ORIGINALE

STUDIO TECNICO DI GEOLOGIA
P.ZZA VITTORIO VENETO 1 - SAPRI (SA)
TEL/ FAX 0973/392566

COMUNE DI MONTESANO S/M -SA-

COMUNE DI MONTESANO S/M
09 LUG 1999
PROT. N. 5365

VARIANTE AL P.R.G.

STUDIO GEOLOGICO - TECNICO

CARTA DELLA STABILITA'

F.4

DATA APRILE 1999

Geologo incaricato:
Dott. Vincenzo Vecchio

Collaboratori:
Dott. Nicola Bello
Dott. Amalia Gala
Dott. Fabrizio Vecchio

Foglio 4

COMUNE DI MONTESANO SULLA MARCELLANA

CARTA DELLA STABILITA'

LEGENDA

GRADO DI STABILITA		AREE UTILIZZABILI PER MODESTI INTERVENTI SOLO A SEGUITO DI APPROFONDITI ACCERTAMENTI GEOGNOSTICI E STUDI DI FATTIBILITA GEOTECNICA	AREE UTILIZZABILI PER QUALSIASI INTERVENTO DOPO ACCERTAMENTI GEOGNOSTICI APPROFONDITI IN RELAZIONE AL TIPO DI INTERVENTO E ALL'ENTITA DELL'OPERA	AREE UTILIZZABILI PER QUALSIASI INTERVENTO
	PARAMETRI DI STABILITA'	TUTTI I PARAMETRI SFAVOREVOLI	ALMENO UN PARAMETRO SFAVOREVOLE	TUTTI I PARAMETRI FAVOREVOLI
A	Litologia Stato di fratturazione Giacitura relativa degli strati Pendenza del versante	Aa Calcari Intenso Franapoggio Maggiore del 50%	Ab Calcari	Ac Calcari Poco fratturati Reggipoggio Minore del 50%
B	Litologia Stato di deformazione Grado di alterazione Pendenza del versante	Ba Argilliti e marne Caotici Avanzato Maggiore del 10%	Bb Argilliti e marne	Bc Argilliti e marne Contorto Basso Minore del 10%
C	Litologia Costituzione geotecnica Condizioni stratigrafiche e idrogeologiche Pendenza del versante	Ca Eluvioni e/o colluvium Alluvioni, detriti Argillosa - Limosa Sfavorevole Maggiore del 10%	Cb Eluvioni e/o colluvium Alluvioni, detriti	Cc Eluvioni e/o colluvium Alluvioni, detriti Argillosa - Limosa Favorevole Minore del 10%
AREE NON EDIFICABILI INTERESSATE DA MOVIMENTI DI MASSA ANTICHI, RECENTI ED ATTUALI				
E	Nicchia ed accumulo di una vecchia frana semistabilizzata o quiescente Frana in atto	TABELLA EVOLUTIVA RAPIDA - LENTA TIPOLOGIA Creep superficiale Scorrimento rotazionale Colata Rotolio e Crollo		
AREE NON EDIFICABILI INTERESSATE DA PROCESSI GEODINAMICI IN ATTO O POTENZIALI				
F	Erosione verticale Erosione di sponda Area di allagamento ed di esondazione stagionale Scarpate morfologiche			