530,031	8,361,421	4,798,408	675,893	50,961	40,594,968

연별 및 읍면별	주유소용지 Service station site	창고용지 Warehouse site	도로 Road	철도용지 Railway	하천 River	제방 Bank
2010	26,394	320,155	17,084,559	2,269,218	15,631,532	451,582
2011	26,394	332,811	17,436,508	2,267,706	15,623,041	526,119
2012	28,625	348,104	17,849,262	2,276,608	15,619,724	526,653
2013	28,625	372,686	18,991,273	2,253,848	15,726,810	542,377
2014	59,925	1,299,863	18,509,681	3,065,487	14,620,417	1,721,989
봉화읍	12,158	49,020	1,917,538	322,387	2,821,433	138,061
물야면	-	48,631	1,729,559	-	826,111	109,887
봉성면	1,800	53,601	1,869,534	283,604	450,800	17,593
법전면	4,058	23,185	2,036,715	443,313	1,205,130	35,562
춘양면	2,681	92,283	2,252,256	211,847	1,736,491	150,124
소천면	2,097	22,078	3,000,809	700,236	3,824,213	41,302
석포면	33,350	940,290	289,548	1,104,100	2,417	1,174,039
재산면	1,298	16,960	1,666,096	-	1,090,709	37,555
명호면	1,328	23,601	2,330,520	-	2,314,452	12,276
상운면	1,155	30,215	1,417,107	-	348,662	5,591

자료 : 종합민원과

3. Area of Land Category

Unit : m ²					
광천지 Mineral spring site	염전 Saltern	대지 Building land	공장용지 Factory site	학교용지 School site	Year & Eup, Myeon
-	-	7,958,174	482,943	629,124	2010
-	-	8,069,874	488,819	628,831	2011
-	-	8,151,740	488,587	6,210,955	2012
-	-	8,262,357	501,400	612,573	2013
-	-	8,405,339	668,982	605,481	2014
-	-	1,589,432	441,745	109,084	Bonghwa
-	-	1,008,489	-	80,056	Mulya
-	-	667,416	60,516	39,450	Bongseong
-	-	681,808	6,701	27,609	Beopjeon
-	-	1,123,305	10,513	92,230	Chunyang
-	-	778,956	3,155	77,391	Socheon
-	-	648,608	124,810	41,514	Seokpo
-	-	529,234	11,881	45,149	Jaesan
-	-	788,757	4,803	56,448	Myeongho
-	-	589,334	4,858	36,550	Sangwun

구거 Ditch	유지 Marsh	양어장 Fish farm	수도용지 Water reservoirs	사적지 Historical site	Year & Eup, Myeon
16,527,863	484,759	20,790	22,413	-	2010
16,536,016	491,649	20,068	22,413	-	2011
165,546,050	488,376	20,068	22,413	-	2012
16,548,377	488,277	20,068	22,413	-	2013
15,367,138	492,564	24,228	20,388	1,455	2014
2,028,769	42,747	8,403	9,696	1,455	Bonghwa
2,044,827	21,987	4,324	-	-	Mulya
1,296,799	209,059	4,399	-	-	Bongseong
1,457,682	7,002	1,200	-	-	Beopjeon
1,636,030	18,855	2,636	-	-	Chunyang
2,445,369	7,561	-	6,270	-	Socheon
-	-	2,960	-	-	Seokpo
1,625,824	22,230	-	4,282	-	Jaesan
1,603,233	32,000	-	-	-	Myeongho
1,228,605	131,123	306	140	-	Sangwun

Source : General civil application Divison

3. 토지 지목별 현황 (계속) 3. Area of Land Category (Cont'd)

단위 : m ²	Unit : m ²				
연별 및 읍면별 Year & Eup, Myeon	주 차 장 Parking lot	공원 Park	체 육 용 지 Sporting facilities site	유 원 지 Recreation	종 교 용 지 Religious site
2010	15,203	9,597	52,384	18,163	156,390
2011	17,457	10,890	52,384	18,163	159,794
2012	21,250	10,890	52,384	18,163	165,809
2013	21,942	10,890	52,384	18,163	175,184
2014	23,557	81,362	52,384	18,163	180,953
봉화읍 Bonghwa	6,039	69,696	52,384	3,467	10,575
물야면 Mulya	-	-	-	-	46,526
봉성면 Bongseong	284	-	-	-	11,506
법전면 Beopjeon	-	-	-	1,874	11,775
춘양면 Chunyang	3,851	4,811	-	-	37,836
소천면 Socheon	2,037	-	-	12,822	23,001
석포면 Seokpo	1,000	5,497	-	-	19,024
재산면 Jaesan	2,302	-	-	-	8,724
명호면 Myeongho	3,678	-	-	-	6,286
상운면 Sangwun	4,366	1,357	-	-	5,700

연별 및 읍면별 Year & Eup, Myeon	묘지 Grave yard	잡종지 Miscellaneous site			
2010	1,383,941	1,329,749			
2011	1,377,801	1,367,371			
2012	1,375,851	1,386,704			
2013	1,372,647	1,514,142			
2014	1,366,988	1,545,784			
봉화읍 Bonghwa	98,412	547,332			
물야면 Mulya	206,777	100,370			
봉성면 Bongseong	115,467	239,842			
법전면 Beopjeon	154,234	66,618			
춘양면 Chunyang	138,782	98,627			
소천면 Socheon	64,825	95,056			
석포면 Seokpo	33,142	189,544			
재산면 Jaesan	98,093	18,349			
명호면 Myeongho	311,175	92,815			
상운면 Sangwun	146,081	97,230			

4. 일기일수 4. Weather Days

단위 : 일

Unit : day

연별 및 월별 Year & Month	울진기상대 Uljin Weather Station										
	맑음 Clear	구름조금 Partly cloudy	구름많음 Mostly cloudy	흐림 Cloud	강수 Rain	서리 Frost	안개 Fog	눈 Snow	뇌전 Thunder storm	폭풍 Gale	황사 Yellow sand
2010	121	68	66	110	90	8	14	12	11	-	11
2011	88	87	92	98	114	8	20	16	10	1	11
2012	94	94	60	118	100	7	19	14	12	1	2
2013	103	101	67	94	99	13	19	16	13	-	-
2014	94	102	59	110	107	19	7	21	6	-	3
1월 Jan.	16	8	4	3	5	4	-	4	-	-	-
2월 Feb.	3	7	5	13	13	8	-	11	-	-	-
3월 Mar.	8	10	6	7	10	3	-	3	-	-	1
4월 Apr.	8	10	4	8	8	-	-	1	-	-	-
5월 May.	11	12	4	4	4	-	1	-	1	-	2
6월 Jun.	1	6	8	15	12	-	1	-	4	-	-
7월 Jul.	3	8	9	11	9	-	1	-	1	-	-
8월 Aug.	-	4	5	22	20	-	3	-	-	-	-
9월 Sep.	5	9	7	9	9	-	-	-	-	-	-
10월 Oct.	11	11	1	8	7	-	-	-	-	-	-
11월 Nov.	12	7	3	8	7	2	1	-	-	-	-
12월 Dec.	16	10	3	2	3	2	-	2	-	-	-

자료 : 대구기상지청(울진기상대)

Source : Uljin Weather Station

2008년 자료부터 서식 변경, 2009년 자료부터 항목 추가(구름조금, 구름많음)

주) 일기일수에 있어서 맑음은 일평균 운량이 2.5미만, 구름조금은 2.5이상 5.5미만, 구름많음은 5.5이상 7.5미만, 흐림은 7.5이상의 일수를 말하며, 강수는 강수량이 0.1mm 이상의 일수를 말하며, 폭풍은 최대풍속 13.9m/sec 이상에 달하는 일수를 말함.

5. 기상개황

연별 및 월별	울진기상대 Uljin Weather Station							
	기온(℃) Air temperature					강수량 Precipitation (mm)	상대습도(%) Relative humidity	
	평균 Mean	평균최고 Maximum mean	최고극값 Highest	평균최저 Minimum mean	최저극값 Lowest		평균 Mean	최소 Minimum
2010	12.3	16.9	35.7	8.1	-10.3	784.9	68.4	7.0
2011	12.0	16.6	35.3	7.9	-14.0	1,376.6	68.7	23.6
2012	11.9	16.4	34.9	7.8	-13.7	1,101.3	68.4	6.0
2013	12.8	17.5	37.8	8.4	-12.1	994.1	67.4	10.0
2014	12.9	17.3	34.1	8.6	-9.5	1,282.6	68.3	7.0
1월	2.0	7.2	14.3	-3.0	-7.7	38.1	51.0	7.0
2월	2.1	6.0	17.6	-1.4	-7.5	65.7	76.0	18.0
3월	7.7	12.7	27.2	2.7	-5.1	62.4	60.0	13.0
4월	12.4	17.0	26.9	7.4	1.2	236.9	66.0	14.0
5월	17.9	23.1	30.3	12.5	4.6	7.4	61.0	17.0
6월	19.6	22.9	33.7	16.8	14.0	77.1	84.0	28.0
7월	24.2	27.9	34.1	21.1	15.6	51.6	78.0	35.0
8월	22.3	25.5	30.9	19.7	14.3	331.6	88.0	47.0
9월	20.0	24.1	28.5	15.8	11.0	139.3	81.0	41.0
10월	15.2	20.1	26.6	9.9	5.2	195.0	69.0	16.0
11월	9.8	14.9	21.5	4.8	-1.9	75.9	64.0	17.0
12월	1.3	6.5	13.5	-3.6	-9.5	1.6	41.0	15.0

자료 : 대구기상지청(울진기상대)

주) 평균기온, 평균습도는 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24시의 8회 관측치를 산술평균한 수치임('97.1.1 적용).

5. Summary of Meteorological Data

울진기상대 Uljin Weather Station								Year& Month
평균해면기압 Air pressure of mean sea level (hPa)	이슬점온도 Mean dewpoint temperature (℃)	평균운량 Mean cloud (10%)	일조시간 Duration of sunshine	최심신적설 Maximum depth of snowfall (cm)	바람(m/s) Windspeed			
					평균풍속 Mean	최대풍속 Fastest	최대순간풍속 Greatest gust	
1,015.3	5.8	4.9	2,309.4	27.6	2.7	13.5	29.6	2010
1,015.9	5.6	5.2	2,200.5	41.0	2.8	7.5	13.9	2011
1,014.9	5.5	5.3	2,389.4	5.2	2.7	6.9	30.2	2012
1,015.0	6.2	4.8	2,432.5	30.2	2.7	12.4	13.5	2013
1,016.0	6.4	5.1	2,321.1	17.1	2.7	11.4	18.7	2014
1,022.8	-8.1	3.1	213.7	11.7	3.0	9.5	17.3	Jan
1,025.2	-2.1	6.5	110.3	17.1	3.1	9.5	14.1	Feb
1,018.8	-0.5	4.7	195.8	-	3.2	9.9	15.5	Mar
1,016.9	5.5	4.8	224.7	-	3.0	11.2	17.0	Apr
1,009.8	9.3	3.7	285.2	-	2.6	8.8	18.3	May
1,007.4	16.6	7.3	150.2	-	2.2	6.3	10.4	Jun
1,007.2	19.8	6.1	231.9	-	2.2	8.6	14.3	Jul
1,009.1	20.0	8.2	99.4	-	2.1	10.2	13.3	Aug
1,014.1	16.3	5.4	200.5	-	2.2	7.5	13.1	Sep
1,019.8	8.9	4.3	209.7	-	3.0	10.7	18.7	Oct
1,020.3	2.4	4.4	176.6	-	2.6	8.8	17.6	Nov
1,021.0	-11.2	2.6	223.1	0.1	3.0	11.4	16.8	Dec

Note : "Mean temp." & "Mean humid." are arithmetic means of the figures from 8 observations a day at 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24 O'clock(Since Jan.1, 1997)

6. 강수량 6. Precipitation

연별 및 읍면별 Year & Eup, Myeon	계 Total	1월 January	2월 February	3월 March	4월 April	5월 May	6월 June
2010	861.2	22.9	48.1	41.9	56.7	129.1	33.2
2011	1,301.8	0.4	7.4	0.8	68.4	6.3	384.3
2012	1,289.8	6.3	3.4	76.3	121.5	43.1	74.4
2013	1,140.4	29.1	44.2	51.5	74.5	130.8	188.5
2014	1,023.6	4.4	6.9	53.1	53.9	49.5	86.7
봉화읍 Bonghwa	900.0	3.0	2.5	36.5	40.5	20.0	64.0
물야면 Mulya	880.0	5.5	4.0	36.5	38.5	38.0	76.5
봉성면 Bongseong	973.0	4.0	4.0	54.5	65.5	48.0	50.0
법전면 Beopjeon	1,065.5	4.5	4.0	48.5	54.0	52.5	63.0
춘양면 Chunyang	1,064.0	3.5	3.0	44.5	50.0	68.0	91.5
소천면 Socheon	1,070.5	5.5	8.5	52.0	64.0	78.0	79.0
석포면 Seokpo	1,196.0	7.0	34.5	77.5	60.0	38.5	121.5
재산면 Jaesan	945.0	0.5	1.0	50.0	50.5	60.0	103.5
명호면 Myeongho	1,027.9	5.5	4.5	71.5	63.5	45.5	89.0
상운면 Sangwun	1,114.0	5.0	3.0	59.0	52.0	46.0	129.0

연별 및 읍면별 Year & Eup, Myeon	7월 July	8월 August	9월 September	10월 October	11월 November	12월 December
2010	83.7	242.5	154.5	32.0	6.1	10.6
2011	371.7	229.7	114.8	54.8	50.3	13.3
2012	322.0	373.7	149.1	48.5	31.6	40.0
2013	208.5	117.6	184.2	38.6	50.7	22.5
2014	69.9	354.1	148.7	153.0	37.4	6.3
봉화읍 Bonghwa	48.0	367.0	141.5	145.5	28.5	3.0
물야면 Mulya	49.0	333.5	137.0	130.5	28.0	3.0
봉성면 Bongseong	67.0	340.5	138.5	157.5	31.0	12.5
법전면 Beopjeon	96.0	393.0	156.5	154.5	32.5	6.5
춘양면 Chunyang	93.5	366.0	156.5	147.5	33.0	7.0
소천면 Socheon	100.5	348.0	153.0	136.5	37.0	8.5
석포면 Seokpo	78.0	364.5	201.0	171.0	40.0	2.5
재산면 Jaesan	48.0	331.5	115.5	139.5	37.0	8.0
명호면 Myeongho	48.5	340.5	143.0	178.0	37.0	1.4
상운면 Sangwun	70.0	356.0	144.0	169.0	70.0	11.0

자료 : 안전건설과
주) 봉화기상관측소와는 관측지점이 상이함

Source : Construction Disaster Management Division