

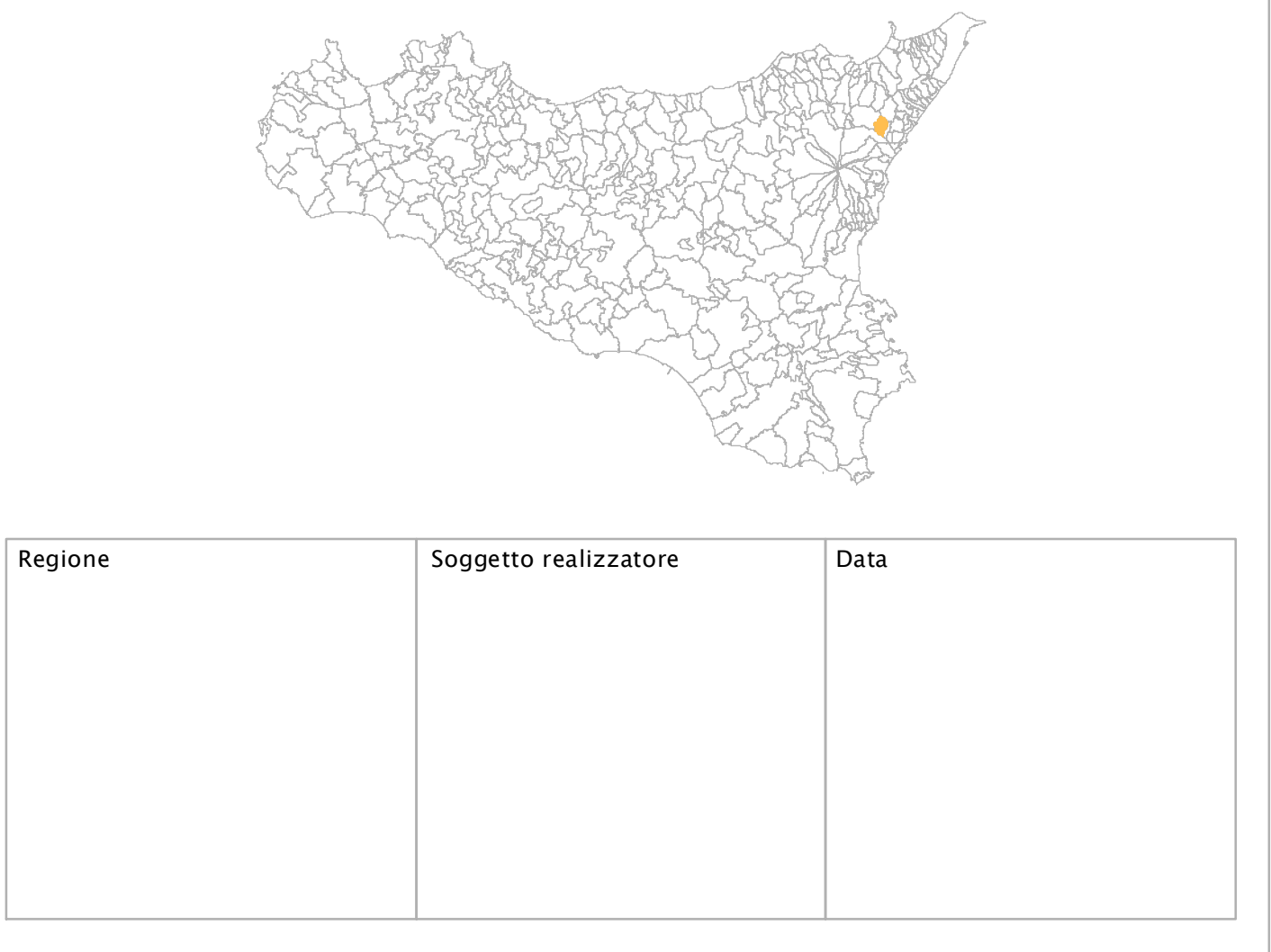
MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee
in prospettiva sismica

scala 1:5.000

Regione Sicilia

Comune di Motta Camastra



Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- 

Zona 0 (2099) – Substrato geologico rigido molto fratturato. Costituito dalla sequenza mediana del Flysch di Capo d'Orlando (alternanza di peliti con intercalazioni arenacee fini, passanti lateralmente e superiormente ad un'alternanza arenaceo pelitico).
- 

Zona 1 (2001) – Costituito da terreni di copertura (detrito di versante, depositi alluvionali recenti) in discordanza sulle unità litotecniche del substrato.
- 

Zona 2 (2002) – Costituito da terreni di copertura (depositi alluvionali recenti e attuali) in discordanza sulle unità litotecniche del substrato.
- 

Zona 3 (2003) – Colate laviche, affiorano estesamente lungo il fondo-valle dell'Alcantara, presentano una morfologia superficiale di tipo pahoehe e una struttura interna di tipo prismatico colonnare e depositi di breccie autoclastiche in una matrice sabbioso ghiaioso, con inclusione di grossi blocchi.

Aree di Studio

- 

Aree di Studio

Punti di misura di rumore ambientale

- 

Punto di misura di rumore ambientale con indicazione di f0

Zone suscettibili di instabilità

- 

Instabilità di versante: Attiva
- 

Instabilità di versante: Quiescente

Forme di superficie e sepolte

- 

Conoide alluvionale
- 

Falda detritica
- 

Picco isolato

