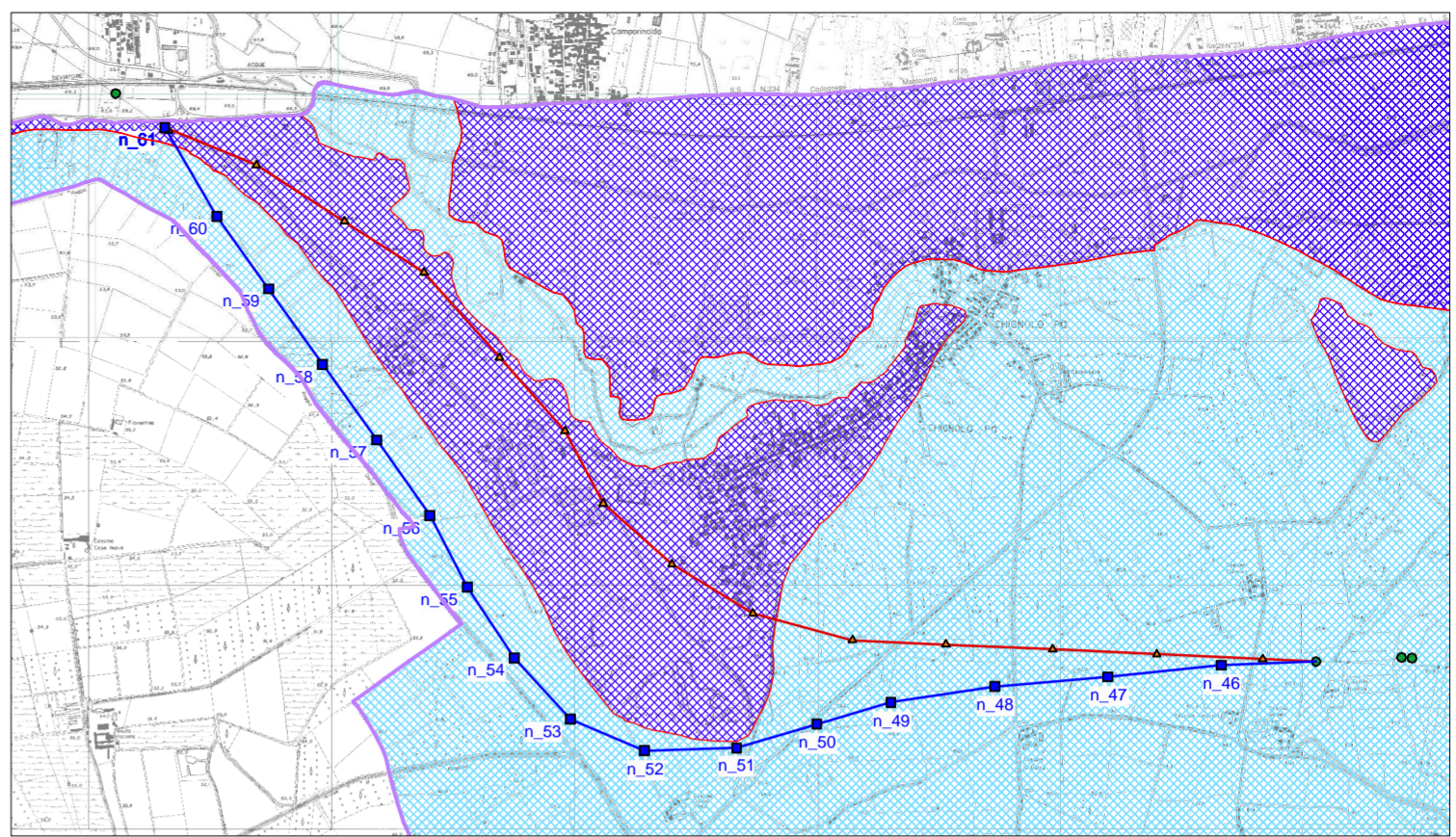


Documento tratto da: Piano di Governo del Territorio - Comune di Chignolo Po - Componente Geologica Idrogeologica e Sismica (Dott. Geol. Daniele Calvi - mag. 2013)



Sigla	Scenario di pericolosità sismica locale	Effetti sismici locali	Classe di Pericolosità Sismica
Z4a	Zone con prevalenza di depositi alluvionali granulari (piano generale terrazzato (P.G.T.) o Livello Fondamentale della Pianura a nord del Fiume Po)	Amplificazioni litologiche e geometriche	H2 Livello di approfondimento 2
Z4a*	Zone con depositi alluvionali granulari e/o coesivi con disposizione casuale (alluvioni attuali comprese nella fascia di meandreggiamento recente del fiume Po)		

ORDINE DEI GEOL. REGIONE DEL VENETO

**GEOLOGIA - FORMAZIONI CONTINENTALI (coperture quaternarie)**

**Unità di Badia di Piave**

**aA ALLUVIONI ATTUALI (Olocene superiore - attuale):**  
 Presenti in corrispondenza dell'alveo attivo del Fiume Po e del Fiume Lambro. I depositi sono costituiti da sabbie e limi prevalenti, con locali intercalazioni ghiaiose.

**aR ALLUVIONI RECENTI (Olocene medio - superiore):**  
 Depositi inferiori del Fiume Po e del Fiume Lambro, costituiti da limi, sabbie e ghiaie prevalenti; localmente associati a questi depositi si rinvengono intercalati dei livelli torbosi. Costituiscono un ripiano di poco sopraelevato rispetto alle Alluvioni Attuali.

**aAN ALLUVIONI ANTICHE (Olocene inferiore):**  
 Depositi costituiti da limi, sabbie e ghiaie prevalenti depositi dal Fiume Lambro meridionale in epoca protostorica in corrispondenza del solco d'erosione situato a nord dell'abitato di Chignolo Po e ribassati di circa dieci metri rispetto al "Piano Generale Terrazzato".

**Unità di Santa Cristina e Bissone**

**Fr FLUVIALE RECENTE (Pleistocene superiore-Wurm):**  
 Questi depositi costituiscono il "Piano Generale Terrazzato" (P.G.T.) o "Livello Fondamentale della Pianura" a nord del Fiume Po. Essi risultano costituiti da sabbie prevalenti, localmente inglobanti lenti di ghiaia, ghiaietto e/o limi più o meno sabbiosi. La parte superficiale, alterata, è generalmente costituita da sabbie o sabbie limose di colorazione brunastra e rossiccia.

**GEOMORFOLOGIA**

**Coperture Quaternarie naturali**

- Attivo NON Attivo  
 Orlo di scarpata di erosione fluviale o torrentizia, ad andamento localmente artificializzato.
- Antichi percorsi del Fiume Po
- Percorso del Fiume Lambro meridionale in età Protostorica.
- Traccia del Paleoalveo del Fiume Lambro meridionale
- Traccia di Paleoalvei
- Aree lievemente depresse della piana alluvionale, corrispondenti alla divagazione di corsi d'acqua estinti

**Forme, Processi e Depositi Antropici**

- Attivo NON Attivo  
 Orlo di Scarpata Artificiale

REVISIONI	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	28/10/2015	PRIMA EMISSIONE	T. Magro e Ambiente S.r.l.	V. De Santis ING/SI-SAM	N. Rivabene ING/SI-SAM

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	CODIFICA DELL'ELABORATO	Terna Rete Italia		
Planimetria	DEBR12001BSA00605_01	TERNA GROUP		
PROGETTO	TE AR 12 001	TITOLO		
RICAVATO DAL DOC. TERNA	VARIANTE NEL COMUNE DI CHIGNOLO PO (PV) DELL'ELETTRODOTTO AEREO A 380 KV IN SEMPLICE TERNA S.E. LACCHIARELLA - S.E. CHIGNOLO PO T.374			
CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA	CARTA GEOLITOLOGICA - GEOMORFOLOGICA			
NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
DEBR12001BSA00605_01	1 unità = 1 mt.	A2	1:16.000	1 / 1

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna S.p.A.  
 This document contains information proprietary to Terna S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna S.p.A. is prohibit.