**Check List per l’identificazione di faglie attive e capaci negli studi di MS1**

*(a cura del professionista che ha condotto gli studi di microzonazione sismica)*

**Si ricorda che le faglie attive e capaci di interesse per la microzonazione sismica sono esclusivamente quelle il cui tracciato in superficie ricade in aree urbanizzate o urbanizzabili**

FAGLIA ATTIVA E CAPACE FAGLIA POTENZIALMENTE ATTIVA E CAPACE

FAGLIA NON PRESENTE IN LETTERATURA

* indicare le coordinate geografiche WGS84 dei vertici del segmento di faglia che interseca l’area oggetto di MS

LatFare clic qui per immettere testo. Long. Fare clic qui per immettere testo.

LatFare clic qui per immettere testo. Long. Fare clic qui per immettere testo.

FAGLIA PRESENTE IN LETTERATURA

* indicare le coordinate geografiche WGS84 dei vertici del segmento di faglia che interseca l’area oggetto di MS
* LatFare clic qui per immettere testo. Long. Fare clic qui per immettere testo.

LatFare clic qui per immettere testo. Long. Fare clic qui per immettere testo.

* Nel caso di faglia non presente in letteratura descrivere le evidenze geologiche che hanno portato all’identificazione e rappresentazione in carta, con particolare riferimento all’età dei depositi o delle forme dislocati.

Fare clic qui per immettere testo.

* Indicare il tipo di indagini effettuate per accertarne la presenza e definirne la geometria (*è possibile indicare anche più tipi di indagini*)

rilievo aereofotogrammetrico

rilievo geologico e geomorfologico

indagini geofisiche

indagini geognostiche

altro Fare clic qui per immettere testo.

* Nel caso di faglia attiva e capace presente in letteratura indicare:

riferimenti bibliografici specifici sull’attività post 40,000 anni

scala di rappresentazione

presenza di rilievo geologico/geomorfologico

quali siano, in sintesi, le evidenze geologiche a favore dell’attività della faglia negli ultimi 40,000 anni,

specificatamente quali siano i depositi e le forme dislocate ed in che modo siano stati datati.

presenza di studi paleosismologici

* Nel caso di faglia potenzialmente attiva e capace presente in letteratura indicare:

scala di rappresentazione

presenza di rilievo geologico/geomorfologico

quali siano, in sintesi, le evidenze geologiche a favore dell’attività della faglia, specificatamente quali

siano i depositi e le forme dislocate

Se lo studio è presente in ITHACA, riportarne gli attributi ivi definiti (Rank, Mapping scale, Last activity, Activity reliability, Study quality) e l’anno del riferimento bibliografico specifico più recente. Fare clic qui per immettere testo.

Descrivere le verifiche effettuate nell’ambito dello studio di MS1 a conferma della presenza e geometria della faglia attiva e capace o potenzialmente attiva e capace.

Fare clic qui per immettere testo.

Il sottoscritto Dott. Geol. Fare clic qui per immettere testo. dichiara che la faglia ha evidenze sufficienti per essere valutata in uno studio di MS3.

Luogo e data Firma

Fare clic qui per immettere testo.