



**PROTEZIONE CIVILE**  
 Presidenza del Consiglio dei Ministri  
 Dipartimento della Protezione Civile

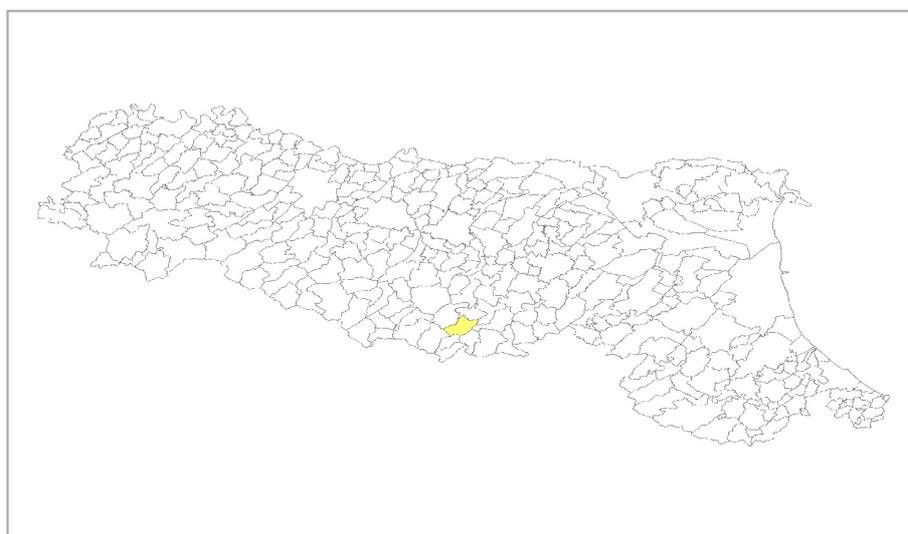


CONFERENZA DELLE REGIONI E  
 DELLE PROVINCE AUTONOME

Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009 n. 77

# ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L'EMERGENZA (CLE)

**Regione Emilia-Romagna**  
 Comune di Gaggio Montano



<p>Regione</p> <p><b>Emilia-Romagna</b></p> <p>Studio realizzato con il contributo di cui all'OPCM 4007/2012.</p>	<p>Soggetto realizzatore</p>  <p>LUCA MONTI</p> <p>Piazza Giovanni XXIII 12/b        40133 Bologna        tel: 051-9912225 - fax:051-4122990        luca.monti@database.it</p> <p><i>Collaborazione</i>        Mirko Soldati        Giorgio Cioce</p>	<p>Comune di</p> <p><b>Gaggio Montano</b></p> <p>Il Sindaco</p> <p><b>Maria Elisabetta Tanari</b></p>	<p>Data</p> <p><b>Ottobre 2014</b>        rev 2.3</p> <p>Elaborato</p> <p>2</p>
---	--	---	---

## **1. Introduzione**

Il team di rilevamento, viste le dimensioni del territorio in studio e il numero di strutture individuate, si compone di 3 figure professionali: il Dott. Geol. Luca Monti, il Dott. Geol. Mirko Soldati e il Dott. Giorgio Cioce. Lo studio e i rilievi per l'analisi delle CLE sono stati realizzati nell'anno 2015.

## **2. Dati di base**

Per la redazione delle Analisi per le CLE sono stati presi in considerazione i seguenti documenti e database:

1. Piano Comunale di Protezione Civile
2. Archivio tecnico-comunale
3. Elenco Aggregati Strutturali presente sul sito della Regione Emilia-Romagna

## **3. Criteri di selezione degli elementi del sistema di gestione dell'emergenza**

L'analisi della CLE per il comune di Gaggio Montano è stata eseguita in collaborazione con l'ufficio tecnico del comune di Gaggio Montano. Si è deciso di utilizzare un approccio che ha visto il coinvolgimento di tutte le figure professionali interessate (pianificazione, protezione civile e lavori pubblici), questo ha permesso in sede di analisi della CLE di valutare il piano di emergenza vigente e conseguentemente procedere alla compilazione della CLE secondo gli standard nazionali. La valutazione in itinere degli elementi del piano di emergenza ha permesso altresì di verificare gli assi stradali di connessione e accessibilità andando a scegliere, penalizzando la ridondanza dei percorsi, unicamente quelli che consentono un accesso ai mezzi della protezione civile e che hanno un numero di edifici interferenti limitato o in alcuni casi nullo.

La selezione delle strutture con funzioni strategiche è avvenuta sulla base di quanto già individuato sul Piano Comunale di Protezione Civile. Si è proceduto quindi ad una verifica ed ad una classificazione delle strutture individuate dal Piano a seconda della funzione strategica da essa rappresentata.

### **3.1 – Edifici Strategici (ES)**

Sono stati individuati 9 edifici strategici suddivisi per le seguenti 5 funzioni strategiche:

- 001 - Coordinamento interventi
- 003 – Intervento operativo
- 004 – Apparato ricettivo coperto con funzione di ricovero in emergenza
- 006 – Apparato ricettivo coperto con funzione di sala riunioni e ricovero in emergenza
- 007 – Sede gruppo supporto volontariato

Come edificio con funzione strategica di coordinamento interventi (001) è stato individuato il Municipio, situato in Piazza Brasa 1 nel comune di Gaggio Montano. L'aggregato strutturale in questione è costituito da due unità sulle quali sono stati effettuati nel tempo consolidamenti murari ma che presentano ad oggi un buono stato manutentivo.

Nel territorio comunale non sono presenti strutture di soccorso sanitario e di prima assistenza (es. Ospedali – 002).

Per quanto riguarda le strutture di intervento operativo (003), sono presenti la Caserma dei Vigili del Fuoco e la sede della Protezione Civile, entrambe collocate sulla Strada Porrettana SS64; le strutture sono in buono stato manutentivo.

La Caserma dei Carabinieri, collocata in Via Cavalieri di Vittorio Veneto 115, è stata identificata come apparato ricettivo coperto con funzione di ricovero in emergenza (004).

Le Sale civiche Capoluogo, in Via Vittorio Veneto 15 (Gaggio Montano) e Marano, in Via delle Fiera 11, ricadono negli apparati ricettivi coperti con funzione di sala riunioni e ricovero in emergenza (006).

E' presente sul territorio una sede di supporto del volontariato (007) situata nell'area del centro urbano di Gaggio Montano sulla SP 623 n°35; ricade nella stessa funzione strategica la sala civica Silla in Via Giovanni XXIII 36. Tutti questi edifici presentano un buono stato manutentivo.

### 3.2 – Aree di Emergenza (AE)

In questo studio per le Condizioni Limite per l'Emergenza sono state individuate due aree di ricovero ed una di ammassamento; non sono state prese in considerazione le *aree di attesa* presenti nel Piano di Protezione Civile.

L'area 001, identificata come area di ricovero, corrisponde al campo sportivo situato in Via del Poggio, 4 nel comune di Gaggio Montano. L'area è costituita da un campo da calcio ed uno da calcetto, entrambi in materiale sintetico, e da due aree adibite al parcheggio auto. Sono presenti le infrastrutture di servizio (acqua, elettricità, fognature), ed è presente un buon collegamento con le infrastrutture di connessione (AC 0000000004).

L'area 002, il cui ingresso è situato in Via Giordani 44, fa parte del complesso sportivo sopra citato. E' stata identificata come area di ammassamento. Sono presenti le infrastrutture di servizio (acqua, elettricità, fognature) ed è presente un buon collegamento con le infrastrutture di connessione (AC 0000000004 e AC 0000000003).

L'area di ricovero 003, in Via della Fiera 3 è costituita da un campo da calcio in erba. Sono presenti le infrastrutture di servizio (acqua, elettricità, fognature) ed è presente un buon collegamento con le infrastrutture di connessione (AC 0000000014).

### 3.3 Infrastrutture di accessibilità/connesione (AC)

Sono state compilate 22 schede relative a 14 tratti viari di connessione tra i vari edifici strategici e/o aree di emergenza e 8 di accessibilità all'insediamento urbano.

Rientrano nelle infrastrutture di accessibilità 2 schede relative ai tratti della recente variante della strada statale SS64 (non ancora cartografata), che ricadono nel comune di Castel di Casio.

Le 14 schede relative alle infrastrutture di connessione tra i vari edifici strategici e/o aree di emergenza si riferiscono a tratti viari corrispondenti a vie principali all'interno dei centri urbani.

Solo 6 tratti presentano aggregati o unità isolate interferenti; si tratta di strutture viarie ben asfaltate con una larghezza media di 7 m e con discontinuità di tracciato e di sezione assenti.

## TABELLE RIASSUNTIVE

### Aree di emergenza

Id_area	Tipo AE	Denominazione area	Localizzazione
0000000001	Ricovero	Campo Sportivo	Via del Poggio 4
0000000002	Ammassamento	Campo Sportivo 2	Via Giordani 44
0000000003	Ricovero	Centro Sportivo Marano	Via della Fiera 3

### Edifici Strategici

Id_ES	Id_Aggregato	Denominazione edificio	Tipo funzione strategica	Localizzazione
037027000000230100001	000000230100	Municipio	Coordinamento interventi	Piazza Brasa 1
037027000000230100002	000000230100	Municipio	Coordinamenti interventi	Piazza Brasa 1
037027000000248600999	000000248600	Sala Civica Capoluogo	Apparato ricettivo coperto con funzione di sala riunioni e ricovero in emergenza	Via Vittorio Veneto 15
037027000000269000999	000000269000	Sede di supporto del volontariato	Sede gruppo supporto volontariato	SP 623 n°35
037027000000269700999	000000269700	Caserma dei Carabinieri	Apparato ricettivo coperto con funzione di ricovero in emergenza	Via Cavalieri di Vittorio Veneto 115
037027000000126300999	000000126300	Sala Civica Silla	Sede gruppo supporto volontariato	Via Giovanni XXIII 36
037027000000119100001	000000119100	Caserma Vigili del Fuoco	Intervento Operativo	Strada Porrettana SS64
037027000000093000999	000000093000	Sala Civica Marano	Apparato ricettivo coperto con funzione di sala riunioni e ricovero in emergenza	Via Della Fiera 11
037027000000119100002	000000119100	Protezione Civile	Intervento Operativo	Strada Porrettana SS64

#### **4. Indicazioni sintetiche per il comune**

Sono state effettuate due modifiche in relazione agli aggregati strutturali (AS); la Caserma dei Carabinieri era riportata, nel database degli aggregati strutturali, come divisa in due aggregati distinti. In realtà si tratta di un unico aggregato a cui è stato assegnato l'identificativo 000000269700. Stessa cosa è avvenuta per l'aggregato 000000119100 nel quale sono presenti la Protezione Civile e la Caserma dei Vigili del Fuoco.

## **5. Elaborati cartografici**

- Tavola CLE1 Analisi della Condizione Limite per l'Emergenza in scala 1:20.000;
- Tavola CLE2 Analisi della Condizione Limite per l'Emergenza in scala 1:5.000.