

LEGENDA:

I. AREE A PERICOLOSITÀ BASSA

**I.A**  
Aree con bassa pericolosità di erosione costiera - P1 (P.S.E.C.)

Area di pianura alluvionale, pianeggiante e retrocostiera, sufficientemente distante dal mare. Priva di fenomeni franosi e di dissesto in genere. Costituita da depositi alluvionali stabilizzati incoerenti e granulari, prevalentemente grossolani ghiaiosi ciottolosi e sabbiosi e subordinatamente fini, sabbiosi limosi argillosi. Substrato in genere da mediamente a ben addensato. Pericolosità sismica medio-bassa, dovuta allo scarso pericolo di liquefazione di terreni eterogranulari non immersi. Tale situazione può variare nel caso si presentino orizzonti sabbiosi unimodali saturi.

**I.B**  
Aree con classe di pericolosità idraulica bassa - P1  
Aree a pericolosità idraulica presenti nella Carta della Pericolosità Idraulica adottata con il PsdGDAM-RisAl-Cal/L.

II. AREE A PERICOLOSITÀ MEDIA

**II.A**  
Aree con media pericolosità di erosione costiera - P2 (P.S.E.C.)

Area di transizione tra il retrospiaggia e la pianura alluvionale costituita dai depositi alluvionali stabilizzati, potenzialmente esposta a mareggiate solo nel caso in cui queste si manifestino con carattere di eccezionalità. Tale area è costituita da alternanze di depositi sabbiosi da poco a mediamente addensati, poggiati su un substrato ghiaioso-sabbioso ben addensato. Pericolosità sismica medio-alta, correlata all'alto potenziale di liquefazione delle sabbie sotto falda.

**II.B**  
Aree con classe di pericolosità idraulica media - P2  
Aree a pericolosità idraulica presenti nella Carta della Pericolosità Idraulica adottata con il PsdGDAM-RisAl-Cal/L.

III. AREE A PERICOLOSITÀ ALTA-ELEVATA

**III.A**  
Aree con alta pericolosità di erosione costiera - P3 (P.S.E.C.)

In tali aree ricadono:

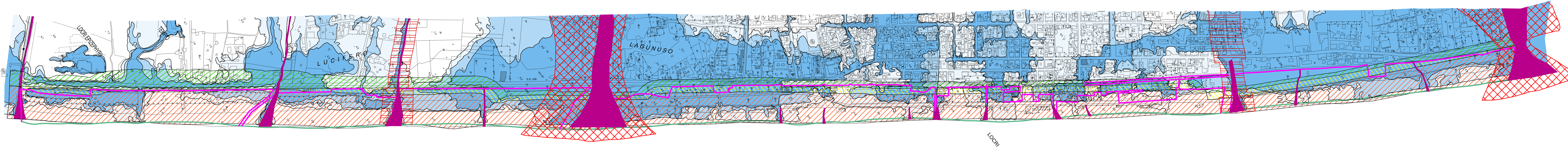
- Area di litorale (spiaggia) esposta al moto ondoso e soggetta a mareggiate. Depositi costituiti da sabbie a granulometria variabile e poco addensate (con presenza di ghiaie e ciottoli), poggiati su un substrato ghiaioso-sabbioso ben addensato.
- Area di retrospiaggia potenzialmente esposta a mareggiate di forte intensità o con carattere di eccezionalità, che in quest'ultimo caso possono andare ad interessare la zona di passaggio con i depositi alluvionali stabilizzati (pianura alluvionale). Gli effetti delle mareggiate possono portare alla deposizione di sedimenti marini ed altro materiale trasportato dal mare, a fenomeni di scalzamento ed erosione del fronte sabbioso che possono produrre deformazioni ed abbassamenti del suolo ed effetti di richiamo a tergo di opere di difesa, di contenimento e di strutture esposte. Costituita da depositi di litorale sabbiosi poco addensati e mediamente addensati nelle aree dunari (dove sono ricoperti da vegetazione), passanti, procedendo verso il basso, ad alternanze sempre di sabbie da mediamente a poco addensate, poggiati su un substrato ghiaioso-sabbioso ben addensato. Pericolosità sismica alta, correlata all'alto potenziale di liquefazione delle sabbie immerse, in particolar modo lungo la spiaggia.

**III.B**  
Aree con classe di pericolosità idraulica elevata - P3  
Aree a pericolosità idraulica presenti nella Carta della Pericolosità Idraulica adottata con il PsdGDAM-RisAl-Cal/L.

**III.C**  
Area di alveo torrentizio, saltuariamente occupata da acque in concomitanza a piogge abbondanti e/o durature, o zone poste in corrispondenza della foce di semplici impluvi e canalizzazioni interessate dal libero deflusso delle acque in seguito ad eventi meteorici copiosi.

**III.D**  
Area di attenzione per pericolo d'inondazione - P.A.I.

**Aree a rischio idraulico - P.A.I.**  
Aree di attenzione definite per come riportato nell'Appendice B delle "Linee guida sulle verifiche di compatibilità idraulica delle infrastrutture interferenti con i corsi d'acqua, sugli interventi di manutenzione, sulle procedure per la classificazione delle aree d'attenzione e l'aggiornamento delle aree a rischio inondazione", derivanti da zone e punti di attenzione.



Linea SID (Dividente demaniale)

Linea di costa - SID

• La sovrapposizione di diversi livelli di pericolosità, derivanti da più vincoli sovraordinati (PAI, PSEC, PSDGDAM-RISAL-CAL/L), comporterà, per l'area in questione, l'associazione del livello di pericolosità più cautelativo.



**COMUNE DI  
LOCRI**

SETTORE 3 - URBANISTICA-AMBIENTE-DEMANIO  
VIA MATTEOTTI, 152  
99044 - LOCRI  
CITTÀ METROPOLITANA DI REGGIO CALABRIA  
[www.comune.locri.rc.it](http://www.comune.locri.rc.it)  
Telefono: 0964391400 - PEC: [ufficiopostacolo.comunelocri@asmepec.it](mailto:ufficiopostacolo.comunelocri@asmepec.it)

| LOCALIZZAZIONE |          |                                        |       |
|----------------|----------|----------------------------------------|-------|
| ITALIA         | CALABRIA | CITTÀ METROPOLITANA DI REGGIO CALABRIA | LOCRI |

**P.C.S.**  
**PIANO COMUNALE DI SPIAGGIA**  
L. R. 17/2005 e s. m. l. e della L. U. n. 19/2002 e s. m. l.  
Testo adeguato al Piano di Indirizzo Regionale concernente  
Norme per l'esercizio della delega di funzioni attribuite alle aree del Demanio marittimo  
approvato con deliberazione del Consiglio Regionale della Calabria n° 147 del 12 giugno 2007.  
**AGGIORNAMENTO**

|                                                                    |                                                                                     |         |                    |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------|
| OGGETTO DELL'ELABORATO                                             |                                                                                     |         |                    |
| G4 - CARTA DELLE PERICOLOSITA' GEOLOGICHE<br>STUDIO GEOMORFOLOGICO |                                                                                     |         |                    |
| SCALA ELABORATO                                                    | 1:5.000                                                                             |         |                    |
| SINDACO DEL COMUNE DI LOCRI                                        | Dott. Giuseppe FONTANA                                                              |         |                    |
| RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO                                | Arch. Nicola TUCCI                                                                  |         |                    |
| TECNICI INCARICATI                                                 | TIMBRI - FIRMA                                                                      |         |                    |
| GEOLOGO:<br>Dott. Pasquale MONTAGNA                                |  |         |                    |
| DATA:                                                              | LUGLIO 2025                                                                         |         |                    |
| VERSIONE                                                           | DATA                                                                                | OGGETTO | TECNICO INCARICATO |
|                                                                    |                                                                                     |         |                    |
|                                                                    |                                                                                     |         |                    |

Questo elaborato è di proprietà dell'AMMINISTRAZIONE DEL COMUNE DI LOCRI, perciò qualsiasi divulgazione o riproduzione anche parziale deve essere espressamente autorizzata  
DAL SETTORE 3 - URBANISTICA - AMBIENTE - DEMANIO - COMUNE DI LOCRI  
via Matteotti 152 - Locri (RC) - Tel. 0964 391400 - P.E.C. settore3locr@asmepec.it  
<https://www.comune.locri.rc.it/>