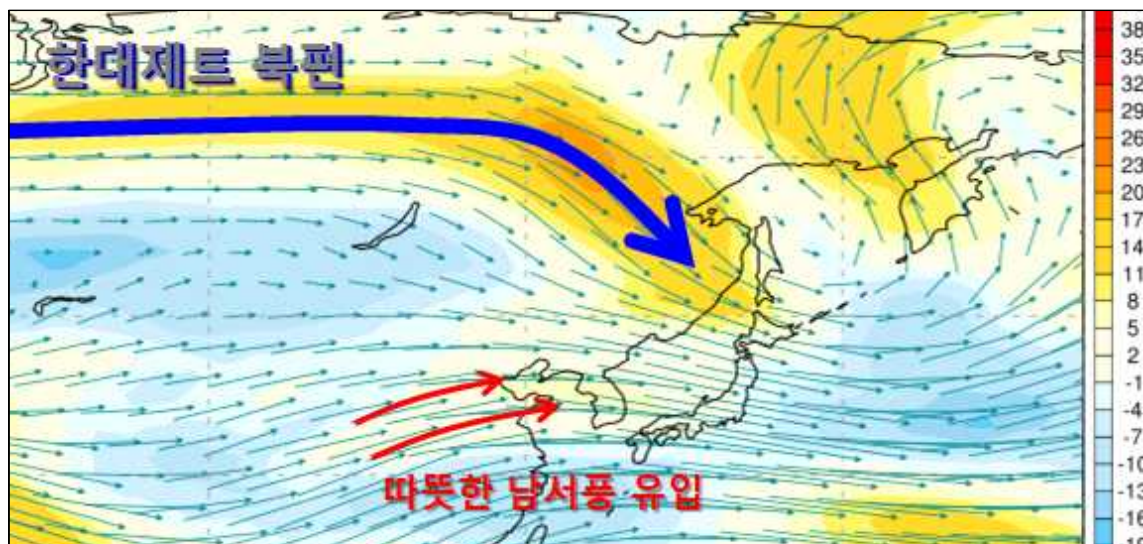


배포일시	2020. 1. 9.(목) 15:00 (총 8매)	보도시점	즉 시
담당부서	청주 기상지청 관측예보과	담당자	과장 김용진 예보관 김진석
		전화번호	043-272-0365 070-7850-4362

[6~8일] 1월 강수량 역대 최고 경신

○ 겨울철 이례적인 다량의 수증기 유입 → 매우 많은 강수 기록

- [많은 강수량] 서울, 대구 등 전국적으로 3일 누적강수량 1월 역대 1위 기록
- [높은 기온] 전국 대부분 지방 최저/최고기온 평년대비 10도 이상 높아



2020년 1월 1~8일 300hPa 평균 바람(화살표) 및 평년편차(색상)

[6~8일 많은 비, 높은 기온 원인]

- 최근 동아시아 부근 대기상층(고도 5km 이상)에서 흐르는 한대 제트가 평년보다 북쪽에 위치하면서 ① 평년에 비해 겨울철 우리나라 부근으로 남하하는 찬 공기의 강도가 약했고, ② 중국 중남부로부터 유입되는 따뜻한 남서풍으로 인해 평년보다 기온이 높고, 수증기의 양도 많아 눈 보다 비가 많이 내렸습니다.



[1월 7일 21시 레이더 영상] + [7일 09시~8일 09시 저기압 강도/이동경로]

- (강수) 1월 5일(일) 경, 중국 남부에서 발생한 ③ 저기압이 6~8일에 겨울철에는 이례적으로 24시간만에 22hPa 가량 급격히 낮아지며 폭발적으로 발달(7일 09시 중심기압 1013hPa → 8일 09시 중심기압 991hPa)하여 우리나라를 통과하고, ④ 남쪽으로부터 매우 많은 수증기까지 유입되면서 전국 대부분 지방에 매우 많은 비가 내렸으며, 산지를 중심으로는 따뜻한 바람이 산사면을 따라 상승하면서 비구름이 발달해 더욱 많은 비가 내렸습니다.

□ 이 영향으로 6~8일(3일간) 전국적으로 30~130mm가량의 매우 많은 비가 내렸고(강원산지 최고 10cm 내외 눈) 특히, 3일간 누적 강수량이 청주 59.4mm, 서울 59.7mm, 광주 50.3mm, 대전 69.7mm 등, 전국 대부분 지방의 1월 3일간 누적강수량이 역대 가장 많았던 것으로 분석되었습니다. (표 1, 붙임 1 참조)

○ 특히, 7일(화) 일 강수량은 청주 51.7mm, 수원 50.8mm, 대전 57.0mm, 전주 50.2mm 등 과거 1월에 내린 비중 가장 많은 양을 기록했으며, 그 밖의 지역도 많은 양의 일 강수량을 기록했습니다. (표 2, 붙임 2 참조)

표 1. [1월 6~8일] 주요지점 3일 누적강수량 현황과 1월 극값 순위

지점	누적강수량(mm)
청주	59.4(1위)
추풍령	48.7(1위)
제천	63.9(1위)
보은	63.9(1위)

표 2. [1월 7일] 주요지점 일강수량 현황과 1월 극값 순위

지점	강수량(mm)	지점	강수량(mm)
충주	48.0(1위)	제천	56.6(1위)
청주	51.7(2위)	보은	47.3(2위)
추풍령	30.6(4위)		

□ (기온) 한편, 7일(화)은 강하게 발달한 저기압의 남동쪽을 따라 매우 따뜻한 공기가 우리나라로 활발하게 유입되면서 기온이 평년에 비해 10도 이상 매우 높게 나타났습니다.

- 특히, 일 최저기온이 남부지방을 중심으로 영상 5도 이상 나타났고, 일 최고기온이 제주(23.6도), 장흥(19.6도), 여수(17.4도) 등 1월에 나타났던 일 최고기온 중 역대 가장 높은 기온을 기록한 곳이 많았습니다. (붙임 3, 4 참조)

[전망]

□ 다음 주말(19일)까지 이러한 기압계(우리나라 북쪽으로 지나는 한대제트와 따뜻한 남서쪽 공기 유입)가 유지되면서 기온이 평년보다 다소 높은 경향이 이어지겠습니다.

- 다만, 10~12일에는 우리나라 남쪽으로 기압골이 통과하며, 제주도에 비가 오겠고, 15~16일에는 동풍의 영향으로 강원도 영동에 눈이 오면서 일시적으로 기온이 평년과 비슷하겠습니다.

붙임 1. (1월 6~8일) 3일 누적강수량 현황 및 순위(전국 48개 지점)

2. 1월 일강수량 극값 및 순위(전국 48개 지점)

3. 1월 일최저기온 극값(최고) (전국 48개 지점)

4. 1월 일최저기온 극값(최고) (전국 48개 지점)

붙임 1 (1월 6~8일) 3일 누적강수량 현황 및 순위(전국 48개 지점)

지점명	1위 년도	1위값	2위 년도	2위값	3위 년도	3위값	4위 년도	4위값	5위 년도	5위값
속초	2020	95.8	1997	49.2	1989	43.6	2001	25.6	1973	25.1
춘천	2020	78.8	2001	16.5	2000	12.3	1992	9.8	1973	7.6
강릉	1931	93.8	2001	83.2	1989	60.0	2020	59.2	1973	53.3
서울	2020	59.7	2001	21.7	1931	20.0	1973	12.4	2000	10.3
인천	2020	47.9	1931	24.4	2001	19.0	2000	12.2	1989	11.1
원주	2020	56.6	1973	31.7	2001	20.0	1989	19.6	2000	8.8
수원	2020	59.1	2001	23.6	2000	16.3	1989	14.1	1973	10.4
서산	2001	44.2	2020	43.5	1973	13.8	1989	13.6	1998	13.4
울진	1992	54.1	1973	50.7	2001	47.5	1998	44.2	2020	38.4
청주	2020	59.4	2001	38.7	1973	25.0	1998	14.5	2000	12.7
대전	2020	69.7	2001	41.6	1973	28.7	1989	25.9	1998	24.1
추풍령	2020	48.7	1973	34.5	2001	24.9	1989	24.7	1998	20.1
포항	2020	71.8	1998	55.6	2001	37.7	1989	34.7	1964	32.3
대구	2020	39.3	1927	29.5	1989	25.9	1998	23.6	1993	21.0
전주	2020	67.6	1989	32.0	2001	26.9	1973	22.6	1919	19.1
울산	2020	40.6	1993	34.4	1989	32.4	1998	30.0	2001	24.9
광주	2020	50.3	1989	33.4	1998	24.4	1973	13.5	2001	11.9
부산	1989	53.0	1919	40.4	2020	37.0	2001	30.6	1993	30.1
목포	2020	42.3	1927	28.8	1998	26.3	1989	22.6	1956	22.0
여수	1989	43.7	2020	42.4	1998	19.6	1951	16.1	1993	15.8
완도	2020	57.5	1989	37.1	1998	22.8	1973	21.5	2001	17.5
제주	1998	50.4	2014	41.4	1931	39.7	1973	38.1	1927	34.9
서귀포	1998	61.2	1989	49.0	2001	32.2	1973	26.7	1968	25.5
강화	2020	63.2	2001	22.5	2000	12.2	1973	11.5	1989	7.0
인제	2020	81.6	1997	18.2	2000	10.9	2001	7.5	1976	5.3
홍천	2020	61.0	2001	23.0	2000	16.6	1989	15.5	1973	11.6
제천	2020	63.9	2001	31.4	1973	28.4	1989	16.5	2000	14.2
보은	2020	63.9	2001	27.0	1973	23.5	1998	16.8	1989	15.2
천안	2020	57.5	1973	34.6	2001	29.0	1989	14.0	1998	9.6
보령	2020	45.2	2001	38.7	1973	25.2	1986	21.9	1989	14.5
부여	2020	77.3	2001	46.5	1973	31.2	1989	28.4	1998	24.3
금산	2020	69.9	1989	31.4	2001	28.5	1973	27.6	1998	16.3
부안	2020	68.8	2001	43.5	1998	30.2	1989	21.9	1973	20.0
정읍	2020	53.4	1989	31.9	1998	30.7	2001	28.5	1973	20.2
장흥	2020	53.3	1973	27.1	1989	26.8	1998	24.0	2001	13.0
해남	2020	35.0	1989	27.0	1973	22.1	1998	17.0	2014	11.5
고흥	2020	42.9	1989	36.7	1973	27.1	1998	24.0	1992	16.7
영주	2020	66.4	1973	27.5	1989	26.6	2001	25.5	1998	16.5
문경	2020	57.3	1989	25.8	1973	24.9	2001	24.2	1998	18.3
영덕	2020	61.0	1992	51.6	1989	37.4	1993	35.0	1998	29.4
의성	2020	40.0	1989	32.0	2001	22.0	1998	21.5	1973	17.7
구미	2020	40.1	1989	32.3	2001	30.0	1973	27.9	1998	26.6
영천	2020	58.9	1989	28.4	1998	24.8	1993	24.0	2001	21.0
거창	2020	57.6	1989	34.4	1998	33.8	1973	30.2	2001	27.0
합천	2020	41.8	2001	34.7	1989	33.5	1998	25.2	1973	20.0
밀양	2020	47.9	1989	31.0	1993	21.0	1998	16.8	2001	13.5
산청	2020	51.3	1989	41.1	2001	37.3	1998	36.0	1993	15.0
남해	1989	77.4	2020	77.1	1998	32.0	2001	25.0	1993	18.5

붙임 2 1월 일강수량 극값 및 순위(전국 48개 지점)

지점명	1위 날짜	1위값	2위 날짜	2위값	3위 날짜	3위값	4위 날짜	4위값	5위 날짜	5위값
속초	2020.01.07	58.6	1978.01.02	53.7	1979.01.28	50.1	1973.01.24	41.2	1989.01.08	39.3
춘천	2020.01.07	58.2	2006.01.13	25.5	2002.01.15	23.8	2013.01.21	23.0	1973.01.24	21.5
강릉	1927.01.15	69.3	2001.01.07	66.8	1990.01.31	64.3	1948.01.23	61.7	1990.01.30	60.5
서울	1927.01.15	61.4	1948.01.23	53.9	1950.01.30	51.9	2020.01.07	46.3	1914.01.13	42.4
인천	1927.01.15	58.5	1950.01.30	52.6	1914.01.13	47.9	1948.01.23	44.9	1948.01.22	42.6
원주	2020.01.07	47.5	1973.01.07	31.7	1973.01.24	23.9	2002.01.16	22.7	2001.01.07	20.0
수원	2020.01.07	50.8	1969.01.28	47.2	2006.01.13	27.0	2001.01.07	23.6	1973.01.24	22.5
서산	2001.01.07	44.2	2020.01.07	42.2	2010.01.20	37.5	1969.01.28	36.6	2000.01.05	34.0
울진	1992.01.06	52.7	1979.01.28	50.4	1973.01.07	49.9	1998.01.08	44.2	2002.01.26	43.0
청주	1969.01.28	51.8	2020.01.07	51.7	2001.01.07	38.7	1987.01.02	33.2	1973.01.24	28.4
대전	2020.01.07	57.0	2002.01.15	53.0	2001.01.07	41.6	2013.01.21	35.3	1987.01.02	32.7
추풍령	1947.01.05	36.2	2013.01.21	31.5	1969.01.28	31.5	2020.01.07	30.6	1948.01.23	30.2
포항	2020.01.07	62.7	1953.01.18	60.9	1998.01.08	55.6	1992.01.31	36.7	1950.01.30	36.0
대구	1923.01.15	33.5	1953.01.18	32.6	1950.01.30	32.2	1908.01.31	30.7	1989.01.18	28.4
전주	2020.01.07	50.2	1969.01.28	39.9	1948.01.23	38.0	1989.01.07	28.9	1987.01.02	28.9
울산	1998.01.15	43.9	1950.01.30	42.1	1947.01.17	37.6	1974.01.21	34.4	1973.01.24	34.3
광주	2002.01.15	48.0	1972.01.24	33.8	2020.01.07	32.0	2008.01.11	29.5	1965.01.29	28.9
부산	1906.01.10	208.9	1950.01.30	64.4	1923.01.21	56.6	1989.01.07	51.0	1928.01.09	50.0
목포	1906.01.09	43.8	1913.01.21	36.8	1915.01.27	31.6	1905.01.18	30.2	2008.01.11	30.0
여수	1999.01.23	42.1	1989.01.07	40.8	1950.01.30	39.4	1972.01.24	33.8	1996.01.14	31.1
완도	1972.01.24	89.0	1999.01.23	54.5	1996.01.14	48.7	1972.01.23	33.0	2020.01.06	31.3
제주	2007.01.03	67.0	2008.01.21	55.5	1999.01.23	51.6	1998.01.08	49.9	1991.01.21	49.0
서귀포	1999.01.23	62.5	1964.01.12	59.3	1972.01.24	59.2	1974.01.20	49.0	2001.01.20	47.0
강화	2020.01.07	51.0	2002.01.15	44.0	1973.01.25	24.7	1989.01.11	23.8	1973.01.24	23.0
인제	2020.01.07	51.5	2002.01.15	22.5	2006.01.13	18.5	1973.01.24	16.9	2002.01.16	14.0
홍천	2020.01.07	53.5	2006.01.13	28.5	1973.01.24	26.0	2001.01.07	23.0	1990.01.10	21.8
제천	2020.01.07	56.6	2001.01.07	31.4	2013.01.21	31.0	2010.01.20	31.0	1973.01.24	25.5
보은	2002.01.15	54.5	2020.01.07	47.3	1987.01.02	40.4	2013.01.21	32.0	2008.01.11	29.5
천안	2020.01.07	44.0	1973.01.07	31.7	2000.01.05	30.5	2001.01.07	29.0	1973.01.24	27.7
보령	2001.01.07	38.5	2020.01.07	34.7	1987.01.02	22.4	2013.01.21	20.5	1982.01.04	20.5
부여	2020.01.07	55.5	2001.01.07	46.5	2002.01.15	38.5	1973.01.24	36.1	2013.01.21	33.0
금산	2020.01.07	44.5	1972.01.24	31.8	2002.01.15	30.0	2013.01.21	28.5	2001.01.07	28.5
부안	2020.01.07	52.3	2001.01.07	43.0	1973.01.24	31.2	1998.01.08	26.0	1987.01.02	24.6
정읍	2020.01.07	35.7	1987.01.02	32.5	2002.01.15	30.0	1989.01.07	29.1	2001.01.07	28.0
장흥	1972.01.24	39.0	2020.01.07	32.9	2002.01.15	29.5	1999.01.23	26.5	1989.01.07	25.3
해남	1972.01.31	27.5	1979.01.31	26.9	2003.01.26	24.5	1999.01.23	24.0	2018.01.16	22.8
고흥	1972.01.24	47.4	1999.01.23	40.0	1996.01.14	39.5	1972.01.31	33.5	1989.01.07	31.0
영주	2020.01.07	58.4	2013.01.21	37.5	1973.01.24	28.9	2008.01.11	25.5	2002.01.16	25.5
문경	2002.01.15	46.0	2020.01.07	43.5	2013.01.21	34.5	1974.01.21	34.4	2008.01.11	26.7
영덕	2020.01.07	55.5	1992.01.06	49.6	2002.01.15	48.5	1987.01.02	42.6	1989.01.11	40.3
의성	2020.01.07	31.5	1987.01.02	27.4	1973.01.24	26.2	1989.01.07	25.7	2002.01.15	24.5
구미	1987.01.02	30.9	2001.01.07	30.0	1973.01.24	27.6	2020.01.07	27.2	1989.01.07	27.1
영천	2020.01.07	48.0	1987.01.02	26.5	1989.01.07	25.2	1973.01.24	25.1	1989.01.19	24.9
거창	1989.01.18	38.1	1987.01.02	35.7	2020.01.07	34.8	1998.01.08	29.0	2001.01.07	27.0
합천	2001.01.07	34.7	1989.01.18	33.0	1989.01.07	31.0	1973.01.24	29.0	2020.01.07	26.8
밀양	2020.01.07	34.1	1989.01.07	30.5	1973.01.24	23.3	2008.01.11	19.7	1996.01.15	19.5
산청	1973.01.24	40.0	2001.01.07	36.8	1989.01.18	35.9	2020.01.07	35.4	1998.01.08	31.4
남해	1989.01.07	71.4	2020.01.07	59.0	1996.01.14	51.0	1972.01.24	44.5	1973.01.24	34.0

붙임 3 1월 일최저기온 극값(최고) (전국 48개 지점)

지점명	1위 날짜	1위 값	2위 날짜	2위 값	3위 날짜	3위 값	4위 날짜	4위 값	5위 날짜	5위 값
속초	2002.01.12	7.0	1979.01.26	6.6	1979.01.08	6.0	2003.01.13	5.9	2002.01.15	5.8
춘천	2002.01.15	4.2	1989.01.08	3.7	1989.01.10	3.0	1989.01.09	3.0	2002.01.14	2.3
강릉	1960.01.04	8.9	2002.01.15	7.7	2002.01.12	7.4	2018.01.15	6.7	1988.01.14	6.6
서울	2002.01.15	11.0	1979.01.09	7.3	1989.01.08	6.7	1989.01.07	6.7	2002.01.14	6.2
인천	2002.01.15	9.1	1979.01.09	7.8	2002.01.14	7.5	1989.01.08	6.5	1989.01.07	5.8
원주	2002.01.15	9.2	1989.01.08	5.8	2002.01.14	5.3	1989.01.10	4.5	1989.01.09	4.2
수원	2002.01.15	10.4	1989.01.08	7.1	2002.01.14	6.4	1989.01.07	6.1	1989.01.09	5.9
서산	2002.01.15	10.1	1989.01.08	7.5	1989.01.09	6.4	2002.01.14	5.3	1989.01.07	4.9
울진	2002.01.15	9.3	2010.01.20	7.5	1972.01.10	7.0	1979.01.08	6.9	1972.01.11	6.9
청주	2002.01.15	9.5	1989.01.08	6.8	2002.01.14	6.6	1989.01.09	5.7	1989.01.10	5.6
대전	2002.01.15	10.2	2002.01.14	9.2	1989.01.09	7.8	1989.01.08	7.2	1989.01.10	6.8
추풍령	2002.01.15	7.1	2002.01.14	6.0	1989.01.08	6.0	1950.01.18	5.9	1989.01.10	5.4
포항	2002.01.15	11.1	2002.01.14	10.6	1972.01.10	9.4	2010.01.20	9.3	2002.01.13	8.8
대구	2002.01.15	11.0	2002.01.14	9.4	1989.01.09	7.9	1989.01.08	7.2	1989.01.10	7.0
전주	2002.01.15	14.9	2002.01.14	12.2	1950.01.17	10.9	1989.01.08	9.5	2020.01.07	9.0
울산	2002.01.15	12.0	2002.01.14	10.8	2010.01.20	10.0	1989.01.08	9.7	1972.01.10	8.6
광주	2002.01.15	11.9	2002.01.14	10.2	1989.01.08	10.1	1972.01.24	9.8	1989.01.09	9.2
부산	2002.01.15	14.1	2010.01.20	12.7	2002.01.14	10.7	1989.01.08	10.6	2002.01.13	10.5
목포	2002.01.15	13.6	2002.01.14	11.5	2002.01.13	8.8	1989.01.08	8.7	1960.01.04	8.7
여수	2002.01.15	11.9	2002.01.14	10.8	1950.01.18	9.7	2010.01.20	9.4	1989.01.09	8.9
완도	2002.01.15	9.6	1989.01.09	9.6	2002.01.14	9.3	1989.01.08	9.2	1972.01.24	8.8
제주	2002.01.15	15.6	2002.01.14	15.3	1958.01.12	13.4	2020.01.07	12.8	1980.01.02	12.7
서귀포	2002.01.15	17.0	2002.01.14	16.2	2010.01.20	14.6	2008.01.11	14.3	1972.01.24	14.2
강화	2002.01.15	7.6	1989.01.08	4.6	1989.01.09	3.6	1989.01.07	3.6	2020.01.07	3.5
인제	2002.01.15	4.0	2010.01.20	3.3	1989.01.08	3.3	2003.01.13	3.0	2002.01.14	2.7
홍천	2002.01.15	6.0	1989.01.08	2.8	1989.01.10	2.6	2002.01.14	2.5	1989.01.09	2.2
제천	1989.01.08	5.4	2002.01.15	5.3	1989.01.09	4.6	2002.01.14	3.9	1989.01.10	3.8
보은	2002.01.14	6.3	2002.01.15	6.0	1989.01.08	5.9	1989.01.09	5.4	1989.01.10	5.3
천안	2002.01.15	10.6	1989.01.08	7.4	2002.01.14	7.3	1989.01.09	7.1	1989.01.07	5.7
보령	2002.01.14	12.5	2002.01.15	9.8	1989.01.08	8.0	2020.01.07	7.7	1989.01.09	7.6
부여	2002.01.15	8.6	1989.01.08	7.6	1989.01.10	7.1	1989.01.09	6.9	2017.01.08	5.6
금산	2002.01.15	7.8	1989.01.09	5.8	1989.01.10	5.6	1989.01.08	4.8	1973.01.24	4.5
부안	2002.01.15	13.6	2002.01.14	9.0	2020.01.07	7.7	1989.01.08	7.2	1989.01.09	7.1
정읍	2002.01.15	14.3	2002.01.14	12.0	2020.01.07	9.3	1989.01.07	8.7	1989.01.08	8.5
장흥	2002.01.15	11.3	2002.01.14	10.3	1989.01.09	9.2	1989.01.08	9.2	1972.01.24	8.7
해남	2002.01.15	13.5	2002.01.14	10.5	1989.01.08	9.2	2020.01.07	9.1	2010.01.20	8.8
고흥	2002.01.15	11.0	2002.01.14	10.6	1989.01.09	9.6	1989.01.08	9.6	1989.01.10	8.9
영주	2002.01.15	5.5	1989.01.08	4.8	1989.01.10	4.0	2002.01.14	3.9	2006.01.30	3.5
문경	2002.01.15	6.6	1989.01.08	6.5	1989.01.10	5.8	2002.01.14	5.4	1989.01.09	4.8
영덕	2002.01.15	9.1	2002.01.14	7.5	1989.01.08	7.5	1989.01.09	7.2	2010.01.20	6.8
의성	2002.01.15	5.3	1989.01.10	4.5	1973.01.24	4.4	1989.01.09	4.1	1989.01.11	4.0
구미	2002.01.15	7.6	2002.01.14	6.5	1989.01.09	5.1	1989.01.10	5.0	2006.01.30	4.6
영천	2002.01.15	8.5	2002.01.14	8.0	1989.01.08	7.2	1989.01.09	7.0	1973.01.24	6.0
거창	1989.01.09	6.2	2002.01.15	5.9	1989.01.10	5.5	2002.01.14	5.0	1989.01.08	4.4
합천	2002.01.15	9.1	2012.01.20	6.3	1989.01.09	6.2	2002.01.14	6.0	1973.01.24	6.0
밀양	2002.01.15	10.0	1989.01.09	8.4	2012.01.20	7.1	1973.01.24	6.8	1989.01.08	6.5
산청	2002.01.15	8.0	2002.01.14	7.9	1989.01.09	7.4	1989.01.08	6.9	1989.01.10	6.8
남해	2002.01.15	9.6	2002.01.14	9.1	2010.01.20	7.8	1989.01.09	7.8	1980.01.28	7.2

붙임 4 1월 일최고기온 극값(최고) (전국 48개 지점)

지점명	1위 날짜	1위값	2위 날짜	2위값	3위 날짜	3위값	4위 날짜	4위값	5위 날짜	5위값
속초	2002.01.12	15.8	1979.01.26	14.8	2002.01.15	14.1	1979.01.08	14.0	1983.01.28	13.7
춘천	1979.01.09	12.7	1979.01.26	12.3	1999.01.24	12.0	1979.01.27	11.4	1969.01.19	11.4
강릉	1964.01.12	17.4	1932.01.06	16.5	1916.01.09	16.5	1915.01.27	16.3	2002.01.12	16.0
서울	1932.01.06	14.4	2002.01.15	13.5	2002.01.14	13.4	1979.01.09	13.4	1972.01.11	13.0
인천	2002.01.14	15.8	2002.01.15	14.1	2013.01.31	13.6	1927.01.06	13.0	1979.01.09	12.4
원주	2002.01.14	13.9	2013.01.31	13.2	1979.01.09	13.2	1999.01.24	12.9	2017.01.08	12.2
수원	2002.01.14	15.3	1979.01.09	14.6	1979.01.08	14.0	2013.01.31	13.7	2002.01.15	13.3
서산	2002.01.14	17.7	2013.01.31	14.1	2002.01.13	14.1	1972.01.09	13.8	2002.01.15	13.6
울진	2002.01.12	17.4	1980.01.27	16.2	1997.01.01	16.0	1979.01.08	16.0	1979.01.10	15.8
청주	2002.01.14	15.6	1979.01.09	15.1	2013.01.31	14.0	1979.01.10	13.7	1979.01.26	13.4
대전	2002.01.14	16.6	1979.01.09	15.2	2017.01.08	14.8	2020.01.07	14.2	2002.01.16	14.2
추풍령	2002.01.13	14.6	1979.01.09	14.5	1960.01.04	14.4	2016.01.03	14.2	1979.01.08	14.2
포항	1997.01.01	17.5	1979.01.10	16.8	2002.01.15	16.6	1982.01.11	16.4	1980.01.27	16.4
대구	2002.01.15	16.5	1960.01.04	16.3	1908.01.19	16.3	1932.01.06	16.2	1914.01.13	16.0
전주	2002.01.14	18.3	1950.01.17	18.3	2002.01.15	18.0	1932.01.06	17.2	2002.01.13	17.0
울산	1953.01.10	19.3	2002.01.15	19.2	2002.01.12	18.8	2020.01.07	18.4	1997.01.01	17.6
광주	1950.01.17	18.8	2020.01.07	17.7	1979.01.09	17.2	2002.01.15	16.5	1980.01.27	16.3
부산	1906.01.10	18.4	1946.01.24	18.3	2020.01.07	17.7	1979.01.10	17.6	1997.01.01	17.5
목포	1950.01.17	18.0	1916.01.08	17.5	1979.01.10	17.3	1979.01.09	17.0	2002.01.15	16.8
여수	2020.01.07	17.4	1979.01.10	17.4	2002.01.15	16.5	1953.01.10	16.5	1979.01.09	15.7
완도	2020.01.07	19.5	2002.01.15	17.8	1979.01.10	16.1	2010.01.20	15.6	1979.01.09	15.5
제주	2020.01.07	23.6	1950.01.17	21.8	2002.01.15	21.4	1972.01.24	20.5	1972.01.23	20.2
서귀포	2002.01.16	20.7	1996.01.14	19.9	2006.01.13	19.6	1973.01.24	19.6	1979.01.10	19.4
강화	2002.01.14	12.6	1979.01.08	12.4	1979.01.09	12.0	2013.01.31	11.9	1972.01.11	11.6
인제	2013.01.31	11.7	1999.01.24	11.7	1979.01.26	11.3	1979.01.08	10.6	2002.01.15	10.3
홍천	1979.01.09	14.1	1999.01.24	12.6	1979.01.26	12.2	2017.01.08	11.5	1979.01.27	11.5
제천	1979.01.09	13.6	1979.01.26	12.5	2017.01.08	12.2	1979.01.27	11.9	2013.01.31	11.3
보은	1979.01.09	14.4	1980.01.28	14.1	2016.01.03	13.8	2002.01.14	13.8	1979.01.08	13.7
천안	2002.01.14	16.5	1979.01.09	15.3	1979.01.08	14.3	2002.01.15	14.0	2020.01.07	13.7
보령	2002.01.14	17.8	2002.01.15	16.7	2002.01.13	16.1	2020.01.07	15.1	1979.01.09	14.5
부여	2002.01.14	17.0	1979.01.09	14.9	2002.01.15	14.8	2020.01.07	14.2	1999.01.24	14.2
금산	2002.01.14	17.5	2020.01.07	16.4	1979.01.08	15.7	1979.01.09	15.3	2016.01.03	15.1
부안	2002.01.14	18.6	2020.01.07	17.2	2002.01.15	17.2	1979.01.09	16.3	2002.01.12	15.8
정읍	2002.01.15	18.5	2020.01.07	17.7	2002.01.14	17.7	1979.01.09	16.5	2002.01.12	16.1
장흥	2020.01.07	19.6	2002.01.15	17.6	2002.01.12	16.2	1979.01.10	16.2	2016.01.03	16.1
해남	2020.01.07	18.8	2002.01.15	17.2	1979.01.09	17.1	2010.01.20	16.4	1979.01.10	15.9
고흥	2020.01.07	17.8	2002.01.15	17.8	1979.01.10	17.7	1979.01.09	17.1	1979.01.27	16.6
영주	1980.01.28	13.6	1979.01.09	13.4	1979.01.26	12.7	1979.01.27	12.6	1979.01.10	12.5
문경	1980.01.28	13.8	1979.01.26	13.6	1983.01.29	13.4	1979.01.27	13.3	1979.01.10	13.1
영덕	1982.01.11	17.0	1997.01.01	16.8	1979.01.08	16.7	1980.01.27	16.1	1979.01.10	15.5
의성	2016.01.03	15.3	1979.01.09	14.8	1980.01.28	14.7	1983.01.29	14.5	1979.01.10	14.3
구미	2002.01.14	15.3	1980.01.28	14.5	1979.01.10	13.8	1979.01.26	13.7	2006.01.30	13.6
영천	2002.01.15	15.5	1979.01.10	15.4	2016.01.03	14.9	2020.01.07	14.8	1979.01.26	14.8
거창	2016.01.03	15.5	1979.01.08	15.5	2002.01.12	15.0	1979.01.10	15.0	2020.01.07	14.9
합천	2020.01.07	17.1	1979.01.10	16.9	2002.01.15	15.8	2002.01.14	15.0	2002.01.11	15.0
밀양	2020.01.07	18.1	1979.01.10	17.5	2002.01.15	17.2	2010.01.20	16.4	1997.01.01	16.4
산청	2020.01.07	16.9	2002.01.12	16.1	1979.01.09	15.5	1979.01.10	15.3	1979.01.27	15.0
남해	2020.01.07	18.6	2002.01.15	18.5	1979.01.10	18.3	2010.01.20	16.6	1997.01.01	16.2