



단 기 예 보

[오늘(04월 21일) ~ 모레(04월 23일)]

쪽수(1/6)
 기상청 총괄예보관 : 고정석
 2017년 04월 21일 11시 00분 발표
 다음 통보문은 04월 21일 17시 00분에 제공됩니다.

날씨종합

- ☐ (종합) 오늘은 강원북부산지, 내일은 강원남부와 경상도에 오후 한때 비 조금
 - (오늘) 전국 가끔 구름많음, 강원북부산지 한때 비 조금
 - (내일) 전국 가끔 구름많음, 강원남부와 경상도 오후 한때 비 조금
 - (모레) 전국 맑음
- ☐ 예상 강수량
 - (21일 오후) 강원북부산지, 북한 : 5mm 미만
 - (22일 오후) 강원남부, 경상도 : 5mm 미만
- ☐ 유의사항
 - (안개) 내일 새벽부터 아침 사이 내륙 중심 짙은 안개, 교통안전에 유의
 - (너울) 동해안은 내일 오전까지 너울로 인한 높은 파도, 방파제나 해안도로 넘는 곳, 시설물 관리와 안전사고 유의

		평년(오늘)	어제(20일)	오늘(21일)	내일(22일)	모레(23일)	천문정보					
기온 (℃)	최저	5.5 ~ 11.3	6.3 ~ 13.8	-	5 ~ 12	4 ~ 11	서울 (내일)	일출	05시 48분	일몰	19시 14분	
	최고	16.8 ~ 21.8	13.7 ~ 20.6	15 ~ 22	14 ~ 23	18 ~ 23		월출	03시 14분	월몰	14시 28분	
파고 (m)	서해앞바다 / 먼바다			0.5 / 0.5~1.5	0.5~1.0 / 0.5~1.5	0.5~1.0 / 0.5~2.0	인천 (내일)					
	남해앞바다 / 먼바다			0.5~1.0 / 0.5~2.0	0.5~1.0 / 0.5~2.0	0.5 / 0.5~1.5						
	동해앞바다 / 먼바다			0.5~2.0 / 1.0~2.5	0.5~2.0 / 1.0~2.5	0.5~1.5 / 0.5~2.5						
							인천 (내일)	만조	00시 54분 591 cm		13시 30분 680 cm	
								간조	07시 03분 264 cm		20시 10분 254 cm	

- ※ 17시 통보문의 오늘 아침최저/낮최고기온은 통보시까지 관측된 기온입니다.
- ※ 통보문은 하루 3회(05시, 11시, 17시) 제공하며, 날씨가 급격하게 변할 때는 긴급통보문을 제공합니다.
- ※ 발표중인 특보현황 및 상세한 예보는 기상청 홈페이지(<http://www.kma.go.kr>), 방재기상정보시스템(<http://afso.kma.go.kr>)을 참고하시고 예보 수신기관의 연락처 변경 시 기상청(02-2181-0503)(으)로 알려 주시기 바랍니다.

단 기 예 보 [육상]

쪽수(2/6)

2017년 04월 21일 11시 00분 발표

구역		오늘[21일(금)]			내일[22일(토)]						모레[23일(일)]					
		오후(12~24시)			오전(00~12시)			오후(12~24시)			오전(00~12시)			오후(12~24시)		
		날씨	최고 기온	강수 확률	날씨	최저 기온	강수 확률	날씨	최고 기온	강수 확률	날씨	최저 기온	강수 확률	날씨	최고 기온	강수 확률
서울 · 인천 · 경기도	서울	남서~서 구름많음	20	20	북서~북 구름조금	9	10	남서~서 구름조금	21	10	동~남동 맑음	9	0	남서~서 약간 강	21	0
	인천	남서~서 구름많음	16	20	북서~북 구름조금	9	10	남서~서 구름조금	18	10	동~남동 맑음	9	0	남서~서 약간 강	18	0
	수원	남서~서 구름많음	20	20	북서~북 구름조금	7	10	남서~서 구름조금	21	10	동~남동 맑음	6	0	남서~서 약간 강	21	0
	파주	남서~서 구름많음	20	30	북서~북 구름조금	5	10	남서~서 구름조금	21	10	동~남동 맑음	4	0	남서~서 약간 강	21	0
	동두천	남서~서 구름많음	21	30	북서~북 구름조금	7	10	남서~서 구름조금	23	10	동~남동 맑음	7	0	남서~서 약간 강	22	0
	이천	남서~서 구름많음	21	20	북서~북 구름조금	5	10	남서~서 구름많음	21	20	동~남동 맑음	5	0	남서~서 약간 강	22	0
서해 5도	백령도	북서~북 구름조금	14	10	북서~북 맑음	7	0	남서~서 약간 강	17	0	남~남서 맑음	8	0	남~남서 약간 강	15	10
강원도 영서	철원	서~북서 구름많음	19	20	북~북동 구름많음	5	20	서~북서 구름조금	20	10	남서~서 맑음	4	0	남서~서 약간 강	20	0
	춘천	서~북서 구름많음	20	20	북~북동 구름많음	7	20	서~북서 구름조금	21	10	남서~서 맑음	6	0	남서~서 약간 강	22	0
	원주	서~북서 구름많음	20	20	북~북동 구름많음	7	20	서~북서 구름조금	19	10	남서~서 맑음	7	0	남서~서 약간 강	21	0
	영월	서~북서 구름많음	21	20	북~북동 구름많음	7	20	서~북서 구름많고 한때 비	19	60	남서~서 맑음	6	0	남서~서 약간 강	22	0
	대관령	북~북동 약간 강 흐림	13	30	동~남동 구름많음	3	20	남동~남 약간 강 구름조금	11	10	남서~서 약간 강 맑음	2	0	남서~서 약간 강 맑음	17	0
강원도 영동	속초	북~북동 약간 강 흐림	15	30	동~남동 구름많음	9	20	남동~남 약간 강 구름조금	16	10	남~남서 약간 강 맑음	10	0	남~남서 약간 강 맑음	22	0
	강릉	북~북동 약간 강 흐림	18	30	동~남동 구름많음	9	20	남동~남 약간 강 구름조금	16	10	남~남서 약간 강 맑음	10	0	남~남서 약간 강 맑음	23	0
	동해	북~북동 약간 강 흐림	17	30	동~남동 구름많음	10	20	남동~남 약간 강 구름조금	15	10	남~남서 약간 강 맑음	11	0	남~남서 약간 강 맑음	22	0
울릉도 독도	울릉도	북~북동 약간 강 구름많음	16	20	북동~동 구름조금	8	10	남~남서 구름조금	14	10	남서~서 맑음	9	0	남~남서 맑음	17	0
	독도	북~북동 구름많음	13	20	북~북동 구름조금	9	10	북~북동 구름조금	12	10	남서~서 맑음	10	0	남~남서 맑음	13	0

※ 날씨는 풍향, 풍속, 하늘상태, 강수유무, 강수형태 순입니다. [단위: 최고/최저기온(℃), 강수확률(%), 풍속(m/s), 파고(m)]

단 기 예 보 [육상]

쪽수(3/6)

2017년 04월 21일 11시 00분 발표

구역		오늘[21일(금)]			내일[22일(토)]						모레[23일(일)]					
		오후(12~24시)			오전(00~12시)			오후(12~24시)			오전(00~12시)			오후(12~24시)		
		날씨	최고 기온	강수 확률	날씨	최저 기온	강수 확률	날씨	최고 기온	강수 확률	날씨	최저 기온	강수 확률	날씨	최고 기온	강수 확률
충청북도	청주	서~북서 구름많음	21	20	북서~북 구름조금	8	10	북동~동 구름조금	21	10	남동~남 맑음	8	0	남서~서 맑음	23	0
	충주	서~북서 구름많음	21	20	북서~북 구름많음	6	20	북동~동 구름조금	20	10	남동~남 맑음	5	0	남서~서 맑음	23	0
	추풍령	서~북서 구름많음	20	20	북서~북 구름많음	7	20	북동~동 구름조금	19	10	남동~남 맑음	5	0	남서~서 약간 강 맑음	21	0
대전·세종·충청남도	대전	서~북서 구름많음	21	20	북서~북 구름조금	8	10	북서~북 구름조금	22	10	남~남서 맑음	7	0	남~남서 약간 강 맑음	23	0
	세종	서~북서 구름많음	21	20	북서~북 구름조금	6	10	북서~북 구름조금	22	10	남~남서 맑음	5	0	남~남서 약간 강 맑음	23	0
	천안	서~북서 구름많음	20	20	북서~북 구름조금	5	10	북서~북 구름조금	20	10	남~남서 맑음	5	0	남~남서 약간 강 맑음	22	0
	서산	서~북서 구름많음	20	20	북서~북 구름조금	5	10	북서~북 구름조금	20	10	남~남서 맑음	4	0	남~남서 약간 강 맑음	21	0
	보령	서~북서 구름많음	18	20	북서~북 구름조금	6	10	북서~북 구름조금	18	10	남~남서 맑음	6	0	남~남서 약간 강 맑음	19	0
전라북도	전주	북서~북 구름많음	21	20	북서~북 구름조금	7	10	서~북서 구름조금	21	10	남~남서 맑음	7	0	남~남서 맑음	22	0
	군산	북서~북 구름많음	20	20	북서~북 구름조금	8	10	서~북서 구름조금	19	10	남~남서 맑음	7	0	남~남서 맑음	19	0
	정읍	북서~북 구름많음	20	20	북서~북 구름조금	6	10	서~북서 구름조금	20	10	남~남서 맑음	6	0	남~남서 맑음	22	0
	남원	북서~북 구름많음	22	20	북서~북 구름조금	6	10	서~북서 구름조금	21	10	남~남서 맑음	5	0	남~남서 맑음	22	0
	고창	북서~북 구름많음	21	20	북서~북 구름조금	7	10	서~북서 구름조금	20	10	남~남서 맑음	5	0	남~남서 맑음	22	0
광주·전라남도	광주	북서~북 구름많음	22	20	북서~북 구름많음	10	20	북서~북 구름조금	22	10	북동~북동 맑음	8	0	남서~서 약간 강 맑음	23	0
	목포	북서~북 약간 강 구름많음	19	20	북서~북 약간 강 구름많음	10	20	북서~북 약간 강 구름조금	19	10	북동~동 맑음	9	0	남~남서 약간 강 맑음	20	0
	여수	남서~서 약간 강 구름많음	20	20	북~북동 약간 강 구름많음	12	20	남동~남 약간 강 구름조금	18	10	북서~북 약간 강 맑음	11	0	남~남서 약간 강 맑음	19	0
	순천	북서~북 구름많음	22	20	북서~북 구름많음	10	20	남동~남 약간 강 구름조금	22	10	남동~남 맑음	9	0	남~남서 약간 강 맑음	21	0
	완도	남~남서 약간 강 구름많음	20	20	남~남서 구름많음	11	20	북동~동 약간 강 구름조금	21	10	북동~동 약간 강 맑음	9	0	남동~남 약간 강 맑음	21	0

※ 날씨는 풍향, 풍속, 하늘상태, 강수유무, 강수형태 순입니다. [단위: 최고/최저기온(℃), 강수확률(%), 풍속(m/s), 파고(m)]

단 기 예 보 [육상]

쪽수(4/6)

2017년 04월 21일 11시 00분 발표

구역		오늘[21일(금)]			내일[22일(토)]						모레[23일(일)]					
		오후(12~24시)			오전(00~12시)			오후(12~24시)			오전(00~12시)			오후(12~24시)		
		날씨	최고 기온	강수 확률	날씨	최저 기온	강수 확률	날씨	최고 기온	강수 확률	날씨	최저 기온	강수 확률	날씨	최고 기온	강수 확률
대구· 경상도	대구	북서~북 구름많음	22	20	동~남동 구름많음	9	20	동~남동 구름많음	19	20	북동~동 맑음	8	0	남~남서 맑음	23	0
	구미	북서~북 구름많음	22	20	북서~북 구름많음	9	20	북동~동 구름조금	20	10	서~북서 맑음	7	0	남동~남 맑음	23	0
	포항	북~북동 흐림	20	30	북~북동 구름많음	12	20	북동~동 구름많음	15	20	남서~서 맑음	10	0	남~남서 맑음	22	0
	안동	서~북서 구름많음	21	20	동~남동 구름많음	8	20	동~남동 구름조금	18	10	남서~서 맑음	6	0	남서~서 맑음	23	0
	상주	서~북서 구름많음	22	20	동~남동 구름많음	8	20	북~북동 구름조금	20	10	남서~서 약간 강 맑음	7	0	남서~서 맑음	23	0
	울진	북~북동 흐림	17	30	북동~동 구름많음	8	20	동~남동 구름많음	14	20	남서~서 맑음	7	0	남~남서 맑음	20	0
부산· 울산· 경남도	부산	북동~동 구름많음	20	20	북동~동 구름많음	11	20	북동~동 구름많고 한때 비	17	60	북서~북 맑음	10	0	남~남서 맑음	19	0
	울산	북동~동 구름많음	21	20	북동~동 구름많음	9	20	북동~동 구름많고 한때 비	16	60	서~북서 맑음	6	0	남~남서 맑음	20	0
	통영	남~남서 구름많음	20	20	북동~동 구름많음	11	20	동~남동 구름많고 한때 비	18	60	북동~동 맑음	9	0	남~남서 맑음	19	0
	창원	남동~남 구름많음	22	20	북서~북 구름많음	10	20	남동~남 구름많고 한때 비	17	60	남동~남 맑음	9	0	남~남서 맑음	20	0
	진주	북~북동 구름많음	22	20	북서~북 구름많음	8	20	남동~남 구름조금	20	10	남동~남 맑음	7	0	남~남서 맑음	21	0
	거창	북서~북 구름많음	21	20	서~북서 구름많음	7	20	남동~남 구름많음	20	20	남서~서 맑음	6	0	남~남서 맑음	22	0
제주도	제주	북~북동 흐림	17	30	북서~북 흐림	12	30	북서~북 구름조금	17	10	북~북동 맑음	10	0	남동~남 맑음	18	0
	서귀포	북~북동 흐림	18	30	북서~북 흐림	12	30	북서~북 구름조금	19	10	북~북동 맑음	11	0	남동~남 맑음	18	0
	이여도	북~북동 흐림	13	30	북서~북 흐림	10	30	북~북동 구름조금	12	10	북~북동 맑음	11	0	남동~남 맑음	14	0

※ 날씨는 풍향, 풍속, 하늘상태, 강수유무, 강수형태 순입니다. [단위: 최고/최저기온(℃), 강수확률(%), 풍속(m/s), 파고(m)]

단 기 예 보 [해상]

쪽수(5/6)

2017년 04월 21일 11시 00분 발표

구역		오늘[21일(금)]		내일[22일(토)]				모레[23일(일)]			
		오후(12~24시)		오전(00~12시)		오후(12~24시)		오전(00~12시)		오후(12~24시)	
		날씨	파고	날씨	파고	날씨	파고	날씨	파고	날씨	파고
서해안면	앞바다	서~북서 / 4~8 구름많음	0.5	북서~북 / 3~8 구름조금	0.5~1.0	서~북서 / 3~8 구름조금	0.5	남~남서 / 4~7 맑음	0.5	남~남서 / 4~9 맑음	0.5~1.0
	먼바다	북서~북 / 6~9 구름많음	0.5~1.0	북서~북 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	서~북서 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	남~남서 / 6~10 맑음	0.5~1.5	남~남서 / 7~12 맑음	1.0~2.0
서해안면	앞바다	북서~북 / 5~8 구름많음	0.5	북서~북 / 5~9 구름많음	0.5~1.0	서~북서 / 5~8 구름조금	0.5	북~북동 / 5~8 맑음	0.5	남~남서 / 5~8 맑음	0.5
	먼바다	북~북동 / 6~11 구름많음	0.5~1.5	북서~북 / 6~11 구름많음	0.5~1.5	서~북서 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	북~북동 / 6~9 맑음	0.5~1.0	남~남서 / 6~9 맑음	0.5~1.0
강해안면	앞바다	북~북동 / 5~8 구름많음	0.5	북동~동 / 6~9 구름많음	0.5~1.0	서~북서 / 5~8 구름많음	0.5	북~북동 / 5~8 맑음	0.5	남~남서 / 5~8 맑음	0.5
	서쪽면바다	북~북동 / 7~12 흐림	1.0~2.0	북서~북 / 7~12 흐림	1.0~2.0	북서~북 / 7~12 구름조금	1.0~2.0	북~북동 / 7~11 맑음	1.0~1.5	남~남서 / 6~9 맑음	0.5~1.0
	동쪽면바다	북~북동 / 7~12 구름많음	1.0~2.0	북동~동 / 8~12 흐림	1.0~2.0	서~북서 / 7~11 구름많음	0.5~1.5	북동~동 / 6~9 맑음	0.5~1.0	남~남서 / 6~9 맑음	0.5~1.0
제주도	앞바다	북~북동 / 7~12 흐림	1.0~2.0	북서~북 / 7~12 흐림	1.0~2.0	북서~북 / 7~12 구름조금	1.0~2.0	북~북동 / 7~11 맑음	1.0~1.5	남~남서 / 6~9 맑음	0.5~1.0
	남쪽 면바다	북~북동 / 7~12 흐림	1.0~2.0	북서~북 / 7~12 흐림	1.0~2.0	북서~북 / 8~13 구름조금	1.0~2.5	북~북동 / 8~12 맑음	1.0~2.0	남~남서 / 7~11 맑음	1.0~1.5
강해안면	앞바다	북~북동 / 4~8 구름많음	0.5~1.0	북동~동 / 4~8 구름많음	0.5~1.0	북동~동 / 4~8 구름많고 한때 비	0.5~1.0	북동~동 / 3~6 맑음	0.5	남~남서 / 3~6 맑음	0.5
	먼바다	북~북동 / 5~9 구름많음	0.5~1.5	북동~동 / 6~9 흐림	0.5~1.5	북동~동 / 6~9 구름많음	0.5~1.5	북동~동 / 5~8 맑음	0.5~1.0	북동~동 / 5~8 맑음	0.5~1.0
남해안면	앞바다	북~북동 / 4~9 구름많음	0.5~2.0	북동~동 / 3~9 구름많음	0.5~1.5	북동~동 / 3~10 구름많음	0.5~1.5	남~남서 / 3~8 맑음	0.5~1.0	남동~남 / 4~8 맑음	0.5~1.5
	먼바다	북~북동 / 6~10 구름많음	1.0~2.5	북동~동 / 4~10 구름많음	1.0~2.0	북동~동 / 4~11 구름많음	1.0~1.5	남~남서 / 4~9 맑음	0.5~1.5	남동~남 / 6~11 맑음	1.0~2.0
남해안면	앞바다	북~북동 / 4~8 흐림	1.0~2.0	동~남동 / 3~7 구름많음	1.0~2.0	남동~남 / 3~7 구름많음	0.5~1.5	남동~남 / 3~7 맑음	0.5~1.5	남동~남 / 3~7 맑음	0.5~1.5
	먼바다	북~북동 / 6~11 구름많음	1.5~2.5	북동~동 / 6~11 구름많음	1.0~2.5	남동~남 / 5~9 구름많음	1.0~2.0	남동~남 / 4~8 맑음	0.5~1.5	남동~남 / 6~11 맑음	1.0~2.5

※ 날씨는 풍향, 풍속, 하늘상태, 강수유무, 강수형태 순입니다. [단위: 최고/최저기온(℃), 강수확률(%), 풍속(m/s), 파고(m)]

단 기 예 보 [해상/북한]

쪽수(6/6)

2017년 04월 21일 11시 00분 발표

구역		오늘[21일(금)]		내일[22일(토)]				모레[23일(일)]			
		오후(12~24시)		오전(00~12시)		오후(12~24시)		오전(00~12시)		오후(12~24시)	
		날씨	파고	날씨	파고	날씨	파고	날씨	파고	날씨	파고
서해북부	앞바다	서~북서 / 5~8 구름조금	0.5~1.0	서~북서 / 5~8 맑음	0.5~1.0	남~남서 / 5~8 맑음	0.5~1.0	남~남서 / 7~10 맑음	0.5~1.5	남~남서 / 6~12 맑음	0.5~1.5
	먼바다	서~북서 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	서~북서 / 6~9 맑음	0.5~1.0	남~남서 / 6~9 맑음	0.5~1.0	남~남서 / 9~12 맑음	1.0~2.0	남~남서 / 6~12 맑음	1.0~2.0
동해북부	앞바다	북~북동 / 3~7 흐리고 가끔 비	1.0~2.0	남동~남 / 3~7 구름맑음	0.5~1.5	남~남서 / 3~7 구름조금	0.5~1.5	남~남서 / 3~7 맑음	0.5~1.5	남~남서 / 4~8 맑음	0.5~1.5
	먼바다	북~북동 / 6~11 구름맑고 한때 비	1.5~2.5	남동~남 / 6~11 구름맑음	1.0~2.5	남~남서 / 6~11 구름조금	1.0~2.0	남동~남 / 4~8 맑음	0.5~1.5	남동~남 / 6~11 구름조금	1.0~2.5
대화퇴		북~북동 / 6~11 구름맑음	1.5~2.5	북서~북 / 6~11 구름맑음	1.0~2.5	남~남서 / 6~11 구름조금	1.0~2.0	남동~남 / 4~9 구름조금	0.5~1.5	남동~남 / 6~11 구름조금	1.0~2.0
연해주		북~북동 / 8~12 흐림	1.0~2.5	동~남동 / 8~12 구름맑음	1.0~2.5	남~남서 / 7~11 구름맑음	1.0~2.0	남동~남 / 5~9 구름조금	0.5~1.5	남~남서 / 6~11 구름조금	1.0~2.5
동중국해		북서~북 / 9~13 흐리고 비	1.5~2.5	북서~북 / 8~13 흐리고 가끔 비	1.0~2.5	북~북동 / 9~13 구름맑음	1.5~2.5	북~북동 / 8~12 구름조금	1.0~2.0	동~남동 / 8~12 구름조금	1.0~2.0
규슈서해		북서~북 / 9~13 흐리고 비	1.5~2.5	북서~북 / 8~12 흐리고 비	1.0~2.0	북서~북 / 9~13 구름맑음	1.5~2.5	북~북동 / 8~12 구름조금	1.0~2.0	북~북동 / 8~12 구름조금	1.0~2.0
규슈남해		서~북서 / 8~13 흐리고 비	1.0~2.5	북서~북 / 8~12 흐리고 비	1.0~2.0	북서~북 / 9~13 흐리고 가끔 비	1.5~2.5	북~북동 / 8~12 구름맑음	1.0~2.0	북~북동 / 8~12 구름조금	1.0~2.0

구역		오늘[21일(금)]			내일[22일(토)]						모레[23일(일)]					
		오후(12~24시)			오전(00~12시)			오후(12~24시)			오전(00~12시)			오후(12~24시)		
		날씨	최고기온	강수확률	날씨	최저기온	강수확률	날씨	최고기온	강수확률	날씨	최저기온	강수확률	날씨	최고기온	강수확률
평안남북도	평양	북서~북 구름조금	19	10	북서~북 맑음	7	0	서~북서 약간 강 맑음	22	0	남~남서 맑음	7	0	남~남서 약간 강 구름조금	22	10
	종강	북서~북 구름조금	15	10	남서~서 맑음	-1	0	남~남서 구름조금	19	10	서~북서 구름맑음	4	20	남서~서 흐리고 가끔 비	15	60
황해도	개성	남서~서 약간 강 구름맑음	20	20	북서~북 구름조금	7	10	북서~북 약간 강 맑음	22	0	남동~남 맑음	6	0	남~남서 약간 강 맑음	20	0
	해주	북서~북 약간 강 구름맑음	18	20	북서~북 맑음	6	0	서~북서 맑음	21	0	남~남서 맑음	6	0	남~남서 구름조금	18	10
함경남북도	청진	남서~서 약간 강 흐림	14	30	서~북서 구름맑음	5	20	동~남동 구름조금	14	10	남동~남 구름맑음	4	20	동~남동 흐림	15	30
	함흥	동~남동 흐리고 한때 비	16	60	서~북서 구름맑음	5	20	남동~남 약간 강 맑음	20	0	북서~북 약간 강 구름조금	6	10	남서~서 약간 강 구름조금	24	10

※ 날씨는 풍향, 풍속, 하늘상태, 강수유무, 강수형태 순입니다. [단위: 최고/최저기온(℃), 강수확률(%), 풍속(m/s), 파고(m)]