



PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile



Regione Siciliana



CONFERENZA DELLE REGIONI E
DELLE PROVINCE AUTONOME

Attuazione dell'articolo 11 dalla legge 24 giugno 2009, n.77

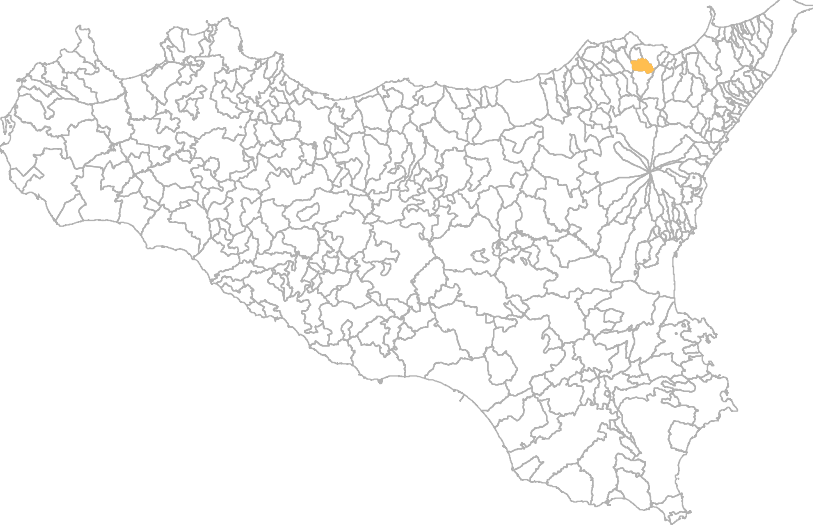
MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologico–tecnica

scala 1:5.000

Regione Sicilia

Comune di Librizzi



Regione	Soggetto realizzatore	Data
 Regione Siciliana	 Università degli Studi di Palermo	Novembre 2012

Legenda

Substrato geologico

Substrato geologico non rigido costituito da metamorfiti di medio–alto grado (gneiss occhiadini) e filladi ad elevata scistosità e intensamente tettonizzate

NR

Instabilità di versante

Frana di crollo – attiva

Frana di scorrimento – attiva

Frana di colamento – attiva

Frana complessa attiva

Frana complessa quiescente

Frana complessa inattiva

Forme di superficie e sepolte

Falda detritica

Orlo di scarpata morfologica (10–20m)

Orlo di scarpata morfologica (>20m)

Cresta

Elementi tettonico strutturali

Faglia diretta (presunta)

Elementi geologici e idrogeologici

Giacitura strati

Sondaggio o pozzo che non ha raggiunto il substrato rigido

Substrato rigido raggiunto da sondaggio o pozzo

Traccia della sezione geologica

Punti di misura di rumore ambientale

Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di fo

The figure is a detailed topographic map of the Librizzi area in Sicily. It features contour lines indicating elevation, with peaks reaching up to 782.0 meters. The map is overlaid with a grid. A blue box highlights a specific area of interest, likely the site of the microzonation study. Various geographical features are labeled, including 'CARISTA', 'PIRAIO', 'VALLONEVINA SUPERIORE', 'VALLONEVINA INFERIORE', 'S. SEBASTIANO', and 'C. ORLANDO'. A legend in the bottom left corner explains the symbols used: 'NR' for non-rigid geological substrate, various symbols for slope instability (active/inactive landslides, debris flows), and symbols for geological features (faults, strata orientation, measurement points). The map also shows a network of roads and some built-up areas.