



# COMUNE DI SAN GIULIANO TERME

*Provincia di Pisa*

Via G.B. Niccolini, 25 – 56017 San Giuliano Terme (PI) Tel. 050-819111 – Fax 050-819220 <http://www.comune.sangiulianoterme.pisa.it>

---

***Settore II - OPERE PUBBLICHE, PATRIMONIO E AMBIENTE***

*Ufficio Protezione Civile - tel. 050/819299 - [protezionecivile@comune.sangiulianoterme.pisa.it](mailto:protezionecivile@comune.sangiulianoterme.pisa.it)*

## ALLEGATO 10

### *PROCEDURA DI ALLERTAMENTO DELL'ORGANIZZAZIONE COMUNALE PER RISCHIO*

*“FIUME S E R C H I O ”*

## FIUME SERCHIO

Il bacino del fiume Serchio si trova per la maggior parte nella Provincia di Lucca (Km 83,00), per la rimanente parte (Km 23,00) percorre il confine comunale tra San Giuliano Terme e Vecchiano.

L'unico affluente presente nel territorio comunale è il Canale Ozzeri

che ha il proprio bacino nella Provincia di Lucca ed in altri comuni della Provincia di Pisa.

**Pertanto la piena del fiume può verificarsi anche quando nel territorio comunale non piove.**

Gli idrometri presenti nel territorio comunale sono quelli di:

**Ripafratta  
Vecchiano  
Bocca di Serchio**

I tre idrometri, trasmettono via radio in tempo reale, le misurazioni dell'altezza idrometrica e della portata in mc/s

la lettura delle misurazioni viene eseguita sui siti web:

**“Centro Funzionale Regionale”  
“Autorità di Bacino del Fiume Serchio”<sup>1</sup>**

L'Organizzazione Comunale riceve dalla Direzione Regionale “DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE”

Settore Genio Civile Toscana Nord e contemporaneamente dalla Provincia di Pisa le comunicazioni della portata del fiume riferite allo sbarramento ENEL di Borgo a Mozzano (LU).

quando questa supera i **200 mc/s**  
tramite sms ed e-mail al tecnico reperibile  
ed e-mail all'Ufficio di Protezione Civile

L'Organizzazione Comunale **deve confermare** la ricezione della comunicazione.

Il primo rischio causato dall'innalzamento del livello idrometrico del fiume è rappresentato dalla **presenza di 13 abitazioni all'interno degli argini** e quindi soggette ad allagamento anche quando non si presentano problematiche di esondazione o rotture arginali.

L'organizzazione comunale dispone dell'elenco delle famiglie con tutti i recapiti di telefonia fissa e mobile, che vengono costantemente aggiornati.

---

1 Confluita nell'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Settentrionale

## I COMUNICAZIONE

portata in arrivo allo sbarramento di Borgo a Mozzano **200 mc/s**

### ATTIVITÀ DELL'ORGANIZZAZIONE COMUNALE

#### **l'Ufficio di Protezione Civile**

in orario di lavoro

tel: 050/819299

e-mail: [protezionecivile@comune.sangiulianoterme.pisa.it](mailto:protezionecivile@comune.sangiulianoterme.pisa.it)

#### o il **Tecnico Reperibile H24**

in orario diverso dall'orario d'ufficio

cell: 335/1403123

#### **riceve la I COMUNICAZIONE (200 mc/s)**

dalla Direzione Regionale “DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE”  
Settore Genio Civile Toscana Nord e contemporaneamente dalla Provincia di Pisa servizio  
Protezione Civile a cui da conferma di ricezione

- e la trasmette a tutti i componenti dell'Organizzazione Comunale di Protezione Civile,
- alla propria Azienda in house Ge.S.Te. S.r.l. che preallerta la squadra di operatori reperibili
    - all'Associazione di volontariato S.A.V.A. che avvisa i soci disponibili
      - segue l'evoluzione del fenomeno sui siti web
- “Centro Funzionale Regionale”**  
**“Autorità di Bacino del Fiume Serchio”<sup>2</sup>**
- assicura l'operatività dei recapiti telefonici, e la ricezione delle e-mail  
garantisce la ricezione di altre possibili comunicazioni

sotto la diretta responsabilità del  
**Dirigente dell'Ufficio di Protezione Civile**  
tel: 050/819361

## II COMUNICAZIONE

portata in arrivo allo sbarramento di Borgo a Mozzano **450 mc/s**

### ATTIVITÀ DELL'ORGANIZZAZIONE COMUNALE

#### **l'Ufficio di Protezione Civile**

in orario di lavoro

tel: 050/819299

e-mail: [protezionecivile@comune.sangiulianoterme.pisa.it](mailto:protezionecivile@comune.sangiulianoterme.pisa.it)

#### **il Tecnico Reperibile H24**

in orario diverso dall'orario d'ufficio

cell: 335/1403123

**riceve la II COMUNICAZIONE (450 mc/s)**

dalla Direzione Regionale “DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE”  
Settore Genio Civile Toscana Nord e contemporaneamente dalla Provincia di Pisa servizio  
Protezione Civile a cui da conferma di ricezione

e la trasmette a tutti i componenti dell'Organizzazione Comunale di Protezione Civile,

- alla propria Azienda in house Ge.S.Te. S.r.l. che preallerta la squadra di operatori reperibili
  - all'Associazione di volontariato S.A.V.A. che avvisa i soci disponibili
  - segue l'evoluzione del fenomeno sui siti web

**“Centro Funzionale Regionale”**

**“Autorità di Bacino del Fiume Serchio”<sup>3</sup>**

assicura l'operatività dei recapiti telefonici, e la ricezione delle e-mail  
garantisce la ricezione di altre possibili comunicazioni

sotto la diretta responsabilità del

**Dirigente dell'Ufficio di Protezione Civile**

tel: 050/819361

### III COMUNICAZIONE

portata in arrivo allo sbarramento di Borgo a Mozzano **600 mc/s**

#### ATTIVITÀ DELL'ORGANIZZAZIONE COMUNALE

##### **l'Ufficio di Protezione Civile**

in orario di lavoro

tel: 050/819299

e-mail: [protezionecivile@comune.sangiulianoterme.pisa.it](mailto:protezionecivile@comune.sangiulianoterme.pisa.it)

##### **il Tecnico Reperibile H24**

in orario diverso dall'orario d'ufficio

cell: 335/1403123

#### **riceve la III COMUNICAZIONE (600 mc/s)**

dalla Direzione Regionale “DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE”  
Settore Genio Civile Toscana Nord e contemporaneamente dalla Provincia di Pisa servizio  
Protezione Civile a cui da conferma di ricezione

e la trasmette a tutti i componenti dell'Organizzazione Comunale di Protezione Civile,

- alla propria Azienda in house Ge.S.Te. S.r.l. che preallerta la squadra di operatori reperibili
  - all'Associazione di volontariato S.A.V.A. che avvisa i soci disponibili
    - segue l'evoluzione del fenomeno sui siti web

##### **“Centro Funzionale Regionale”**

##### **“Autorità di Bacino del Fiume Serchio”<sup>4</sup>**

assicura l'operatività dei recapiti telefonici, e la ricezione delle e-mail  
garantisce la ricezione di altre possibili comunicazioni

sotto la diretta responsabilità del

##### **Dirigente dell'Ufficio di Protezione Civile**

tel: 050/819361

## IV COMUNICAZIONE

portata in arrivo allo sbarramento di Borgo a Mozzano **750 mc/s**

### ATTIVITÀ DELL'ORGANIZZAZIONE COMUNALE

#### **l'Ufficio di Protezione Civile**

in orario di lavoro

tel: 050/819299

e-mail: [protezionecivile@comune.sangiulianoterme.pisa.it](mailto:protezionecivile@comune.sangiulianoterme.pisa.it)

#### **il Tecnico Reperibile H24**

in orario diverso dall'orario d'ufficio

cell: 335/1403123

#### **riceve la IV COMUNICAZIONE (750 mc/s)**

dalla Direzione Regionale “DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE”  
Settore Genio Civile Toscana Nord e contemporaneamente dalla Provincia di Pisa servizio  
Protezione Civile a cui da conferma di ricezione

e la trasmette a tutti i componenti dell'Organizzazione Comunale di Protezione Civile,

- alla propria Azienda in house Ge.S.Te. S.r.l. che preallerta la squadra di operatori reperibili
  - all'Associazione di volontariato S.A.V.A. che avvisa i soci disponibili

- segue l'evoluzione del fenomeno sui siti web

**“Centro Funzionale Regionale”**

**“Autorità di Bacino del Fiume Serchio”<sup>5</sup>**

assicura l'operatività dei recapiti telefonici, e la ricezione delle e-mail

garantisce la ricezione di altre possibili comunicazioni

sotto la diretta responsabilità del

**Dirigente dell'Ufficio di Protezione Civile**

tel: 050/819361

#### **Il Sindaco**

cell: 335/1403072 o suo delegato

convoca l'Unità di Crisi Comunale composta dal

**Comandante Polizia Municipale** cell: 335/1403061 o suo delegato

**Dirigente Ufficio di Protezione Civile** tel: 050/819361 o suo delegato

**Responsabile dell'Ufficio di Protezione Civile** o suo delegato

Dirigenti degli uffici interessati dall'emergenza

per la valutazione dell'evolversi della piena

e del possibile allagamento della golena e delle abitazioni ivi presenti.

Se lo ritiene necessario il Sindaco può aprire il C.O.C.

## V COMUNICAZIONE

portata in arrivo allo sbarramento di Borgo a Mozzano **900 mc/s**

### ATTIVITÀ DELL'ORGANIZZAZIONE COMUNALE

#### **l'Ufficio di Protezione Civile**

in orario di lavoro

tel: 050/819299

e-mail: [protezionecivile@comune.sangiulianoterme.pisa.it](mailto:protezionecivile@comune.sangiulianoterme.pisa.it)

#### **il Tecnico Reperibile H24**

in orario diverso dall'orario d'ufficio

cell: 335/1403123

#### **riceve la V COMUNICAZIONE (900 mc/s)**

dalla Direzione Regionale “DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE”  
Settore Genio Civile Toscana Nord e contemporaneamente dalla Provincia di Pisa servizio  
Protezione Civile a cui da conferma di ricezione

e la trasmette a tutti i componenti dell'Organizzazione Comunale di Protezione Civile,

- alla propria Azienda in house Ge.S.Te. S.r.l. che preallerta la squadra di operatori reperibili
    - all'Associazione di volontariato S.A.V.A. che avvisa i soci disponibili
      - segue l'evoluzione del fenomeno sui siti web
- “Centro Funzionale Regionale”**  
**“Autorità di Bacino del Fiume Serchio”<sup>6</sup>**
- assicura l'operatività dei recapiti telefonici, e la ricezione delle e-mail  
garantisce la ricezione di altre possibili comunicazioni

sotto la diretta responsabilità del

#### **Dirigente dell'Ufficio di Protezione Civile**

tel: 050/819361

#### **Il Sindaco**

cell: 335/1403072 o suo delegato

supportato dall'Unità di Crisi Comunale composta dal

**Comandante Polizia Municipale** cell: 335/1403061 o suo delegato

**Dirigente Ufficio di Protezione Civile** tel: 050/819361 o suo delegato

**Responsabile dell'Ufficio di Protezione Civile** o suo delegato

**Dirigenti** degli uffici interessati dall'emergenza

#### **attiva il Centro Operativo Comunale (C.O.C)**

#### **Il Dirigente dell'Ufficio di Protezione Civile**

tel: 050/819361 o suo delegato

assume la responsabilità del

**Centro Operativo Comunale**

e attiva le Funzioni di Supporto in base alle necessità operative,  
la struttura minima prevede:  
**F1 TECNICA E DI PIANIFICAZIONE**  
**F3 VOLONTARIATO**  
**F4 MATERIALI E MEZZI**  
**F7 STRUTTURE OPERATIVE LOCALI E VIABILITA'.**

### **Il Centro Operativo Comunale**

invia alla Provincia la SCHEDA DI SEGNALAZIONE CRITICITA'  
comunicando l'attivazione del C.O.C.,  
le criticità presenti, quelle previste e le attività di contrasto.  
Provvede a contattare telefonicamente tutte le famiglie residenti nelle abitazioni  
presenti nella golena del fiume, per la messa in sicurezza di loro beni e per  
la preventiva informazione di una possibile evacuazione coattiva.  
In caso di mancato contatto telefonico, le informazioni vengono comunicate  
personalmente dalla Polizia Municipale.

## **VI COMUNICAZIONE**

portata in arrivo allo sbarramento di Borgo a Mozzano **1000 mc/s**

### **ATTIVITÀ DELL'ORGANIZZAZIONE COMUNALE**

**Il Centro Operativo Comunale C.O.C.  
riceve la VI COMUNICAZIONE (1000 mc/s)**

dalla Direzione Regionale “DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE”  
Settore Genio Civile Toscana Nord e contemporaneamente dalla Provincia di Pisa servizio  
Protezione Civile a cui da conferma di ricezione

attiva la propria Azienda in house Ge.S.Te. S.r.l. che invia la squadra reperibile di operatori  
per predisporre il materiale e le attrezzature necessarie per il soccorso alle abitazioni  
e la possibile chiusura dei ponti che attraversano il Serchio.  
chiede alla S.O.U.P. l'attivazione dell'Associazione di volontariato S.A.V.A. attraverso l'applicativo  
informatico web S.A.R.T.  
ed eventualmente di altre Associazioni  
per l'invio dei volontari a supporto del C.O.C.

sotto la diretta responsabilità del  
**Dirigente dell'Ufficio di Protezione Civile**  
tel: 050/819361

## VII COMUNICAZIONE

portata in arrivo allo sbarramento di Borgo a Mozzano **1100 mc/s**

### ATTIVITÀ DELL'ORGANIZZAZIONE COMUNALE

#### **Il Centro Operativo Comunale**

**riceve la VII COMUNICAZIONE (1100 mc/s)**

dalla Direzione Regionale “DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE”  
Settore Genio Civile Toscana Nord e contemporaneamente dalla Provincia di Pisa servizio  
Protezione Civile a cui da conferma di ricezione

sotto la diretta responsabilità del

**Dirigente dell'Ufficio di Protezione Civile**

tel: 050/819361

Predisporre le ordinanze sindacali:

di evacuazione di tutte le abitazioni presenti in golena,  
del divieto di accesso alla golena da tutti i varchi presenti lungo l'argine,  
della chiusura del Ponte di Ripafratta  
in accordo e contemporaneamente al comune di Vecchiano.

La Polizia Municipale notifica le ordinanze ai cittadini residenti in golena,  
si assicura che tutti lascino le abitazioni e si rechino oltre gli argini,  
l'Azienda in house Ge.S.Te. S.r.l. provvede alla chiusura dei varchi e del Ponte di Ripafratta  
collocando l'opportuna segnaletica stradale ed esponendo l'ordinanza  
le associazioni di volontariato intervenute allestiscono il centro di accoglienza  
per i cittadini evacuati presso la palestra della scuola media del capoluogo.

#### **Il Centro Operativo Comunale**

invia alla Provincia la SCHEDA SEGNALAZIONE DI CRITICITA'

con il Report aggiornato dell'evento

segue l'evoluzione del fenomeno sui siti web

**“Centro Funzionale Regionale”**

**“Autorità di Bacino del Fiume Serchio”**

contatta la Polizia Idraulica della Provincia

l'Autorità di Bacino del fiume Serchio

per prevedere i possibili sviluppi.

assicura l'operatività dei recapiti telefonici, e delle e-mail  
garantisce la ricezione di altre possibili comunicazioni

sotto la diretta responsabilità del

**Dirigente dell'Ufficio di Protezione Civile**

tel: 050/819361

## VIII COMUNICAZIONE

portata in arrivo allo sbarramento di Borgo a Mozzano **1200 mc/s**

### ATTIVITÀ DELL'ORGANIZZAZIONE COMUNALE

**Il Centro Operativo Comunale**  
**riceve la VIII COMUNICAZIONE (1200 mc/s)**  
dalla Direzione Regionale “DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE”  
Settore Genio Civile Toscana Nord e contemporaneamente dalla Provincia di Pisa servizio  
Protezione Civile a cui da conferma di ricezione

predispone l'ordinanza sindacale:  
della chiusura del Ponte di Pontasserchio  
in accordo e contemporaneamente al comune di Vecchiano  
informandone la Polizia Provinciale.

l'Azienda in house Ge.S.Te. S.r.l. provvede alla chiusura del Ponte di Pontasserchio  
collocando l'opportuna segnaletica stradale ed esponendo l'ordinanza.

La Polizia Municipale devia il traffico sulla viabilità alternativa  
per evitare la formazione di ingorghi stradali.

le associazioni di volontariato intervenute gestiscono il centro di accoglienza  
supportano la Polizia Municipale e gli operatori di Ge.S.Te.

**Il Centro Operativo Comunale**  
invia alla Provincia la SCHEDA SEGNALAZIONE DI CRITICITA'  
con il report aggiornato dell'evento  
segue l'evoluzione del fenomeno sui siti web  
**“Centro Funzionale Regionale”**  
**“Autorità di Bacino del Fiume Serchio”**  
contatta la Polizia Idraulica della Provincia  
l'Autorità di Bacino del fiume Serchio  
per prevedere i possibili sviluppi.

assicura l'operatività dei recapiti telefonici, fax, e-mail  
garantisce la ricezione di altre possibili comunicazioni

sotto la diretta responsabilità del  
**Dirigente dell'Ufficio di Protezione Civile**  
tel: 050/819361

## **IX COMUNICAZIONE**

portata in arrivo allo sbarramento di Borgo a Mozzano **1400 mc/s**

### **ATTIVITÀ DEL COMUNE**

#### **Il Centro Operativo Comunale**

**riceve la IX COMUNICAZIONE (1400 mc/s)**

dalla Direzione Regionale “DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE”  
Settore Genio Civile Toscana Nord e contemporaneamente dalla Provincia di Pisa servizio  
Protezione Civile a cui da conferma di ricezione

predispone l'ordinanza sindacale:  
della chiusura del ponte sulla S.S.1 a Migliarino  
in accordo e contemporaneamente al comune di Vecchiano  
informando l'ANAS e la Polizia Stradale.

l'Azienda in house Ge.S.Te. S.r.l. provvede alla chiusura del ponte sulla S.S.1 a Migliarino  
collocando l'opportuna segnaletica stradale ed esponendo l'ordinanza.

La Polizia Municipale devia il traffico sulla viabilità alternativa  
per evitare la formazione di ingorghi stradali.

le associazioni di volontariato intervenute gestiscono il centro di accoglienza  
supportano la Polizia Municipale e gli operatori di Ge.S.Te.

#### **Il Centro Operativo Comunale**

invia alla Provincia la SCHEDA SEGNALAZIONE DI CRITICITA'

con il report aggiornato dell'evento  
segue l'evoluzione del fenomeno sui siti web

**“Centro Funzionale Regionale”**

**“Autorità di Bacino del Fiume Serchio”**

contatta la Polizia Idraulica della Provincia

l'Autorità di Bacino del fiume Serchio

per prevedere i possibili sviluppi.

assicura l'operatività dei recapiti telefonici, fax, e-mail  
garantisce la ricezione di altre possibili COMUNICAZIONI

sotto la diretta responsabilità del  
**Dirigente dell'Ufficio di Protezione Civile**  
tel: 050/819361

## **X COMUNICAZIONE E SUCCESSIVE**

portata in arrivo allo sbarramento di Borgo a Mozzano **1500 mc/s e superiori**

### **ATTIVITÀ DELL'ORGANIZZAZIONE COMUNALE**

**Il Centro Operativo Comunale**  
**riceve la X COMUNICAZIONE E SUCCESSIVE (1500 mc/s e superiori)**

dalla Direzione Regionale “DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE”  
Settore Genio Civile Toscana Nord e contemporaneamente dalla Provincia di Pisa servizio  
Protezione Civile a cui da conferma di ricezione

Mantiene un flusso informativo continuo con la Provincia la Regione  
per ricevere immediate informazioni, tramite la Polizia Idraulica, nel caso in cui si verificano  
formazione di fontanazzi, sormonti e rotture arginali,  
allo scopo di evacuare le aree a rischio di allagamento.

In tal caso con il supporto delle Associazioni di volontariato attivate  
in proprio e tramite la Provincia di Pisa  
provvede ad allestire i centri di accoglienza previsti dal  
Piano di Protezione Civile in caso di piena del Serchio.

**Il Centro Operativo Comunale**  
segue l'evoluzione del fenomeno sui siti web  
**“Centro Funzionale Regionale”**  
**“Autorità di Bacino del Fiume Serchio”**  
per prevedere i possibili sviluppi.

assicura l'operatività dei recapiti telefonici, fax, e-mail  
garantisce la ricezione di altre possibili comunicazioni

sotto la diretta responsabilità del  
**Dirigente dell'Ufficio di Protezione Civile**  
tel: 050/819361