



단 기 예 보

[오늘(12월 21일) ~ 모레(12월 23일)]

쪽수(1/6)
기상청 총괄예보관 : 박경희
2017년 12월 21일 11시 00분 발표
다음 통보문은 12월 21일 17시 00분에 제공됩니다.

날씨종합

- ☐ (종합) 모레 밤 서울.경기도와 강원영서, 충남서해안 비 또는 눈
- (오늘~내일) 전국 대체로 맑음, 내일 밤 경기동부와 강원영서 눈 날림 곳
 - (모레) 전국 가끔 구름많다가 차차 흐려져 늦은 밤 서울.경기도와 강원영서, 충남서해안 비 또는 눈 시작
- ☐ 유의사항
- (기온) 당분간 평년기온과 비슷, 일부 내륙 낮과 밤의 기온차 큼, 건강관리 유의
 - (결빙) 어제 눈 내려 쌓인 지역, 도로 결빙, 교통안전과 보행자 안전 유의
 - (건조) 강원동해안과 경상도 건조특보, 대기 매우 건조, 화재예방 유의
 - (안개) 오늘 오전까지 서쪽지방 중심 안개 곳, 낮 동안 연무나 박무, 다시 밤부터 내일 아침 사이 서해안과 일부 내륙 짙은 안개 곳, 교통안전과 건강관리 각별히 유의

		평년(오늘)	어제(20일)	오늘(21일)	내일(22일)	모레(23일)	천문정보				
기온 (℃)	최저	-8.1 ~ 1.9	-16.1 ~ -0.6	-	-8 ~ 1	-5 ~ 4	서울 (내일)	일출	07시 44분	일몰	17시 18분
	최고	3.2 ~ 10.6	-2.2 ~ 8.2	2 ~ 10	5 ~ 11	4 ~ 13		월출	10시 18분	월몰	20시 52분
파고 (m)	서해앞바다 / 먼바다			0.5~1.0 / 0.5~2.0	0.5~1.0 / 0.5~2.0	0.5~1.0 / 0.5~1.0	인천 (내일)	만조		06시 56분 735 cm	19시 14분 812 cm
	남해앞바다 / 먼바다			0.5~1.0 / 0.5~1.5	0.5 / 0.5~1.5	0.5~1.0 / 0.5~1.5		간조		01시 10분 143 cm	13시 05분 74 cm
	동해앞바다 / 먼바다			0.5~2.0 / 1.0~2.5	0.5~1.5 / 1.0~2.5	0.5~1.5 / 1.0~2.5					

- ※ 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(02-2181-0504)으로 알려 주시기 바랍니다.

단 기 예 보 [육상]

쪽수(2/6)

2017년 12월 21일 11시 00분 발표

구역		오늘[21일(목)]			내일[22일(금)]						모레[23일(토)]					
		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 맑음	4	0	남서~서 구름조금	-2	10	남~남서 구름많음	7	20	남~남서 구름많음	2	20	남동~남 흐리고 한때 비	8	60
	인천	남서~서 맑음	4	0	남서~서 구름조금	1	10	남~남서 구름많음	8	20	남~남서 구름많음	3	20	남동~남 흐리고 한때 비	8	60
	수원	남서~서 맑음	4	0	남서~서 구름조금	-3	10	남~남서 구름많음	8	20	남~남서 구름많음	0	20	남동~남 흐리고 한때 비	10	60
	파주	남서~서 맑음	2	0	남서~서 구름조금	-6	10	남~남서 구름많음	6	20	남~남서 구름많음	-3	20	남동~남 흐리고 한때 비	6	60
	동두천	남서~서 맑음	3	0	남서~서 구름조금	-5	10	남~남서 구름많음	7	20	남~남서 구름많음	0	20	남동~남 흐리고 한때 비	7	60
	이천	남서~서 맑음	4	0	남서~서 구름조금	-6	10	남~남서 구름많음	6	20	남~남서 구름많음	-2	20	남동~남 흐림	7	30
서해 5도	백령도	남서~서 약간 강 맑음	6	0	남서~서 약간 강 구름조금	4	10	남서~서 약간 강 구름조금	8	10	남서~서 약간 강 구름조금	4	10	남~남서 약간 강 구름많음	7	20
강원도 영서	철원	남서~서 맑음	2	0	남서~서 구름조금	-8	10	남서~서 구름많음	5	30	남서~서 구름많음	-2	20	남서~서 흐리고 한때 비/눈	5	60
	춘천	남서~서 맑음	3	0	남서~서 구름조금	-7	10	남서~서 구름많음	5	30	남서~서 구름많음	-2	20	남서~서 흐림	4	30
	원주	남서~서 맑음	4	0	남서~서 구름조금	-4	10	남서~서 구름많음	6	20	남서~서 구름많음	0	20	남서~서 흐림	6	30
	영월	남서~서 맑음	3	0	남서~서 구름조금	-7	10	남서~서 구름조금	5	10	남서~서 구름많음	-2	20	남서~서 흐림	6	30
	대관령	남서~서 약간 강 맑음	-1	0	남서~서 약간 강 맑음	-8	0	남서~서 강 구름조금	2	10	남서~서 강 구름많음	-3	20	남서~서 약간 강 흐림	3	30
강원도 영동	속초	남서~서 약간 강 맑음	7	0	남서~서 약간 강 맑음	0	0	남서~서 강 구름조금	9	10	남서~서 강 구름조금	4	10	남서~서 약간 강 구름많음	10	20
	강릉	남서~서 약간 강 맑음	8	0	남서~서 약간 강 맑음	1	0	남서~서 강 구름조금	10	10	남서~서 강 구름조금	4	10	남서~서 약간 강 구름많음	11	20
	동해	남서~서 약간 강 맑음	8	0	남서~서 약간 강 맑음	1	0	남서~서 강 구름조금	10	10	남서~서 강 구름조금	4	10	남서~서 약간 강 구름많음	11	20
울릉도 독도	울릉도	서~북서 약간 강 맑음	7	0	남서~서 약간 강	3	0	남서~서 맑음	8	0	서~북서 구름조금	5	10	남~남서 약간 강 구름많음	9	20
	독도	서~북서 맑음	7	0	남서~서 약간 강 맑음	6	0	남서~서 약간 강 맑음	9	0	서~북서 약간 강 구름조금	8	10	남~남서 약간 강 구름많음	10	20

※ 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 12월 21일 11시 00분 발표

구역		오늘[21일(목)]			내일[22일(금)]						모레[23일(토)]					
		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 맑음	5	0	남서~서 구름조금	-3	10	남서~서 구름조금	8	10	남서~서 구름많음	0	20	남~남서 흐림	9	30
	충주	서~북서 맑음	4	0	남서~서 구름조금	-5	10	남서~서 구름조금	6	10	남서~서 구름많음	-2	20	남~남서 흐림	8	30
	추풍령	서~북서 맑음	4	0	남서~서 맑음	-4	0	남서~서 구름조금	7	10	남서~서 구름조금	-1	10	남~남서 흐림	8	30
대전·세종·충청남도	대전	남서~서 맑음	6	0	남서~서 맑음	-3	0	남서~서 구름조금	8	10	남서~서 구름조금	0	10	남서~서 흐림	10	30
	세종	남서~서 맑음	5	0	남서~서 맑음	-5	0	남서~서 구름조금	8	10	남서~서 구름조금	-3	10	남서~서 흐림	8	30
	천안	남서~서 맑음	5	0	남서~서 맑음	-5	0	남서~서 구름조금	8	10	남서~서 구름조금	-1	10	남서~서 흐림	8	30
	서산	남서~서 맑음	5	0	남서~서 맑음	-3	0	남서~서 구름조금	9	10	남서~서 구름조금	1	10	남서~서 흐리고 한때 비	10	60
	보령	남서~서 맑음	5	0	남서~서 맑음	-1	0	남서~서 구름조금	9	10	남서~서 구름조금	3	10	남서~서 흐림	10	30
전라북도	전주	북서~북 맑음	5	0	동~남동 맑음	-2	0	동~남동 구름조금	9	10	동~남동 구름조금	1	10	남동~남 흐림	10	30
	군산	북서~북 맑음	5	0	남동~남 약간 강	-3	0	남~남서 구름조금	9	10	남동~남 약간 강	1	10	남동~남 약간 강	11	30
	정읍	북서~북 맑음	5	0	남동~남 맑음	-4	0	동~남동 구름조금	9	10	동~남동 구름조금	0	10	동~남동 흐림	10	30
	남원	북서~북 맑음	6	0	남동~남 맑음	-7	0	남동~남 구름조금	8	10	동~남동 구름조금	-4	10	남동~남 흐림	10	30
	고창	북서~북 약간 강	5	0	남동~남 맑음	-4	0	남동~남 구름조금	9	10	남동~남 구름많음	-1	20	남동~남 약간 강	10	30
광주·전라남도	광주	북서~북 맑음	7	0	북동~동 맑음	-3	0	동~남동 구름조금	10	10	북동~동 구름조금	0	10	북동~동 흐림	12	30
	목포	북~북동 약간 강	6	0	동~남동 맑음	-1	0	남동~남 구름조금	9	10	남동~남 구름많음	3	20	동~남동 약간 강	11	30
	여수	서~북서 약간 강	8	0	서~북서 맑음	0	0	서~북서 약간 강	10	10	북~북동 구름조금	3	10	북~북동 약간 강	11	30
	순천	북서~북 약간 강	8	0	서~북서 맑음	-3	0	북서~북 구름조금	10	10	북동~동 구름조금	0	10	북동~동 흐림	12	30
	완도	서~북서 약간 강	8	0	서~북서 맑음	0	0	서~북서 구름조금	11	10	북동~동 약간 강	3	10	북동~동 약간 강	12	30

※ 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 12월 21일 11시 00분 발표

구역		오늘[21일(목)]			내일[22일(금)]						모레[23일(토)]					
		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 · 경북도	대구	서~북서 맑음	8	0	서~북서 맑음	-3	0	서~북서 구름조금	9	10	남~남서 구름조금	-1	10	남~남서 흐림	10	30
	구미	서~북서 맑음	7	0	남동~남 맑음	-5	0	서~북서 구름조금	9	10	남동~남 구름조금	-3	10	남동~남 흐림	9	30
	포항	서~북서 맑음	8	0	남서~서 약간 강 맑음	1	0	남서~서 약간 강 구름조금	10	10	남서~서 약간 강 구름조금	3	10	남서~서 약간 강 흐림	12	30
	안동	서~북서 맑음	6	0	남서~서 맑음	-7	0	남서~서 구름조금	8	10	남서~서 구름조금	-3	10	북~북동 흐림	9	30
	상주	서~북서 약간 강 맑음	6	0	서~북서 맑음	-5	0	서~북서 구름조금	9	10	남동~남 구름조금	-2	10	동~남동 흐림	9	30
	울진	남서~서 약간 강 맑음	9	0	남서~서 맑음	-1	0	남서~서 약간 강 구름조금	11	10	남서~서 약간 강 구름조금	2	10	남서~서 약간 강 구름맑음	12	20
부산 · 울산 · 경남도	부산	서~북서 맑음	10	0	서~북서 맑음	1	0	서~북서 구름조금	11	10	서~북서 구름조금	4	10	남서~서 흐림	13	30
	울산	서~북서 맑음	8	0	서~북서 맑음	-4	0	남서~서 구름조금	10	10	서~북서 구름조금	-2	10	남서~서 흐림	12	30
	통영	서~북서 맑음	9	0	서~북서 맑음	-1	0	서~북서 구름조금	10	10	남서~서 구름조금	3	10	남서~서 흐림	12	30
	창원	북서~북 맑음	9	0	북서~북 맑음	-2	0	서~북서 구름조금	9	10	북서~북 구름조금	1	10	남서~서 흐림	10	30
	진주	서~북서 맑음	10	0	서~북서 맑음	-8	0	서~북서 구름조금	10	10	남서~서 구름조금	-4	10	남서~서 흐림	11	30
	거창	서~북서 맑음	7	0	서~북서 맑음	-7	0	서~북서 구름조금	9	10	서~북서 구름조금	-5	10	남서~서 흐림	10	30
제주도	제주	북서~북 구름맑음	9	20	남서~서 구름조금	4	10	남서~서 구름조금	12	10	남서~서 구름조금	6	10	남~남서 흐림	14	30
	서귀포	북서~북 구름조금	10	10	남서~서 구름조금	4	10	남서~서 구름조금	13	10	남서~서 구름조금	7	10	남~남서 흐림	15	30
	이여도	북서~북 구름맑음	10	20	남서~서 구름조금	9	10	남서~서 구름조금	12	10	남동~남 구름조금	11	10	남동~남 흐림	14	30

※ 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 12월 21일 11시 00분 발표

구역		오늘[21일(목)]		내일[22일(금)]				모레[23일(토)]			
		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
서해중부	앞바다	남서~서 / 3~7 구름조금	0.5~1.0	남서~서 / 3~8 구름조금	0.5~1.0	남서~서 / 3~8 구름많음	0.5~1.0	남~남서 / 3~8 구름조금	0.5~1.0	남~남서 / 3~8 흐리고 한때 비	0.5
	먼바다	남서~서 / 5~8 구름조금	0.5~1.0	남서~서 / 7~11 구름조금	0.5~1.5	남서~서 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	남서~서 / 5~8 구름조금	0.5~1.0	남~남서 / 5~8 흐리고 한때 비	0.5~1.0
서해남부	앞바다	북서~북 / 6~9 맑음	0.5~1.0	남서~서 / 5~8 맑음	0.5	남서~서 / 5~8 구름조금	0.5	남~남서 / 5~8 구름많음	0.5	남동~남 / 5~8 흐림	0.5
	먼바다	북서~북 / 8~12 구름조금	1.0~2.0	남서~서 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	남서~서 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	남~남서 / 6~9 구름많음	0.5~1.0	남동~남 / 6~9 흐리고 한때 비	0.5~1.0
고해남부	앞바다	북서~북 / 6~9 맑음	0.5~1.0	서~북서 / 5~8 맑음	0.5	서~북서 / 5~8 구름조금	0.5	서~북서 / 5~8 구름조금	0.5	북동~동 / 5~8 흐림	0.5
	서쪽먼바다	북서~북 / 7~11 구름많음	1.0~1.5	남서~서 / 6~9 구름조금	0.5~1.5	남서~서 / 6~9 구름조금	0.5~1.5	남서~서 / 6~9 구름조금	0.5~1.5	남~남서 / 6~9 흐림	0.5~1.5
	동쪽먼바다	북서~북 / 7~11 구름조금	0.5~1.5	서~북서 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	서~북서 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	서~북서 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	남~남서 / 6~9 흐림	0.5~1.0
제주도	앞바다	북서~북 / 6~11 구름많음	0.5~1.5	남서~서 / 6~9 구름조금	0.5~1.5	남서~서 / 6~9 구름조금	0.5~1.5	남서~서 / 6~9 구름조금	0.5~1.5	남~남서 / 6~9 흐림	0.5~1.5
	남쪽 먼바다	북서~북 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	남서~서 / 7~11 구름조금	1.0~1.5	남서~서 / 7~11 구름조금	1.0~1.5	남동~남 / 7~11 구름조금	1.0~1.5	남동~남 / 7~12 흐림	1.0~2.0
고해남부	앞바다	서~북서 / 6~9 맑음	0.5~1.0	서~북서 / 4~8 맑음	0.5	서~북서 / 4~8 구름조금	0.5	서~북서 / 4~8 구름조금	0.5	남서~서 / 5~9 흐림	0.5~1.0
	먼바다	서~북서 / 7~11 구름조금	0.5~1.5	서~북서 / 5~9 구름조금	0.5~1.0	서~북서 / 5~9 구름조금	0.5~1.0	서~북서 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	남서~서 / 7~11 흐림	0.5~1.5
고해남부	앞바다	서~북서 / 3~9 맑음	0.5~1.0	남서~서 / 3~9 맑음	0.5~1.0	남서~서 / 3~9 구름조금	0.5~1.0	남서~서 / 3~9 구름조금	0.5~1.0	남서~서 / 3~9 구름많음	0.5~1.0
	먼바다	남서~서 / 4~9 구름조금	1.0~2.0	남서~서 / 4~9 구름조금	1.0~2.0	남서~서 / 4~9 구름조금	1.0~2.0	남서~서 / 4~9 구름조금	1.0~2.0	남서~서 / 4~9 구름많음	1.0~2.0
고해남부	앞바다	남서~서 / 5~9 맑음	0.5~2.0	남서~서 / 6~10 맑음	0.5~1.5	남서~서 / 7~11 구름조금	0.5~1.5	남~남서 / 6~11 구름조금	0.5~1.5	남~남서 / 5~9 구름많음	0.5~1.5
	먼바다	남서~서 / 6~10 구름조금	1.0~2.5	남서~서 / 7~11 구름많음	1.0~2.5	서~북서 / 7~11 구름많음	1.5~2.5	남서~서 / 7~11 구름많음	1.5~2.5	남서~서 / 8~12 구름많음	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 12월 21일 11시 00분 발표

구역		오늘[21일(목)]		내일[22일(금)]				모레[23일(토)]			
		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
서해 북부	앞바다	남서~서 / 5~8 맑음	0.5~1.0	남서~서 / 7~11 구름많음	0.5~1.5	남서~서 / 7~11 구름많음	0.5~1.5	남서~서 / 5~8 구름조금	0.5~1.0	서~북서 / 3~5 구름많음	0.5
	먼바다	남서~서 / 7~11 맑음	0.5~1.5	남서~서 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	남서~서 / 8~12 흐림	1.0~2.0	남서~서 / 5~8 구름조금	0.5~1.0	서~북서 / 5~8 구름많음	0.5~1.0
동해 북부	앞바다	남서~서 / 4~9 맑음	0.5~2.0	남서~서 / 6~10 맑음	0.5~1.5	남서~서 / 7~11 구름조금	0.5~1.5	남서~서 / 6~11 구름조금	0.5~1.5	남~남서 / 5~9 구름많음	0.5~1.5
	먼바다	남서~서 / 6~12 맑음	1.0~3.0	남서~서 / 7~12 구름조금	1.0~2.5	서~북서 / 9~14 구름조금	1.5~3.0	서~북서 / 9~14 구름조금	1.5~3.0	북서~북 / 7~11 구름많음	1.0~2.5
대화퇴		남서~서 / 6~10 구름조금	1.0~2.5	남서~서 / 7~11 구름많음	1.5~3.0	서~북서 / 8~13 구름많음	1.5~3.0	서~북서 / 8~13 구름많음	1.5~3.0	남~남서 / 4~5 흐림	1.0~1.5
연해주		서~북서 / 7~11 맑음	1.0~2.5	서~북서 / 7~12 맑음	1.0~3.0	서~북서 / 7~12 구름조금	1.0~3.0	서~북서 / 7~12 구름많음	1.0~3.0	서~북서 / 7~12 흐림	1.5~2.5
동중국해		북~북동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북동~동 / 8~12 구름조금	1.0~2.0	북동~동 / 8~12 구름조금	1.0~2.0	동~남동 / 8~12 구름조금	1.0~2.0	남동~남 / 8~13 흐림	1.0~2.5
규슈서해		북~북동 / 8~13 구름많음	1.0~2.5	북동~동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북동~동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북동~동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	동~남동 / 7~12 구름많음	1.0~2.0
규슈남해		북~북동 / 8~13 구름많음	1.0~2.5	북동~동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북동~동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북~북동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	동~남동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0

구역		오늘[21일(목)]			내일[22일(금)]						모레[23일(토)]					
		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
평안 남북도	평양	남동~남 맑음	1	0	동~남동 구름조금	-6	10	남동~남 구름많음	6	20	남동~남 구름많음	-3	20	동~남동 구름많음	4	20
	중강	북~북동 맑음	-4	0	북~북동 구름조금	-17	10	서~북서 구름많음	-1	20	북동~동 구름많음	-13	20	북동~동 흐림	-1	30
황해도	개성	북동~동 맑음	3	0	북동~동 구름조금	-6	10	남~남서 구름많음	7	20	북동~동 구름많음	-2	20	남~남서 흐리고 한때 비	6	60
	해주	동~남동 맑음	2	0	동~남동 구름조금	-3	10	남~남서 구름많음	6	20	동~남동 구름조금	-2	10	남동~남 흐림	5	30
함경 남북도	청진	서~북서 맑음	4	0	서~북서 맑음	-7	0	남서~서 맑음	6	0	서~북서 구름조금	-5	10	동~남동 약간 강 흐림	5	30
	함흥	남서~서 약간 강 맑음	8	0	남서~서 약간 강 맑음	-5	0	남서~서 구름조금	9	10	서~북서 구름조금	-4	10	서~북서 구름많음	8	20

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