

## cleaned\_earthquake 컬럼 정보

데이터셋에는 2001년 1월 1일부터 2023년 1월 1일까지의 782건의 지진 기록이 포함되어 있습니다. 모든 컬럼의 의미는 다음과 같습니다:

- title: 지진에 주어진 제목 이름
- magnitude: 지진의 규모
- date\_time: 날짜와 시간
- cdi: 이벤트 범위에 대해 보고된 최대 강도
- mmi: 이벤트에 대해 추정된 최대 계기 강도
- alert: 경보 수준 - "green", "yellow", "orange", "red"
- tsunami: 해양 지역의 이벤트의 경우 "1", 그렇지 않은 경우 "0"
- sig: 이벤트의 중요성을 나타내는 숫자. 더 큰 숫자는 더 중요한 이벤트를 나타냅니다. 이 값은 규모, 최대 MMI, 체감 보고, 추정된 영향 등 여러 요소를 고려하여 결정됩니다.
- net: 데이터 기여자의 ID. 이 이벤트에 대한 정보의 선호되는 출처로 간주되는 네트워크를 식별합니다.
- nst: 지진 위치를 결정하는 데 사용된 총 지진계 스테이션 수.
- dmin: 진앙지에서 가장 가까운 스테이션까지의 수평 거리
- gap: 방위적으로 인접한 스테이션 사이의 가장 큰 방위 각 간격(도 단위). 일반적으로, 이 숫자가 작을수록 지진의 계산된 수평 위치는 더 신뢰할 수 있습니다. 방위 각 간격이 180도를 초과하는 지진 위치는 일반적으로 큰 위치 및 깊이 불확실성을 가집니다.
- magType: 이벤트에 대해 선호하는 규모를 계산하기 위해 사용된 방법 또는 알고리즘
- depth: 지진이 시작되는 깊이
- latitude / longitude: 지구 표면상의 어떤 장소의 위치나 위치를 결정하고 설명할 수 있는 좌표 체계
- location: 국가 내의 위치
- continent: 지진이 발생한 국가의 대륙
- country: 영향을 받은 국가