

[별표 1] <개정 2025. 12. 22., 2026. 5. 26.>

### 재난문자방송 송출기준

○ 송출기준

명칭	송출기준	
지진	국내지진 (남한)	다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우 1. 규모 2.0 이상 다만, (지역) 규모 2.0 이상 ~ 3.5 미만, (해역) 규모 2.0 이상 ~ 4.0 미만은 최대 계기진도 III 이상 2. 최대 예상진도 VI 이상
	국내지진 (북한) · 국외지진	다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우 1. 규모 2.0 이상 다만, 규모 2.0 이상 ~ 4.0 미만은 최대 계기진도 III 이상 2. 최대 예상진도 VI 이상
지진해일	-	정보/주의보/경보 발표 시

비고

1. 지진의 경우, 「지진화산 업무규정」(기상청훈령) 별표 1에 따른 지진조기경보 또는 지진속보 대상구역에서 발생한 경우에만 송출함
2. 재난정보의 조정 등 안전을 위하여 필요한 정보는 안전안내로 송출함

○ 송출기준 세부사항

가. 지진

1) 국내

영역	분류기준	송출대상 지역	채널 명칭	알림소리	수신 거부 불가
	규모 및 진도				
남한	· 규모 6.0 이상 · 규모 5.0 이상 ~ 6.0 미만	전국	위급재난	휴대전화 최대볼륨 (최소 40dB 이상)	가능
	· 최대 예상진도 VI 이상		긴급재난		
	· (지역) 규모 3.5 이상 ~ 5.0 미만이고, 최대 예상진도 V 이상 · (해역) 규모 4.0 이상 ~ 5.0 미만이고, 최대 예상진도 V 이상	예상진도 III 이상 해당시·군·구	긴급재난		
	· (지역) 규모 3.5 이상 ~ 5.0 미만이고, 최대 예상진도 IV 이하 · (해역) 규모 4.0 이상 ~ 5.0 미만이고, 최대 예상진도 IV 이하	예상진도 II 해당 시·군·구	안전안내		
	· (지역) 규모 2.0 이상 ~ 3.5	계기진도	안전안내		

분류기준		송출대상 지역	채널 명칭	알림소리	수신 거부	
영역	규모 및 진도					
	미만이고, 최대 계기진도 III 이상 · (해역) 규모 2.0 이상 ~ 4.0 미만이고, 최대 계기진도 III 이상	II 이상 해당 시·군·구				
북한 (지진 초기 경보 또는 지진속보 영역 내)	· 규모 6.0 이상	전국	위급재난	휴대전화 최대볼륨 (최소 40dB 이상)	불가	
	· 규모 5.0 이상 ~ 6.0 미만		긴급재난			
	· 최대 예상진도 VI 이상	최초 관측지점 반경 40km 이내 해당 시·군·구	긴급재난		일반문자 알림 설정값	가능
	· 규모 4.0 이상 ~ 5.0 미만이고, 최대 예상진도 V 이상	예상진도 III 이상 해당 시·군·구	긴급재난			
		예상진도 II 해당 시·군·구	안전안내			
· 규모 4.0 이상 ~ 5.0 미만이고, 최대 예상진도 IV 이하	예상진도 II 이상 해당 시·군·구	안전안내				
· 규모 2.0 이상 ~ 4.0 미만이고, 최대 계기진도 III 이상	계기진도 II 이상 해당 시·군·구					

2) 국외(지진초기경보 또는 지진속보 영역 내)

분류기준		송출대상 지역	채널 명칭	알림소리	수신 거부
· 규모 6.0 이상					
· 규모 5.0 이상 ~ 6.0 미만		긴급재난			
· 최대 예상진도 VI 이상		최초 관측지점 반경 40km 이내 해당 시·군·구	긴급재난	일반문자 알림 설정값	가능
· 규모 4.0 이상 ~ 5.0 미만이고, 최대 예상진도 V 이상		예상진도 III 이상 해당 시·군·구	긴급재난		
		예상진도 II 해당 시·군·구	안전안내		
· 규모 4.0 이상 ~ 5.0 미만이고, 최대 예상진도 IV 이하		계기진도 II 이상 해당	안전안내		
· 규모 2.0 이상 ~ 4.0 미만이고, 최대					

분류기준	송출대상 지역	채널 명칭	알림소리	수신 거부
계기진도 III 이상	시·군·구			

나. 지진해일

특보구분	송출 대상지역	채널명칭	알림소리	수신 거부
지진해일주의보	26개 특보구역 중 지진해일주의보가 발령되는 구역의 시·군	긴급재난	휴대전화 최대볼륨 (최소 40dB 이상)	가능
지진해일경보	26개 특보구역 중 지진해일경보가 발령되는 구역의 시·군	긴급재난		
지진해일정보	26개 특보구역 중 지진해일정보가 발표되는 구역의 시·군	안전안내	일반문자 알림 설정값	