



REGIONE CALABRIA  
CENTRO CARTOGRAFICO REGIONALE  
CARTA TECNICA REGIONALE  
scala 1:5.000  
RETICOLATO CARTOGRAFICO (PASSO 500 m) NELLA PROIEZIONE CONFORME UTM - WGS84 - ETRF99 - FUSO 33



QUADRI D'UNIONE E LIMITI AMMINISTRATIVI

FOGLI 50.000 IGM		FOGLIO - ELEMENTI 5.000	
590	591	59024	59025
59026	59027	59028	59029
59030	59031	59032	59033
59034	59035	59036	59037
59038	59039	59040	59041
59042	59043	59044	59045
59046	59047	59048	59049
59050	59051	59052	59053
59054	59055	59056	59057
59060	59061	59062	59063
59064	59065	59066	59067
59070	59071	59072	59073
59074	59075	59076	59077
59080	59081	59082	59083
59084	59085	59086	59087
59090	59091	59092	59093
59094	59095	59096	59097
59100	59101	59102	59103
59104	59105	59106	59107
59110	59111	59112	59113
59114	59115	59116	59117
59120	59121	59122	59123
59124	59125	59126	59127
59130	59131	59132	59133
59134	59135	59136	59137
59140	59141	59142	59143
59144	59145	59146	59147
59150	59151	59152	59153
59154	59155	59156	59157
59160	59161	59162	59163
59164	59165	59166	59167
59170	59171	59172	59173
59174	59175	59176	59177
59180	59181	59182	59183
59184	59185	59186	59187
59190	59191	59192	59193
59194	59195	59196	59197
59200	59201	59202	59203
59204	59205	59206	59207
59210	59211	59212	59213
59214	59215	59216	59217
59220	59221	59222	59223
59224	59225	59226	59227
59230	59231	59232	59233
59234	59235	59236	59237
59240	59241	59242	59243
59244	59245	59246	59247
59250	59251	59252	59253
59254	59255	59256	59257
59260	59261	59262	59263
59264	59265	59266	59267
59270	59271	59272	59273
59274	59275	59276	59277
59280	59281	59282	59283
59284	59285	59286	59287
59290	59291	59292	59293
59294	59295	59296	59297
59300	59301	59302	59303
59304	59305	59306	59307
59310	59311	59312	59313
59314	59315	59316	59317
59320	59321	59322	59323
59324	59325	59326	59327
59330	59331	59332	59333
59334	59335	59336	59337
59340	59341	59342	59343
59344	59345	59346	59347
59350	59351	59352	59353
59354	59355	59356	59357
59360	59361	59362	59363
59364	59365	59366	59367
59370	59371	59372	59373
59374	59375	59376	59377
59380	59381	59382	59383
59384	59385	59386	59387
59390	59391	59392	59393
59394	59395	59396	59397
59400	59401	59402	59403
59404	59405	59406	59407
59410	59411	59412	59413
59414	59415	59416	59417
59420	59421	59422	59423
59424	59425	59426	59427
59430	59431	59432	59433
59434	59435	59436	59437
59440	59441	59442	59443
59444	59445	59446	59447
59450	59451	59452	59453
59454	59455	59456	59457
59460	59461	59462	59463
59464	59465	59466	59467
59470	59471	59472	59473
59474	59475	59476	59477
59480	59481	59482	59483
59484	59485	59486	59487
59490	59491	59492	59493
59494	59495	59496	59497
59500	59501	59502	59503
59504	59505	59506	59507
59510	59511	59512	59513
59514	59515	59516	59517
59520	59521	59522	59523
59524	59525	59526	59527
59530	59531	59532	59533
59534	59535	59536	59537
59540	59541	59542	59543
59544	59545	59546	59547
59550	59551	59552	59553
59554	59555	59556	59557
59560	59561	59562	59563
59564	59565	59566	59567
59570	59571	59572	59573
59574	59575	59576	59577
59580	59581	59582	59583
59584	59585	59586	59587
59590	59591	59592	59593
59594	59595	59596	59597
59600	59601	59602	59603
59604	59605	59606	59607
59610	59611	59612	59613
59614	59615	59616	59617
59620	59621	59622	59623
59624	59625	59626	59627
59630	59631	59632	59633
59634	59635	59636	59637
59640	59641	59642	59643
59644	59645	59646	59647
59650	59651	59652	59653
59654	59655	59656	59657
59660	59661	59662	59663
59664	59665	59666	59667
59670	59671	59672	59673
59674	59675	59676	59677
59680	59681	59682	59683
59684	59685	59686	59687
59690	59691	59692	59693
59694	59695	59696	59697
59700	59701	59702	59703
59704	59705	59706	59707
59710	59711	59712	59713
59714	59715	59716	59717
59720	59721	59722	59723
59724	59725	59726	59727
59730	59731	59732	59733
59734	59735	59736	59737
59740	59741	59742	59743
59744	59745	59746	59747
59750	59751	59752	59753
59754	59755	59756	59757
59760	59761	59762	59763
59764	59765	59766	59767
59770	59771	59772	59773
59774	59775	59776	59777
59780	59781	59782	59783
59784	59785	59786	59787
59790	59791	59792	59793
59794	59795	59796	59797
59800	59801	59802	59803
59804	59805	59806	59807
59810	59811	59812	59813
59814	59815	59816	59817
59820	59821	59822	59823
59824	59825	59826	59827
59830	59831	59832	59833
59834	59835	59836	59837
59840	59841	59842	59843
59844	59845	59846	59847
59850	59851	59852	59853
59854	59855	59856	59857
59860	59861	59862	59863
59864	59865	59866	59867
59870	59871	59872	59873
59874	59875	59876	59877
59880	59881	59882	59883
59884	59885	59886	59887
59890	59891	59892	59893
59894	59895	59896	59897
59900	59901	59902	59903
59904	59905	59906	59907
59910	59911	59912	59913
59914	59915	59916	59917
59920	59921	59922	59923
59924	59925	59926	59927
59930	59931	59932	59933
59934	59935	59936	59937
59940	59941	59942	59943
59944	59945	59946	59947
59950	59951	59952	59953
59954	59955	59956	59957
59960	59961	59962	59963
59964	59965	59966	59967
59970	59971	59972	59973
59974	59975	59976	59977
59980	59981	59982	59983
59984	59985	59986	59987
59990	59991	59992	59993
59994	59995	59996	59997

Fogli C.T.R. 5000 utilizzati:  
n. 590123; 590152; 590163; 590164

Scala di 1:5.000  
0 50 100 150 200 250 300 350 400 450 500  
1 mm = 5 metri



**COMUNE DI LOCRI**  
PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA  
AREA URBANISTICA - GESTIONE DEL TERRITORIO  
SPORTELLO UNICO

**PIANO DI SPIAGGIA**

**MICROZONAZIONE SISMICA**  
(Legge Urbanistica Regione Calabria n. 19/2002 e s.m.i. - L.R. n. 35 del 19 ottobre 2009 e s.m.i.)  
CARTA MICROZONE OMOGENEE IN PROSPETTIVA SISMICA

Elaborato: <b>MS 03</b>	Scala: 1:5.000	Data: Ottobre 2013
Professionista incaricato: Dott. Geol. Angelo Alberto STAMILE		
Dott. Geol. Nicola GALLO		

SPAZIO RISERVATO PER LE APPROVAZIONI

La proprietà di questo elaborato è riservata a termini di legge

- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
- Zona 1 - Terreni con  $V_s30 = 270-400$  m/s. Classificabili secondo NTC2008 come: categoria di sottosuolo di CLASSE B/C, valore del fattore di amplificazione  $S_s$  pari a 1,20-1,43; Categoria topografica TT, valore del fattore di amplificazione  $S_t$  pari a 1,0. (Prob. di superamento del 10% in 50 anni,  $T_r=475$  anni).
  - Zona 2 - Terreni con  $V_s30 = 280-350$  m/s. Classificabili secondo NTC2008 come: categoria di sottosuolo di CLASSE C, valore del fattore di amplificazione  $S_s$  pari a 1,43; Categoria topografica TT, valore del fattore di amplificazione  $S_t$  pari a 1,0. (Prob. di superamento del 10% in 50 anni,  $T_r=475$  anni).
  - Zona 3 - Terreni con  $V_s30 = 280-330$  m/s. Classificabili secondo NTC2008 come: categoria di sottosuolo di CLASSE C, valore del fattore di amplificazione  $S_s$  pari a 1,43; Categoria topografica TT, valore del fattore di amplificazione  $S_t$  pari a 1,0. (Prob. di superamento del 10% in 50 anni,  $T_r=475$  anni).
- Zone suscettibili d'instabilità per effetti coosismici**
- Zona L0 - Zone con potenziale di liquefazione da molto basso a nullo. Probabilità di liquefazione (PL) da nulla a molto basso (PL = 0-50). Secondo NTC2008 non rientrano nella categoria di sottosuolo di CLASSE S2.
  - Zona L1 - Zone con potenziale di liquefazione da moderato a molto alto. Probabilità di liquefazione (PL) da moderata a molto alta (PL = 30-90%). Classificabili secondo NTC2008 come categoria di sottosuolo di CLASSE S2, quindi soggetta a quanto dettato nel § 3.2.2 - Categoria di sottosuolo e condizioni topografiche e § 7.1.1.3.1 - Risposta sismica locale delle NTC2008.
  - Zona D - Zone soggette a potenziale addensamento del terreno dovuto allo scuotimento sismico. Non vi sono aree soggette a tale zona.
  - Zona FA - Zone a cavallo di faglie attive. Non vi sono faglie attive nell'area di studio.
  - Zona FR - Zone in frana soggette a possibili riattivazioni per scuotimento sismico. Non vi sono aree in frana nell'area di studio.
  - Zona LD - Zone dove sono presenti contatti laterali tra litologie a comportamento geotecnico diverso (granulare/coesivo) e che possono subire comportamenti diversi durante lo scuotimento sismico. Non vi sono aree associabili a tale zona nell'area di studio.
- Posizione livello piezometrico**
- Punto di rilievo della falda con quota espressa sul livello del mare (Q = +0,00 s.l.m.).