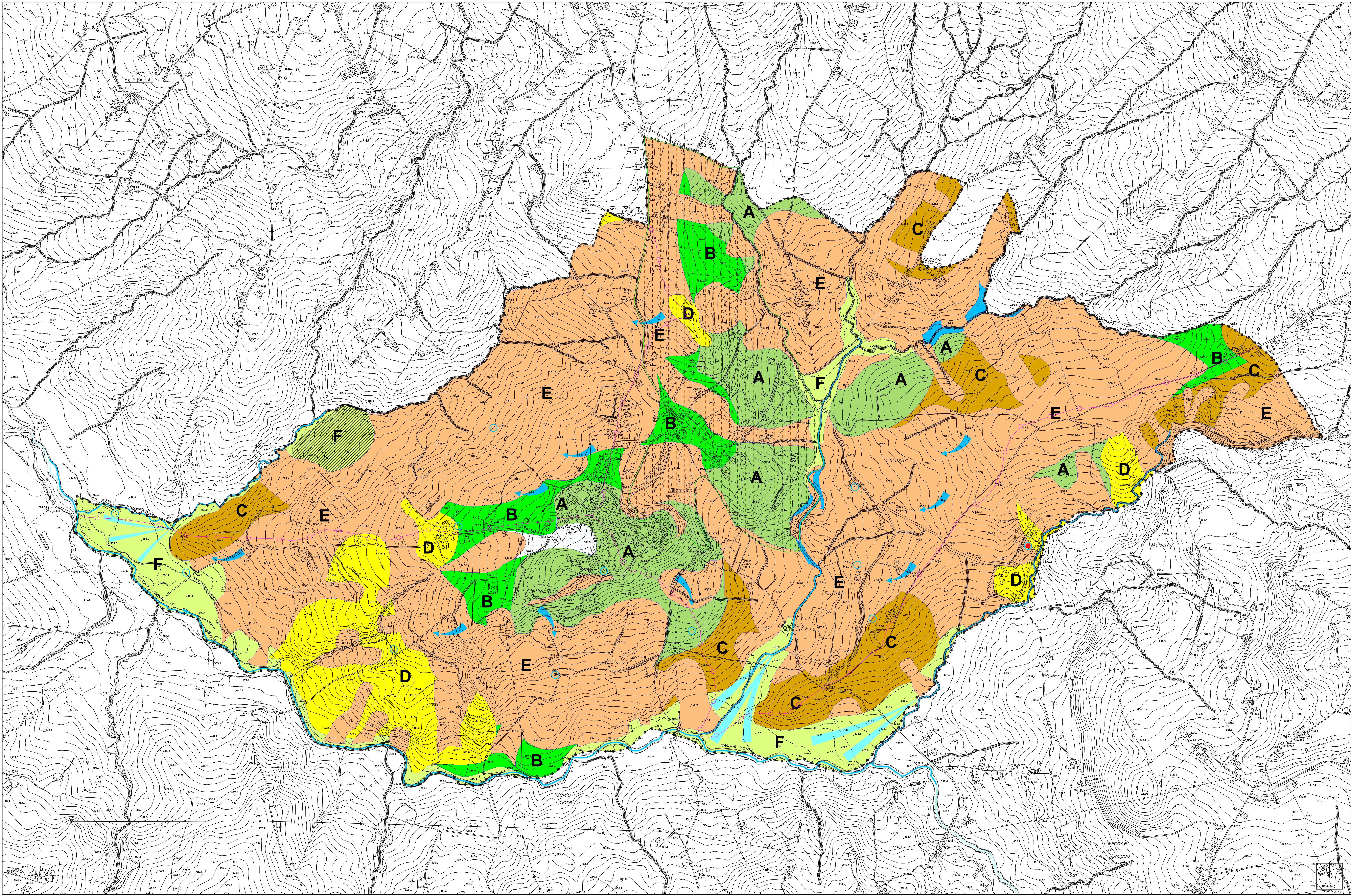




LEGENDA		
ETA'	GRADO DI PERMEABILITA' RELATIVO AP - MP - SP - IM	DESCRIZIONE COMPLESSI IDROGEOLOGICI
Quaternario	F (f1)	SABBIOSO-GHIAIOSO-LIMOSO Alluvioni antiche e recenti costituite da conglomerati e sabbie con intercalazioni limoso-argillose con inclusi angoli lateri prevalentemente. Permeabilità per porosità di media a scarsa, variabile in funzione della granulometria.
Quaternario	E	LIMOSO-CIOTTOLOSO-ARGILLOSO Depositi continentali eluvio-colluviali, detriti di frana e di versante, sovrastati a quattro limoso-argillose con inclusi angoli lateri prevalentemente. Permeabilità per porosità da scarsa a media.
Miocene Pliocene	D	CONGLOMERATICO-SABBIOSO-ARENACEO Conglomerati e sabbie di ambiente marino e di transizione arenarie in facies di flysch, con grado di cementazione e fratturazione variabili. Permeabilità per porosità e localmente per fratturazione; da media a alta.
Eocene Miocene	C	MARNOSO-ARGILLOSO-ARENACEO Terreni marini e di transizione in facies di flysch con basso rapporto arenaria/pellica o calcareopellica. Permeabilità per porosità e fratturazione da scarsa a localmente, media.
Cretacico Miocene	B	MARNOSO-ARGILLOSO-SILTOSO Terreni marini e di transizione in facies di flysch con bassissimo rapporto calcareopellica. Grado di permeabilità da scarsa per porosità e fratturazione a, localmente, impermeabile.
Cretacico Miocene	A	CALCAREO-MARNOSO Terreni marini in facies di flysch con alto rapporto calcareopellica. Permeabilità da media a, localmente, scarsa per fratturazione.
VINCOLO IDROGEOLOGICO		

SIMBOLOGIA	
IDROLOGIA SUPERFICIALE	
	SPARTIACQUE SECONDARIO
	CORSO D'ACQUA A REGIME PERENNE
IDROLOGIA SOTTERRANEA	
	SORGENTE
	SORGENTE TERMO-MINERALE
	DIREZIONE E VERSO DI FLUSSO DI FALDA
	LIMITE IDROGEOLOGICO
	CONOIDE

Nota	
AP	Alta permeabilità ($K > C^2$ m/s)
MP	Media permeabilità ($C^2 > K > C^1$ m/s)
SP	Scarsa permeabilità ($C^1 > K > C^0$ m/s)
IM	Impermeabilità ($K < C^0$ m/s)

Comune di **VILLAMAINA** (AV)

PIANO URBANISTICO COMUNALE

U.A. 16 del 22/02/2024 n. 101 - Regolamento di Atto n. 7 del 24/02/2011

PUC

2023

STUDIO GEO - SISMICO

(P. 08/00/001/001/001/001 - D.P. 30/03/2011 n. 101)

Prof. Nicola Trunfio
Sindaco

arch. Franca Stanco
Responsabile UTC

CARTA IDROGEOLOGICA

1:25000 1:10000 1:5000 1:2000

SIGLA

G4

ALLEGATO

00

dr. geol. Ciriaco Basso

DOTT. GEOL. CIRIACO BASSO Via Largo Sedile - 83035 Ortomarina (AV) - 0824446390 - 36599195 - c.basso@alice.it