

배포일시	2020. 6. 12.(금) 10:00 (총 7매)	보도시점	즉 시
담당부서	예보국 예보분석팀	담당자	팀장 박철홍 주무관 우진규
		전화번호	02-2181-0606

이번 주말 남부지방, 충청남부 많은 비

- 12일 제주도·전라도·경남서부, 13~14일 전국 비
 - 남해안, 지리산, 덕유산 부근 최고 200mm, 시간당 50mm 이상 강한 비
 - 12일 밤~13일 오전 전남경남, 13일 저녁~14일 아침 남부지방, 충청도
 - 서울·경기도, 강원도 주말 낮에는 비 영향 적을 듯
- 이번 비 이후, 당분간 전국 비 소식 없고(제주도 제외), 더위 이어질 듯



[6월 13일 저녁] 우리나라 주변 기압계 모식도

[강수 전망]

- 12일(금)~14일(일)은 전국 대부분 지역이 저기압에 동반된 비구름의 영향을 받겠습니다. 한편, 지난 10일(수)부터 장마철이 시작된 제주도는 14일에 비가 그친 후, 17일(수)~18일(목)에 다시 비가 내리겠습니다.

- 현재(6월 12일 10시 기준) 고온다습한 공기가 모여드는 중국 중남부에서는 비구름이 발생하고 있으며, 점차 서해상을 지나 우리나라로 접근하고 있습니다. 이 영향으로 12일 저녁에 남부지방, 이번 주말(13~14일) 전국에 비가 오겠습니다.
 - 12일 오후(12시)에 제주도, 늦은 오후(15시)에 전라도와 경남 서부에 비가 시작되었고, 13일 새벽 충청도, 밤에 전국으로 확대 되겠습니다.
 - 이후 14일 오전 중부지방부터 비가 그치기 시작하여 14일 낮에 대부분 지역에서 그치겠습니다. 한편, 제주도는 남아있는 비구름의 영향으로 14일 오후까지 비가 더 이어지겠습니다.

- 특히, 고온다습한 공기가 가장 많이 유입되는 남부지방과 충청남부를 중심으로는 12일 밤~14일 최고 150mm의 매우 많은 비가 내리겠고, 지형효과가 더해지는 남해안, 지리산, 덕유산 부근은 200mm 이상의 많은 비가 내리는 곳도 있겠으니, 비 피해가 없도록 유의하기 바랍니다.
 - 서울경기도와 강원도는 13일 밤~14일 아침에 주로 비가 내리면서 주말 낮 동안 비 영향은 없겠습니다.

● **예상강수량(12일~14일)**

- 남부지방, 충청남부: 70~150mm(많은 곳 200mm 이상)
- 충청북부, 제주도: 30~80mm(많은 곳 100mm 이상)
- 서울·경기도, 강원도: 5~30mm

□ 또한, ①12일 밤~13일 오전에는 저기압 전면에서 고온다습한 공기가 강하게 유입되는 제주도, 전라남도과 경상남도를 중심으로, ②13일 저녁~14일 아침은 저기압에 동반된 비구름이 더해져 충청도와 남부지방을 중심으로 시간당 30~50mm의 강한 비가 내리겠습니다.

- 위 지역을 중심으로 천둥·번개와 함께 돌풍이 발생하는 곳이 있겠고, 호우특보가 발표될 가능성이 있으니, 앞으로 발표되는 기상특보를 참고하기 바랍니다.

□ (변동성) 북쪽에서 내려오는 찬 공기가 강해져 비구름대가 더 발달할 경우, 13일 밤~14일 새벽에 강수가 집중되는 지역의 비의 양이 증가할 가능성이 있으니, 앞으로 발표되는 기상정보와 기상청 누리집의 초단기 예보를 계속해서 참고해주시기 바랍니다.

[풍랑 전망]

- 제주도 전해상과 남해상, 동해상은 13~14일에 바람이 시속 30~65km(초속 9~18m)로 강하게 불면서 물결이 1.5~4m로 높게 일겠습니다.
- 강한 바람과 높은 물결로 인해 해상에서는 풍랑특보가 발표되는 곳이 있겠으니, 항해 및 조업하는 선박은 안전사고가 발생하지 않도록 유의하기 바랍니다.

[주말 기온 전망]

- 오늘(12일) 낮부터는 서해상을 거쳐 우리나라로 유입되는 구름의 영향으로 지표면이 가열되는 효과가 작아져, 경상북도와 강원 남부에 발효 중인 폭염특보는 오후에 대부분 해제될 것입니다.
- 이후 13일은 비구름이 전국에 영향을 주어 전국의 낮 기온이 30℃ 미만에 머물겠지만, 14일은 오전에 서울·경기도 등 북서쪽 지방부터 구름이 걷히면서 강원동해안과 경상북도를 중심으로 낮 기온이 30℃ 이상 오르는 곳이 많겠고, 내린 비로 인해 지표면이 습해 체감온도는 1~3℃가량 높을 것으로 예상되니, 온열질환 등 더위로 인한 피해에 주의하기 바랍니다.

[향후 장마 전망]

- 비가 그친 후 다음 주까지 정체전선을 활성화시킬 저기압이 통과하지 않아 대부분 지역에 뚜렷한 비 소식이 없겠고, 제주도는 17일(수)~18일(목)에 비구름대가 다시 만들어지면서 비가 내리겠습니다. 따라서 중부와 남부의 장마철로 접어드는 시기는 6월 22일 이후가 되어야 영향 여부를 판단할 수 있겠습니다.

< 장마 평년값과 작년(2019년) 장마 시종일 >

지 역	2019년		평년(1981~2010년)			
	시작일	종료일	시작일	종료일	기간(일)	평균 강수량(mm)
중부지방	6.26.	7.29.	6.24.~25.	7.24.~25.	32	366.4
남부지방	6.26.	7.28.	6.23.	7.23.~24.	32	348.6
제주도	6.26.	7.19.	6.19.~20.	7.20.~21.	32	398.6

□ 참고

1. 연도별 장마 기간 강수량 및 강수일수(1973~2019년)
2. 연도별 장마 시종 시기 및 기간(1973~2019년)

참고 1 연도별 장마 기간 강수량 및 강수일수(1973~2019년)

연도	중부				남부				제주도				전국			
	강수량	순위	강수일수	순위	강수량	순위	강수일수	순위	강수량	순위	강수일수	순위	강수량	순위	강수일수	순위
1973	86.3	47	5.3	46	61.4	47	3.9	47	30.9	47	6	47	71.9	47	4.5	47
1974	320.7	29	23.4	5	566.5	4	25.7	1	584.3	6	29.5	1	462.7	8	24.7	2
1975	394.9	22	17.7	21	340	19	18	21	305.9	30	24	7	363.2	21	17.9	21
1976	126.7	45	14	33	87.4	45	14.2	37	282.6	33	17	32	104	46	14.1	36
1977	251.7	34	11.7	41	116.3	44	12.9	39	208	41	17.5	29	173.5	42	12.4	41
1978	491.6	6	22.3	6	464.3	8	20.5	10	339.4	27	16.5	34	475.9	7	21.2	9
1979	409.2	17	17.6	22	299	28	19.4	16	631.9	4	25.5	5	345.5	23	18.6	18
1980	486.2	7	24.1	4	431.4	10	23.4	5	359.4	22	28	2	454.5	9	23.7	4
1981	445.4	12	17.4	23	321.2	22	18.6	18	316.2	29	20	16	373.6	18	18.1	19
1982	158.6	43	9	45	209.5	39	11.2	42	348.6	25	18	28	188	41	10.3	43
1983	338.4	25	16.5	27	342.4	18	18.5	19	252.1	34	18.5	24	340.7	24	17.6	22
1984	320.9	28	16.7	25	332.4	20	16.4	26	246.4	35	16.5	33	327.6	26	16.5	27
1985	225.5	37	13.1	37	488	6	18.1	20	1119	1	19.5	20	377.2	15	16	30
1986	363.6	23	21.7	11	359.4	16	19.6	13	610.7	5	25	6	361.2	22	20.5	13
1987	677	3	21.7	10	500.3	5	22.2	6	680.3	2	19.5	19	574.9	3	22	8
1988	438	16	19.8	16	309.1	27	16.5	24	321.8	28	15	36	363.5	20	17.9	20
1989	327.6	27	17	24	409.5	13	16.4	25	245.6	36	14.5	38	374.9	17	16.7	26
1990	630.4	4	27.5	3	420.5	12	19.7	12	474.7	13	19	23	509.1	6	23	5
1991	450.4	11	21.9	9	427.1	11	23.6	4	407.1	18	20.5	13	436.9	11	22.9	6
1992	176.2	41	12.2	40	159.8	42	7.4	45	236.8	38	11.5	43	166.7	43	9.4	44
1993	400.8	20	20.2	14	366.9	15	19.5	15	355.4	24	19.5	18	381.2	14	19.8	15
1994	206.1	39	10.1	44	75.1	46	6	46	206	42	7	46	130.4	45	7.7	46
1995	256.6	33	15	32	167.3	41	12.7	41	651.8	3	15	35	205	39	13.7	39
1996	268.9	32	15.2	31	319.6	23	14.7	35	300.6	31	20	15	298.2	30	14.9	32
1997	401.9	19	12.4	39	463.9	9	14.6	36	238.5	37	17	31	437.7	10	13.7	38
1998	440.7	14	20.6	13	407.5	14	20.8	9	422.8	16	25.5	4	421.5	12	20.7	11
1999	102.1	46	4.9	47	255	37	10.9	43	578.4	7	19	22	190.4	40	8.4	45
2000	172.2	42	13.1	36	267.8	35	12.8	40	230.1	40	17	30	227.4	38	12.9	40
2001	461.5	10	19.9	15	313.2	26	14.9	34	389.6	20	19	21	375.8	16	17	24
2002	231.8	36	13.3	35	279.3	33	15.3	33	364	21	19.5	17	259.2	36	14.4	35
2003	482.1	8	21.9	8	574.4	2	22.1	7	390.1	19	26	3	535.4	4	22	7
2004	407.9	18	16.2	28	257.9	36	13.4	38	97.9	45	8.5	44	321.3	27	14.6	33
2005	332.5	26	13.9	34	276.1	34	15.7	30	136.5	43	13.5	42	299.9	29	14.9	31
2006	771.7	1	28.5	2	646.1	1	25.3	2	566.2	9	23.5	8	699.1	1	26.7	1
2007	340.1	24	22.1	7	295.7	29	19.5	14	416.2	17	21	11	314.5	28	20.6	12
2008	443.1	13	19.4	17	317.7	25	19.2	17	358.6	23	18	27	370.7	19	19.3	16
2009	481.2	9	15.5	30	571.5	3	25.2	3	469.8	14	23	9	533.4	5	21.1	10
2010	240	35	18.3	20	324	21	21.3	8	525.5	10	20	14	288.5	34	20.1	14
2011	757.1	2	21.4	12	468.3	7	17.4	22	572.6	8	20.5	12	590.3	2	19.1	17
2012	309	30	11.6	42	280.5	32	15.5	32	282.8	32	18	26	292.6	31	13.8	37
2013	526.5	5	30.2	1	318.9	24	19.9	11	115.3	44	14	39	406.5	13	24.2	3
2014	145.4	44	12.9	38	145.8	43	15.6	31	441.5	15	21	10	145.6	44	14.5	34
2015	220.9	38	18.5	19	254.1	38	16.7	23	518.8	11	13.5	41	240	37	17.5	23
2016	399.5	21	16.5	26	283.8	31	15.8	28	347.4	26	18	25	332.7	25	16.1	28
2017	439	15	18.5	18	184.1	40	15.7	29	90.2	46	8	45	291.7	32	16.9	25
2018	281.7	31	11	43	284	30	10.2	44	235.1	39	14.5	37	283	35	10.5	42
2019	197.6	40	15.8	29	358.4	17	16.1	27	475.3	12	13.5	40	291.1	33	16	29

※ 참고 : 장마기간 통계 활용 지점(중부 19개 지점, 남부 26개 지점, 제주 2개 지점)

참고 2

연도별 장마 시종 시기 및 기간(1973~2019년)

연도	중부				남부				제주도			
	시작일	종료일	기간	긴 순위	시작일	종료일	기간	긴 순위	시작일	종료일	기간	긴 순위
1973	6.25	6.30	6	47	6.25	6.30	6	47	6.25	7.01	7	47
1974	6.17	7.31	45	3	6.16	7.31	46	2	6.16	7.31	46	3
1975	6.23	7.29	37	14	6.21	7.28	38	11	6.17	7.28	42	9
1976	6.21	7.17	27	36	6.17	7.16	30	30	6.17	7.17	31	28
1977	6.23	7.19	27	35	6.22	7.19	28	38	6.15	7.19	35	18
1978	6.17	7.20	34	22	6.15	7.21	37	13	6.15	7.20	36	14
1979	6.19	7.23	35	18	6.19	7.23	35	18	6.15	7.23	39	11
1980	6.16	7.30	45	2	6.16	7.30	45	3	6.16	7.31	46	2
1981	6.17	7.14	28	34	6.19	7.14	26	40	6.19	7.14	26	39
1982	7.10	7.29	20	43	7.07	7.29	23	43	7.05	7.29	25	40
1983	6.19	7.25	37	13	6.19	7.24	36	15	6.19	7.23	35	17
1984	6.15	7.13	29	29	6.15	7.13	29	34	6.14	7.13	30	33
1985	6.23	7.17	25	38	6.21	7.18	28	37	6.21	7.18	28	38
1986	6.23	7.26	34	21	6.22	7.25	34	21	6.20	7.24	35	16
1987	7.05	8.10	37	12	7.01	8.08	39	9	6.23	7.25	33	24
1988	6.23	7.28	36	15	6.23	7.27	35	17	6.22	7.28	37	13
1989	6.24	7.30	37	11	6.23	7.29	37	12	6.23	7.29	37	12
1990	6.19	7.27	39	9	6.19	7.19	31	27	6.18	7.17	30	32
1991	6.29	8.02	35	17	6.26	8.02	38	10	6.15	7.17	33	23
1992	7.02	7.31	30	26	7.09	7.23	15	45	6.22	7.20	29	36
1993	6.22	7.30	39	8	6.22	7.30	39	8	6.18	7.30	43	6
1994	6.25	7.16	22	42	6.22	7.06	15	44	6.17	7.01	15	46
1995	6.30	7.27	28	33	6.30	7.27	28	36	6.21	7.25	35	15
1996	6.24	7.22	29	28	6.24	7.22	29	33	6.19	7.16	28	37
1997	6.25	7.22	28	32	6.20	7.18	29	32	6.20	7.18	29	35
1998	6.25	7.28	34	20	6.24	7.28	35	16	6.12	7.28	47	1
1999	6.23	7.10	18	45	6.17	7.20	34	20	6.17	7.20	34	21
2000	6.22	7.19	28	31	6.21	7.16	26	39	6.16	7.16	31	27
2001	6.24	8.01	39	7	6.22	7.21	30	29	6.21	7.20	30	31
2002	6.23	7.24	32	25	6.23	7.23	31	26	6.19	7.22	34	20
2003	6.23	7.25	33	24	6.23	7.25	33	23	6.22	7.23	32	25
2004	6.25	7.18	24	40	6.24	7.17	24	41	6.24	7.11	18	45
2005	6.26	7.18	23	41	6.26	7.18	23	42	6.25	7.15	21	44
2006	6.21	7.29	39	6	6.21	7.29	39	7	6.14	7.26	43	5
2007	6.21	7.29	39	5	6.21	7.24	34	19	6.21	7.24	34	19
2008	6.17	7.26	40	4	6.17	7.26	40	6	6.14	7.04	21	43
2009	6.28	7.21	24	39	6.21	8.03	44	4	6.21	8.03	44	4
2010	6.26	7.28	33	23	6.18	7.28	41	5	6.17	7.28	42	8
2011	6.22	7.17	26	37	6.10	7.10	31	25	6.10	7.10	31	26
2012	6.29	7.17	19	44	6.18	7.17	30	28	6.18	7.17	30	30
2013	6.17	8.04	49	1	6.18	8.02	46	1	6.18	7.26	39	10
2014	7.02	7.29	28	30	7.02	7.29	28	35	6.17	7.28	42	7
2015	6.25	7.29	35	16	6.24	7.29	36	14	6.24	7.23	30	29
2016	6.24	7.30	37	10	6.18	7.16	29	31	6.18	7.16	29	34
2017	7.01	7.29	29	27	6.29	7.29	31	24	6.24	7.26	33	22
2018	6.26	7.11	16	46	6.26	7.09	14	46	6.19	7.09	21	42
2019	6.26	7.29	34	19	6.26	7.28	33	22	6.26	7.19	24	41

※ 참고 : 장마 기간 통계 활용 지점(중부 19개 지점, 남부 26개 지점, 제주 2개 지점)