

SISTEMA D'ALLERTAMENTO NAZIONALE PER I MAREMOTI GENERATI DA SISMA

MESSAGGIO INIZIALE

=====
MESSAGGIO ITALIA: INFORMAZIONE (INFORMATION)
MESSAGGIO MEDITERRANEO: ADVISORY

E' IMPROBABILE CHE IL MAREMOTO, EVENTUALMENTE GENERATO DALL'
EVENTO SISMICO, PRODUCA UN IMPATTO SIGNIFICATIVO SUL TERRITORIO
ITALIANO.

=====
MESSAGGIO N.: 001
NTWC: INGV-CAT IT-NTWC
TIPO: INITIAL
INVIATO: 01:14 LT 18 MAR 2021 (Local Time)
00:14 UTC 18 MAR 2021 (Coordinated Universal Time)

Parametri automatici del terremoto

Tempo origine 01:04 LT 18 MAR 2021 00:04 UTC 18 MAR 2021
Area Northern_Algeria
Magnitudo 6.2
Coordinate 36.92 NORTH 5.19 EAST
Profondita' 12 Km

Per ogni nazione in allerta si riportano il livello di allerta e
la previsione del tempo di arrivo dell'onda ai forecast point interessati.
I forecast point sono raggruppati per livello di allerta.

ALLERTA: NAZIONI PER LIVELLO DI ALLERTA
IMPATTO: ORA E DATA D'IMPATTO IN UTC
FORECAST POINT: NAZIONE - LOCALITA' COORDINATE

FORECAST POINT IMPATTO ALLERTA

=====
NAZIONI ADVISORY

ALGERIA - BEJAIA 36.74N 5.11E 0010Z 18 MAR ADVISORY

Saranno emessi ulteriori messaggi non appena disponibili nuovi dati e informazioni
relativamente all'evento.
L'allerta maremoto rimane in atto fino all' emissione del messaggio di fine evento.

Si segnala che:

questo messaggio e' basato solo sulla valutazione dei parametri sismici automatici del

terremoto.

Per determinare se si e' effettivamente generato un maremoto e stimarne la gravita' e' necessario verificare i dati della rete mareografica.

Le reali altezze d'onda e correnti che interesseranno le coste non possono essere previste accuratamente e possono variare significativamente anche lungo una stessa costa a causa di effetti locali.

Un maremoto e' costituito da una serie di onde e la prima onda puo' non essere la piu' alta e/o distruttiva.

L'intervallo di tempo tra le onde successive puo' variare da pochi minuti a un'ora, e la possibilita' che si abbiano nuove onde distruttive permane per molte ore.

QUESTO MESSAGGIO E' DIRAMATO PER OPPORTUNA INFORMAZIONE ALLE COMPONENTI E STRUTTURE OPERATIVE DEL SERVIZIO NAZIONALE DELLA PROTEZIONE CIVILE CHE POTRANNO ADOTTARE EVENTUALI INIZIATIVE RITENUTE UTILI.

DESCRIZIONE DEI LIVELLI DI ALLERTA E DEL MESSAGGIO DI INFORMAZIONE

Il LIVELLO DI ALLERTA ROSSO (WATCH) indica che le coste potrebbero essere colpite da un'onda di maremoto con un'altezza superiore a 0,5 metri in mare aperto e/o un run-up superiore a 1 metro sul livello del mare.

Il LIVELLO DI ALLERTA ARANCIONE (ADVISORY) indica che le coste potrebbero essere colpite da un'onda di maremoto con un'altezza inferiore a 0,5 metri in mare aperto e/o un run-up inferiore a 1 metro sul livello del mare.

Il MESSAGGIO DI INFORMAZIONE (INFORMATION) indica che e' improbabile che l'eventuale maremoto produca un impatto significativo sulle coste italiane. Tuttavia, entro 100 km circa dall'epicentro del terremoto si possono generare localmente variazioni nelle correnti e moti ondosi anomali, in particolare all'interno dei bacini portuali
