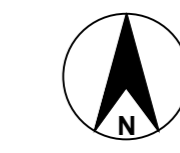


Legenda

- Limiti amministrativi
- Indagine sismica MASW



Analisi di primo livello

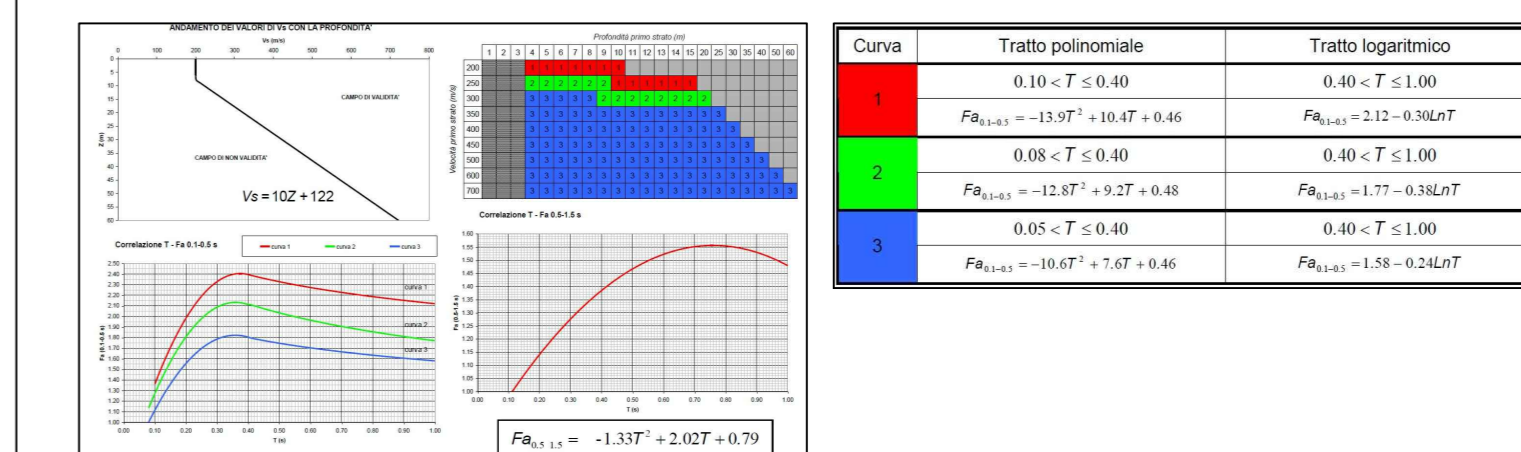
Classe Z4a: Zona di fondovalle con presenza di depositi alluvionali e/o fluvio-glaciale granulari e/o coesivi. L'intero territorio comunale di Basiglio e Masate rientra in questa classe.

Analisi di secondo livello

Ai sensi delle disposizioni di legge, occorre entrare nel merito dell'analisi di secondo livello per tutte le aree del territorio comunale la cui destinazione d'uso preveda l'edificazione di qualsiasi edificio.

Ambito Mindel

VALORI DI SOGLIA - Categoria di suolo C		
Fattori di amplificazione	Regione Lombardia	Risultato MASW
Periodo 0.1-0.5	1.9	1.9
Periodo 0.5-1.5	2.4	1.3

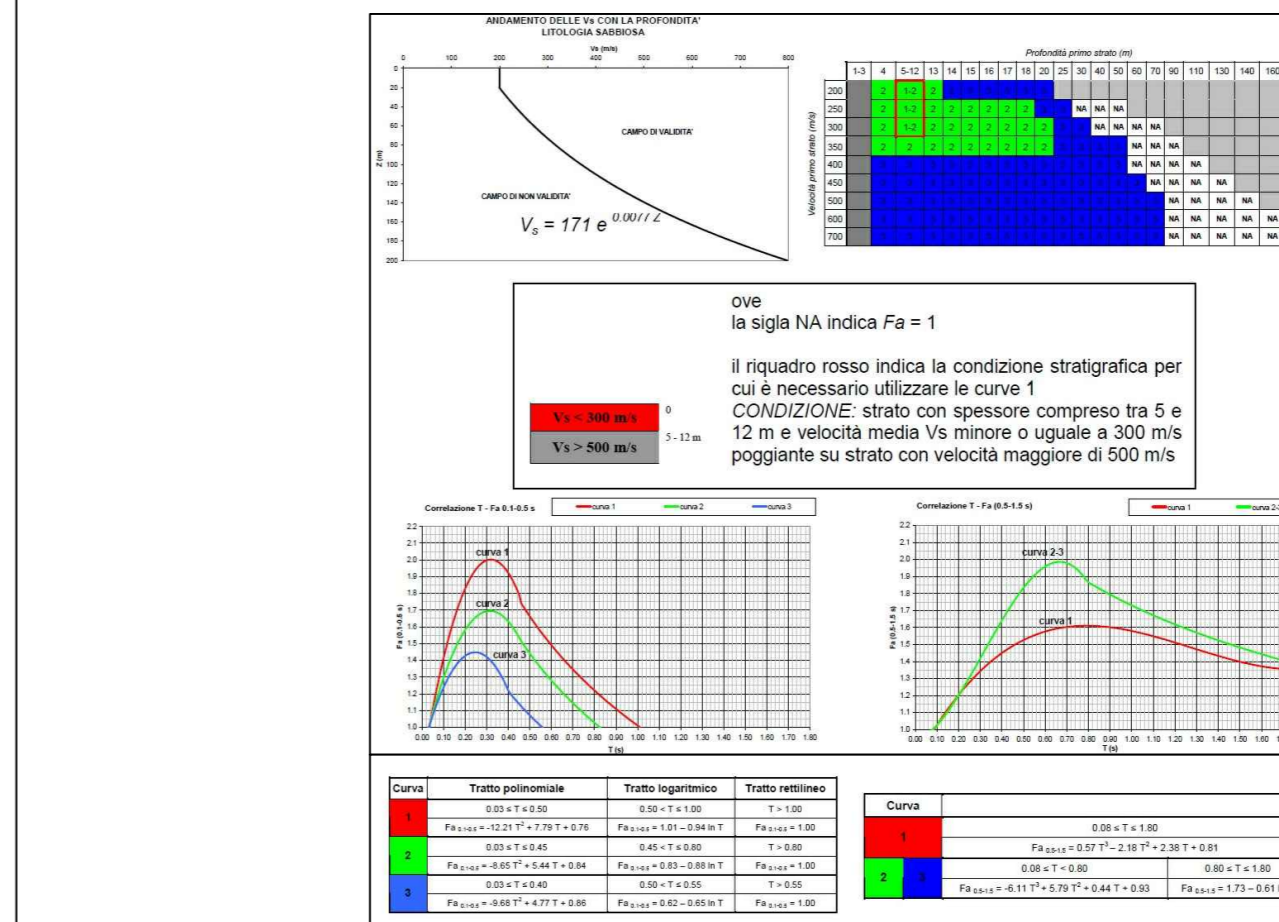


FATTORI DI AMPLIFICAZIONE PER IL PERIODO COMPRESO TRA 0.1-0.5 s
 I valori di Fa risultano sempre inferiori a quelli di soglia (valori di riferimento indicati dalla Regione Lombardia) e pertanto per gli edifici da 0 a 5 piani non si rende necessaria l'analisi di terzo livello in quanto la normativa vigente garantisce le condizioni minime di sicurezza.

FATTORI DI AMPLIFICAZIONE PER IL PERIODO COMPRESO TRA 0.5-1.5 s
 I valori di Fa risultano sempre inferiori a quelli di soglia (valori di riferimento indicati dalla Regione Lombardia) e pertanto per gli edifici oltre i 5 piani non si rende necessaria l'analisi di terzo livello in quanto la normativa vigente garantisce ampi margini di sicurezza.

Ambito Wurm

VALORI DI SOGLIA - Categoria di suolo B		
Fattori di amplificazione	Regione Lombardia	Risultato MASW
Periodo 0.1-0.5	1.8	1.8
Periodo 0.5-1.5	1.9	1.6



FATTORI DI AMPLIFICAZIONE PER IL PERIODO COMPRESO TRA 0.1-0.5 s
 I valori di Fa risultano superiori a quelli di soglia (valori di riferimento indicati dalla Regione Lombardia) e pertanto per gli edifici da 0 a 5 piani si rende necessaria l'analisi di terzo livello in quanto la normativa vigente non garantisce le condizioni minime di sicurezza.

FATTORI DI AMPLIFICAZIONE PER IL PERIODO COMPRESO TRA 0.5-1.5 s
 I valori di Fa risultano inferiori a quelli di soglia (valori di riferimento indicati dalla Regione Lombardia) e pertanto per gli edifici oltre i 5 piani non si rende necessaria l'analisi di terzo livello in quanto la normativa vigente garantisce ampi margini di sicurezza.

Unione dei Comuni di Basiglio e Masate
 Provincia di Milano

VARIANTE AL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO DEL COMUNE DI BASIGLIO

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
 ai sensi della L.R. n. 12 del 22.03.2011 art. 20, comma 4
 Aggiornamento limitato al solo Territorio Comunale di Basiglio

Il Sindaco: Douglas De Francesco
l'Assessore all'Urbanistica: Antonio Bruno
Ufficio Urbanistica: arch. Maria Carla
Delibera consiliare di adozione: n. 00 del .../2015
Delibera consiliare di approvazione: n. 00 del .../2015
Publicazione BURL serie: n. 00 del .../2015

Professionista incaricato: Dott. Luca Loren
Collaboratore: Dott. Matteo Pisan

Scala: 1:10.000
Data: Giugno 2015
Aggiornamento: Aprile 2016

Tav. 8 - Carta della pericolosità sismica locale