

CARATTERI SISMICI DI BASE DEL TERRITORIO

AREE OMOGENEE	CARATTERISTICHE LITO-STRATIGRAFICHE	CATEGORIA SISMICA DEI TERRENI (parametri indicati che non possono essere utilizzati come sostitutivi delle indagini locali previste dal D.M. 1401/08)
A	Depositi fluvio-glaciali costituiti da ghiaie e sabbie. Profilo di alterazione mediamente evoluto.	B Vici comprese tra 300-800 m/s C Vici comprese tra 180-360 m/s
B	Depositi fluvio-glaciali costituiti da ghiaie a supporto di matrici limose argillose. Profilo di alterazione scarsamente evoluto.	C Vici comprese tra 180-360 m/s

AREE DI AMPLIFICAZIONE SISMICA LOCALE

CLASS. SISMICA O.P.C.M. 3273/03	SCENARIO PERICOLOSA SISMICA LOCALE (PSL) D.G.R. 9/2616/11 All. 5	EFFETTI	LIVELLO DI APPROFONDIMENTO DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE DEGLI EFFETTI SISMICI DI SITO (prevista da criteri regionali)
ZONA 4	Z2a Zona con terreni di fondazione saturi particolarmente spugnosi (riperti poco addensati).	Cedimenti	3° livello per edifici strategici e rilevanti
	Z5 Zona di contatto stratigrafico tra litipi con caratteristiche facies/macroscopiche molto diverse.	Comportamenti differenziali	3° livello per edifici strategici e rilevanti (escludere la possibilità di edifici a cavallo dei due litipi)
	Arece prive di amplificazione sismica significativa.	-	3° livello per edifici strategici e rilevanti da applicarsi in base progettuali

(*) La zona Z2a, introdotta in base al recepimento della DGR 9/2616/11 corrisponde a quanto descritto come Z2 nella relazione geologica illustrativa (luglio 2011).

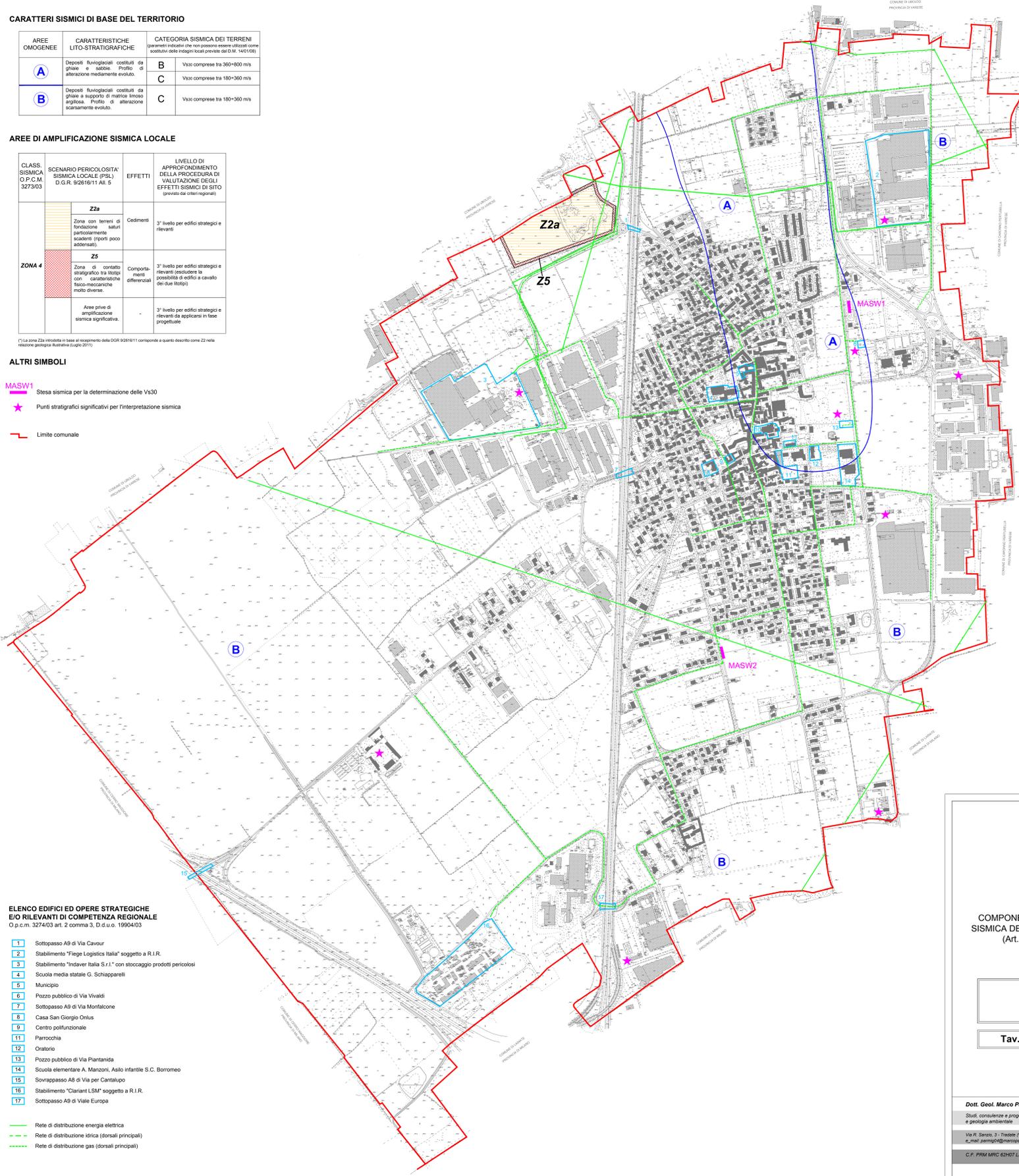
ALTRI SIMBOLI

- MASW1**
Stesa sismica per la determinazione delle Vs30
- ★ Puntati stratigrafici significativi per l'interpretazione sismica
- Limite comunale

ELENCO EDIFICI ED OPERE STRATEGICHE E/O RILEVANTI DI COMPETENZA REGIONALE
O.p.c.m. 3274/03 art. 2 comma 3, D.d.u.o. 1990/03

- 1 Sottopasso A9 di Via Cavour
- 2 Stabilimento "Fiege Logistics Italia" soggetto a R.I.R.
- 3 Stabilimento "Indaver Italia S.r.l." con stoccaggio prodotti pericolosi
- 4 Scuola media statale G. Schiaparelli
- 5 Municipio
- 6 Pozzo pubblico di Via Vivaldi
- 7 Sottopasso A9 di Via Montefalcone
- 8 Casa San Giorgio Onlus
- 9 Centro polifunzionale
- 11 Parrocchia
- 12 Oratorio
- 13 Pozzo pubblico di Via Piantanida
- 14 Scuola elementare A. Manzoni, Asilo infantile S.C. Bonomeo
- 15 Sovrappasso A8 di Via per Cantalupo
- 16 Stabilimento "Clariant LSM" soggetto a R.I.R.
- 17 Sottopasso A9 di Viale Europa

- Rete di distribuzione energia elettrica
- Rete di distribuzione idrica (dorsali principali)
- Rete di distribuzione gas (dorsali principali)



COMUNE DI ORIGGIO
Provincia di VARESE

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO (Art. 57 della L.R. 11 Marzo 2005, n. 12)

Carta della pericolosità sismica locale

Tav. 7

Scala 1:5.000

Dott. Geol. Marco Parmigiani
Studi, consulenze e progetti nel settore della idrogeologia e geologia ambientale
Via R. Sanzio, 3 - Tradate (VA) Tel: Fax 0331 - 810710
e-mail: parmigiani@marcoparmigiani.it

Marzo 2009
Aggiornamento Settembre 2012

C.F. PRM MRC 82907 L319V - P. IVA n. 02217070123