
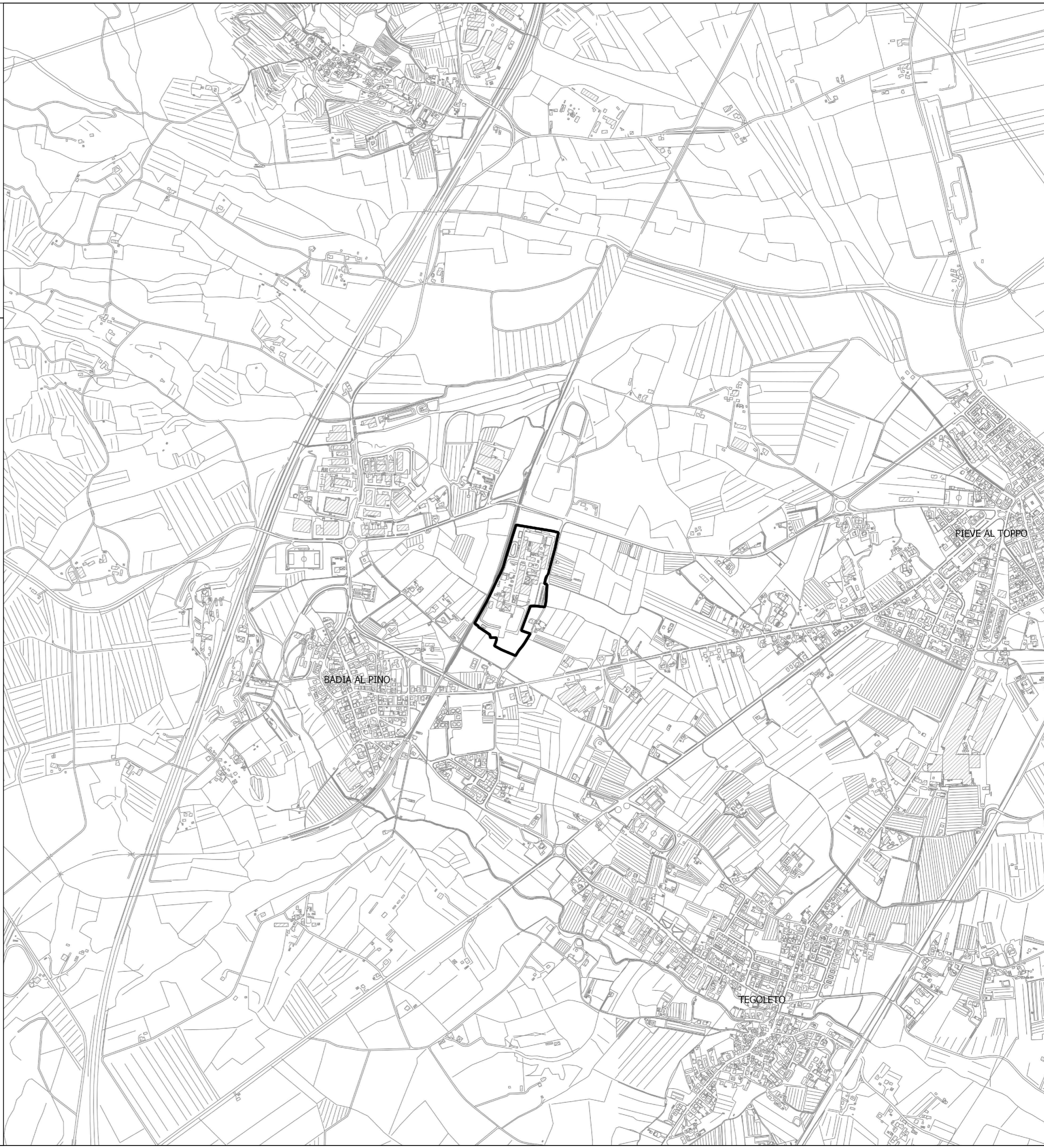


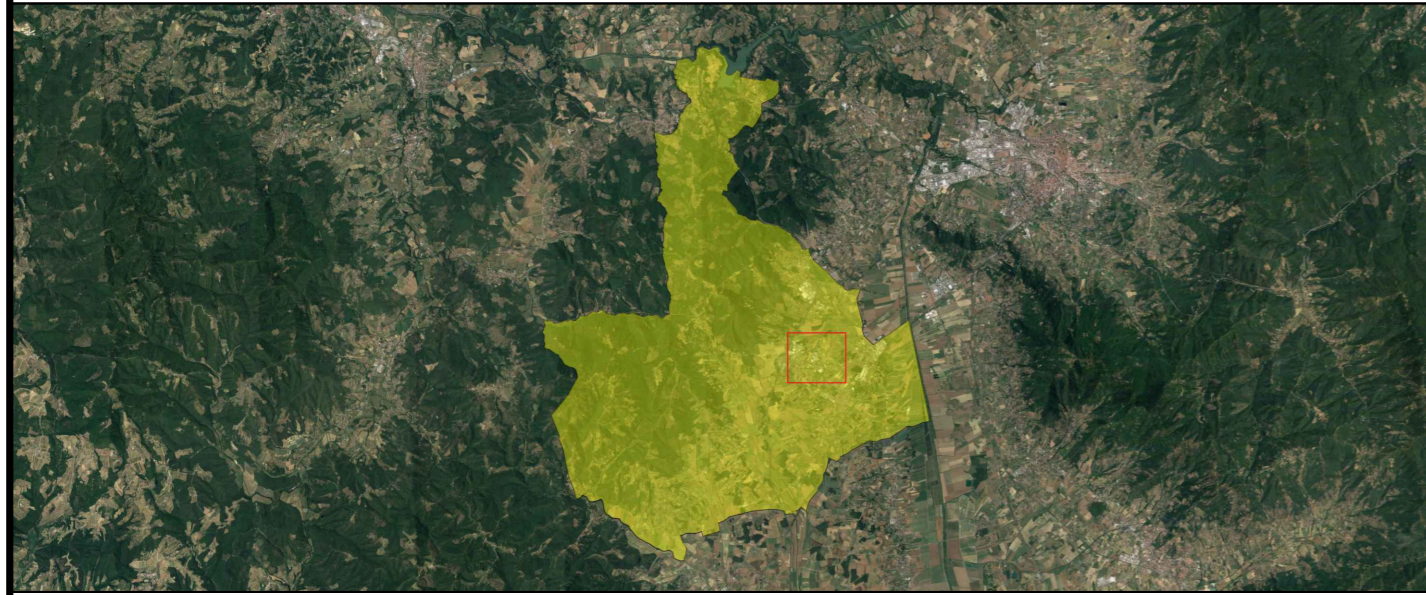
Legenda

 Stabilimento Chimet



**Comune di
Civitella in Val di Chiana**

**Elaborato Tecnico Rischio di Incidente
Rilevante ERIR
Elaborati Grafici**



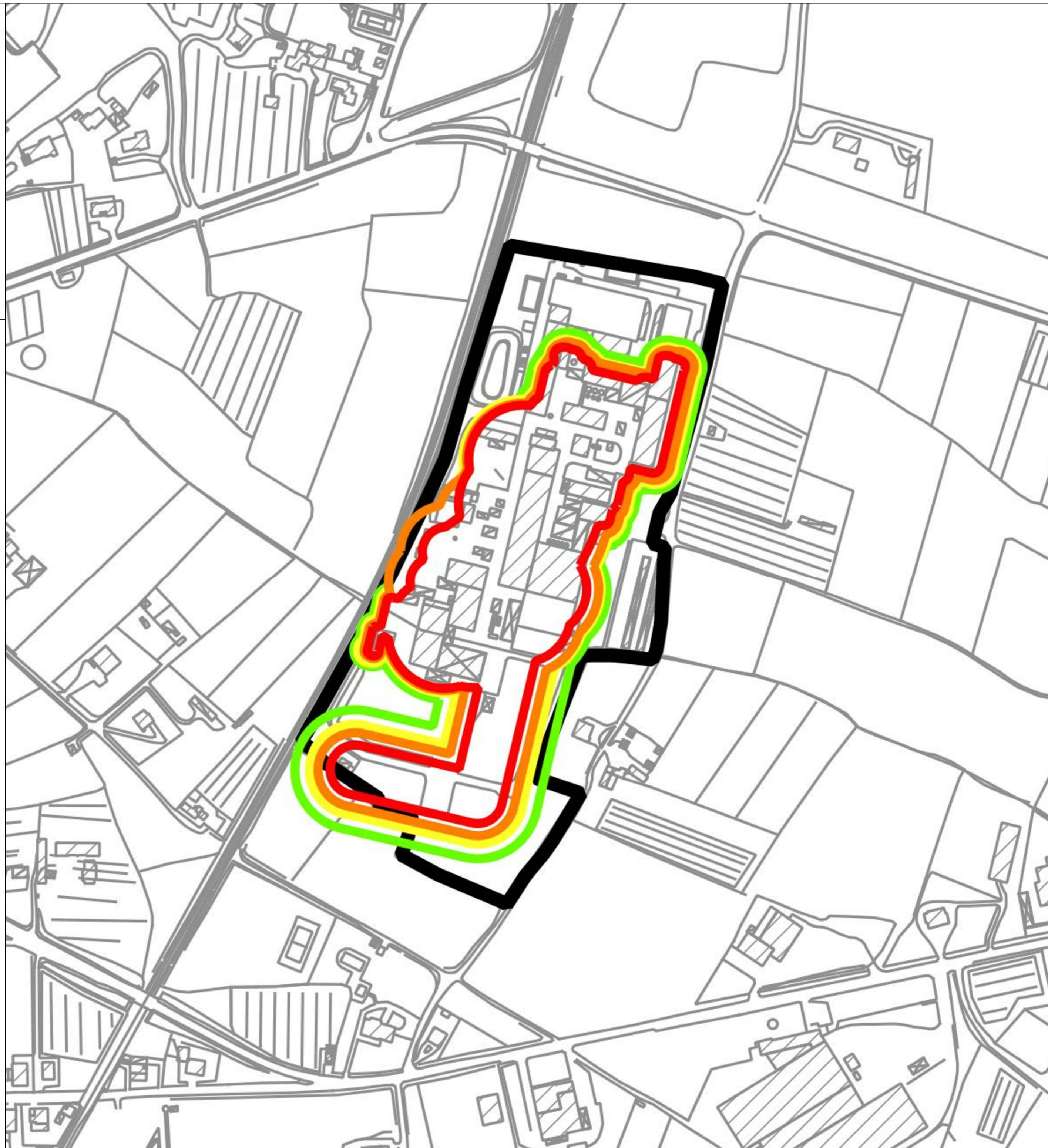
<p>Cartella</p> <p align="center">Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR</p>		
<p>Oggetto elaborato</p> <p align="center">INQUADRAMENTO TERRITORIALE</p>		<p>Codice Elaborato</p> <p align="center">TAVOLA 1</p>
<p>Data:</p> <p>14.07.2020</p>	<p>Rev:</p> <p>00</p>	<p>Scala:</p> <p>1:10.000</p>
<p>Sindaca: GINETTA MENCHETTI Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI</p>		
<p>ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnocreo S.r.l. Progettisti: Ing. Matteo BERTONERI Geol. Marina Cattaneo</p>		<p>PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign Progetto e coordinamento: Arch. Goffredo SERRINI Arch. Claudio ZAGAGLIA e Arch. Laura TAVANTI</p>
<p>Coadiuvati da: Geol. Luca Lorenzini</p>		<p>Con: Desirè GAMBINI, Sara GUARINO e Patrizia SODI</p> 
<p>Timbro e Firma</p> <p align="center">  Redatto: Ing. M. BERTONERI </p>		<p>Timbro e Firma</p> <p align="center"> Approvato: Sindaca G. MENCHETTI </p>

Legenda

Aree di danno individuate dal gestore

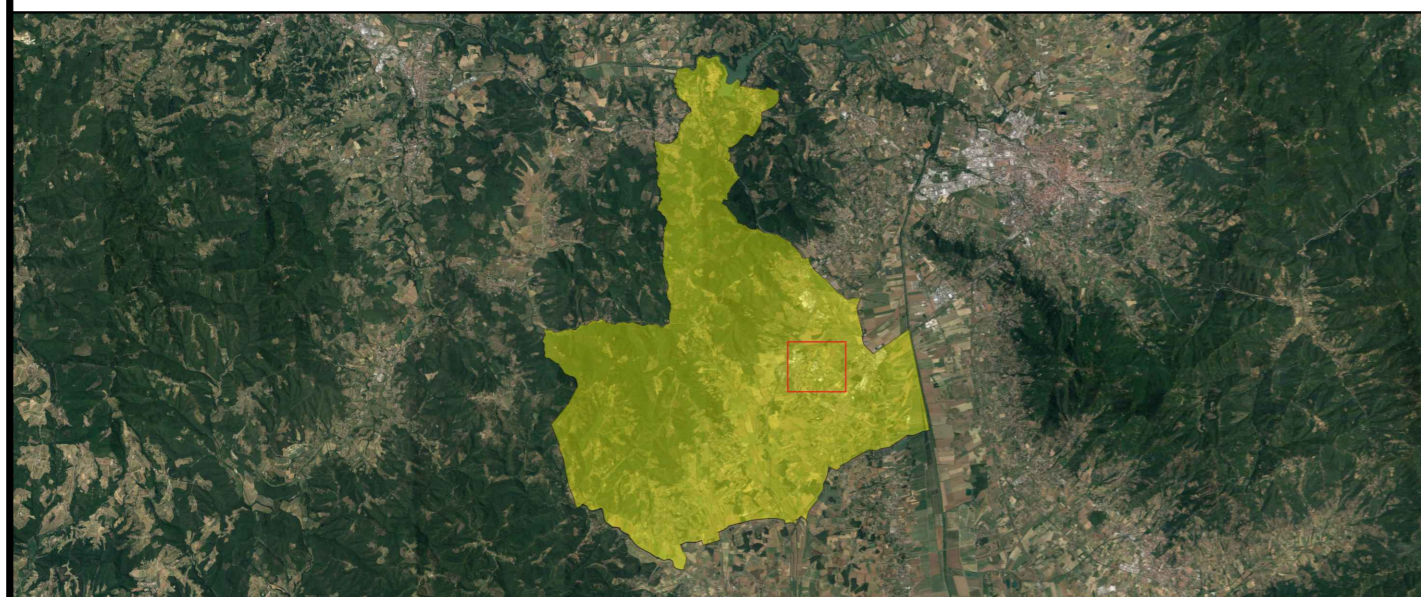
EIR1

- Elevata letalità
- Inizio Letalità
- Lesioni irreversibili
- Lesioni reversibili








Comune di
Civitella in Val di Chiana

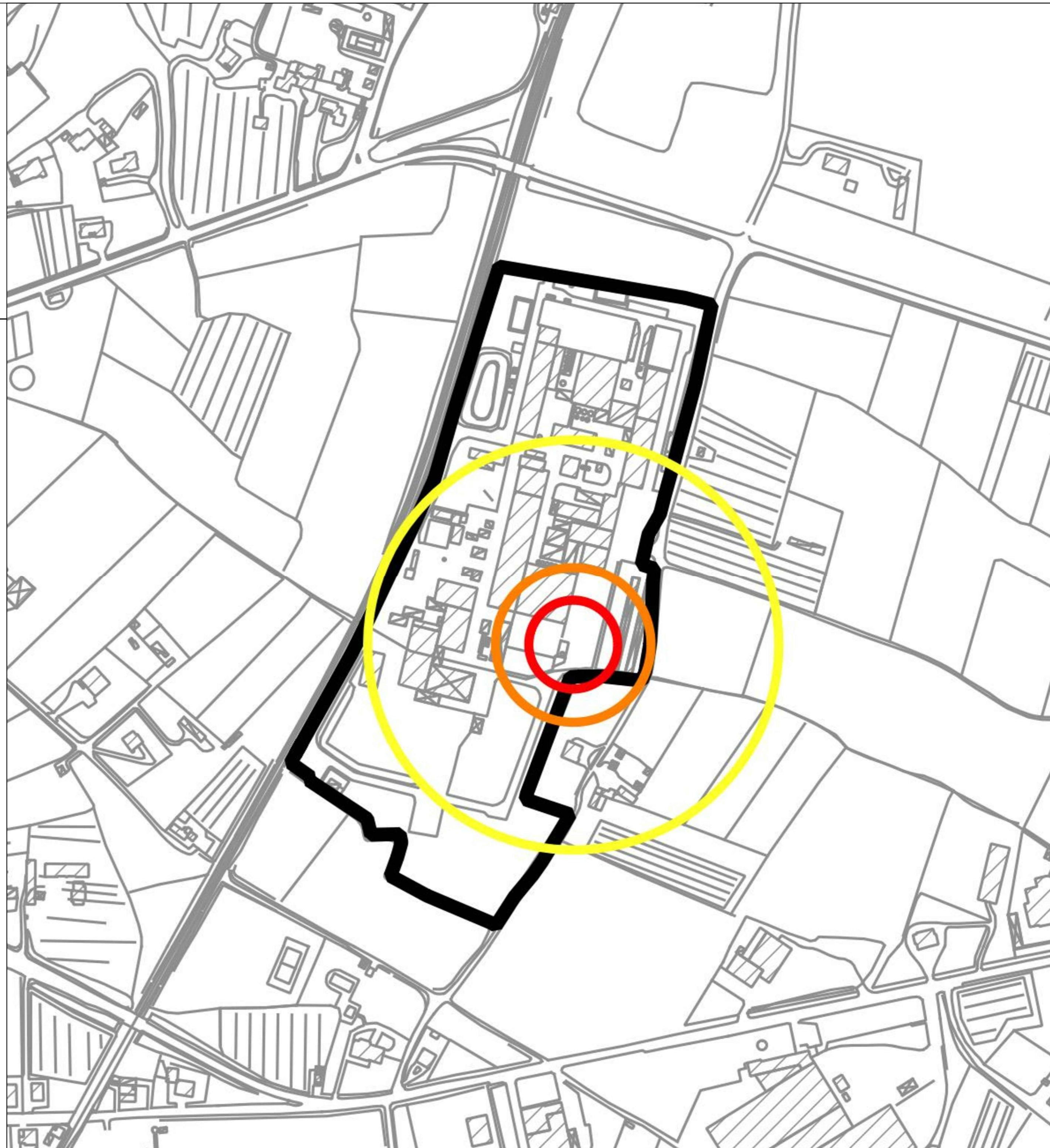
*Elaborato Tecnico Rischio di Incidente
Rilevante ERIR
Elaborati Grafici*



<p>Cartella</p> <p style="font-size: 1.2em;">Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR</p>		
<p>Oggetto elaborato</p> <p style="font-weight: bold;">AREE DI DANNO INDIVIDUATE DAL GESTORE</p>		<p>Codice Elaborato</p> <p style="font-size: 1.2em;">TAVOLA 2a</p>
<p>Data:</p> <p>14.07.2020</p>	<p>Rev:</p> <p>00</p>	<p>Scala:</p> <p>1:2.000</p>
<p>Sindaca: GINETTA MENCHETTI Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI</p>		
<p>ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnoceo S.r.l. Progettisti: Ing. Matteo BERTONERI Geol. Marina Cattaneo</p>		<p>PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign Progetto e coordinamento: Arch. Goffredo SERRINI Arch. Claudio ZAGAGLIA e Arch. Laura TAVANTI</p>
<p>Coadiuvati da: Geol. Luca Lorenzini</p>		<p>Con: Desirè GAMBINI, Sara GUARINO e Patrizia SODI</p>
<p>Timbro e Firma</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <p style="font-size: 0.8em; margin: 0;">ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MASSA CARRARA Dott. MATEO BERTONERI SEZIONE A N° 656 Esperto in calcolo strutturale ed edifici Esperto in geotecnica Esperto in geologia</p> </div> <p style="font-weight: bold; margin-top: 5px;">Redatto: Ing. M. BERTONERI</p>	<p>Timbro e Firma</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <p style="font-size: 0.8em; margin: 0;">GINETTA MENCHETTI SINDACA COMUNE DI CIVITELLA IN VAL DI CHIANA</p> </div> <p style="font-weight: bold; margin-top: 5px;">Approvato: Sindaca G. MENCHETTI</p>	

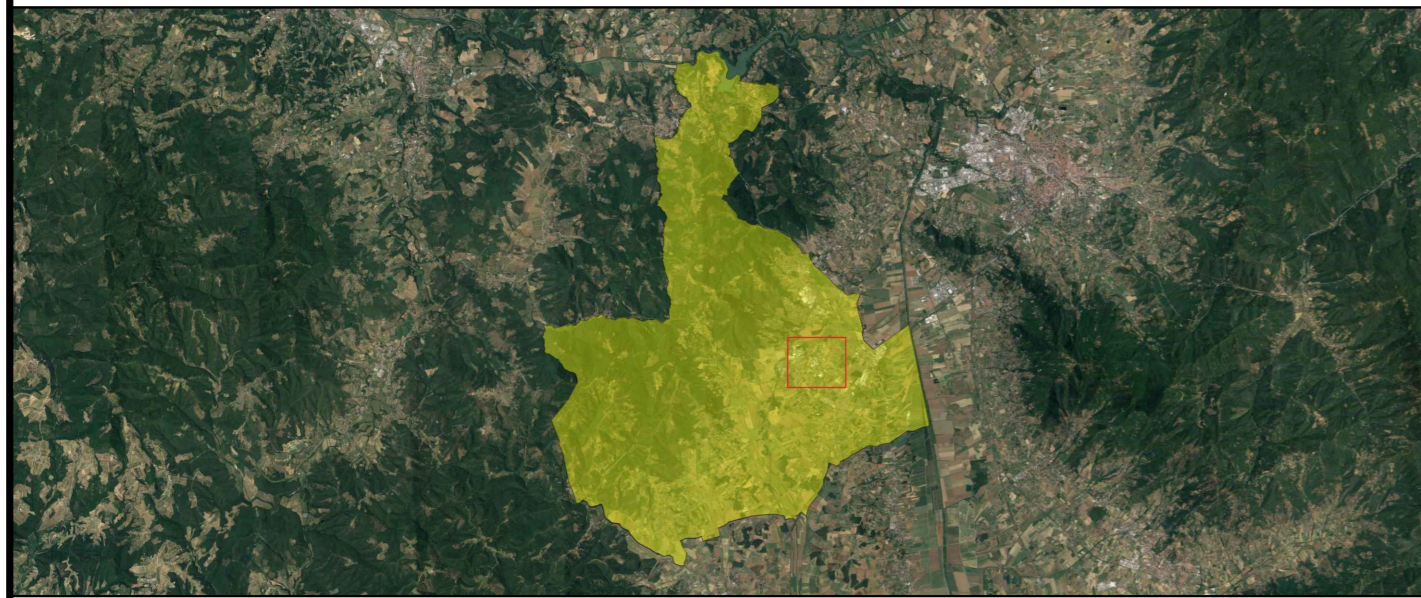
Legenda

-  Stabilimento Chimet
-  Aree di dispersione ossigeno
- EIR2a**
-  Concentrazione al 35%
-  Concentrazione al 30%
-  Concentrazione al 25%



Comune di
Civitella in Val di Chiana

**Elaborato Tecnico Rischio di Incidente
Rilevante ERIR
Elaborati Grafici**



Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR		
Oggetto elaborato	AREE DI DISPERSIONE OSSIGENO	Codice Elaborato
		TAVOLA 2b
Data: 14.07.2020	Rev: 00	Scala: 1:2.000
Sindaca: GINETTA MENCHETTI Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI		
ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnocreo S.r.l. Progettisti: Ing. Matteo BERTONERI Geol. Marina Cattaneo		PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign Progetto e coordinamento: Arch. Goffredo SERRINI Arch. Claudio ZAGAGLIA e Arch. Laura TAVANTI
Coadiuvati da: Geol. Luca Lorenzini		Con: Desirè GAMBINI, Sara GUARINO e Patrizia SODI
		
Timbro e Firma	Timbro e Firma	
 Redatto: Ing. M. BERTONERI	 Approvato: Sindaca G. MENCHETTI	

Legenda

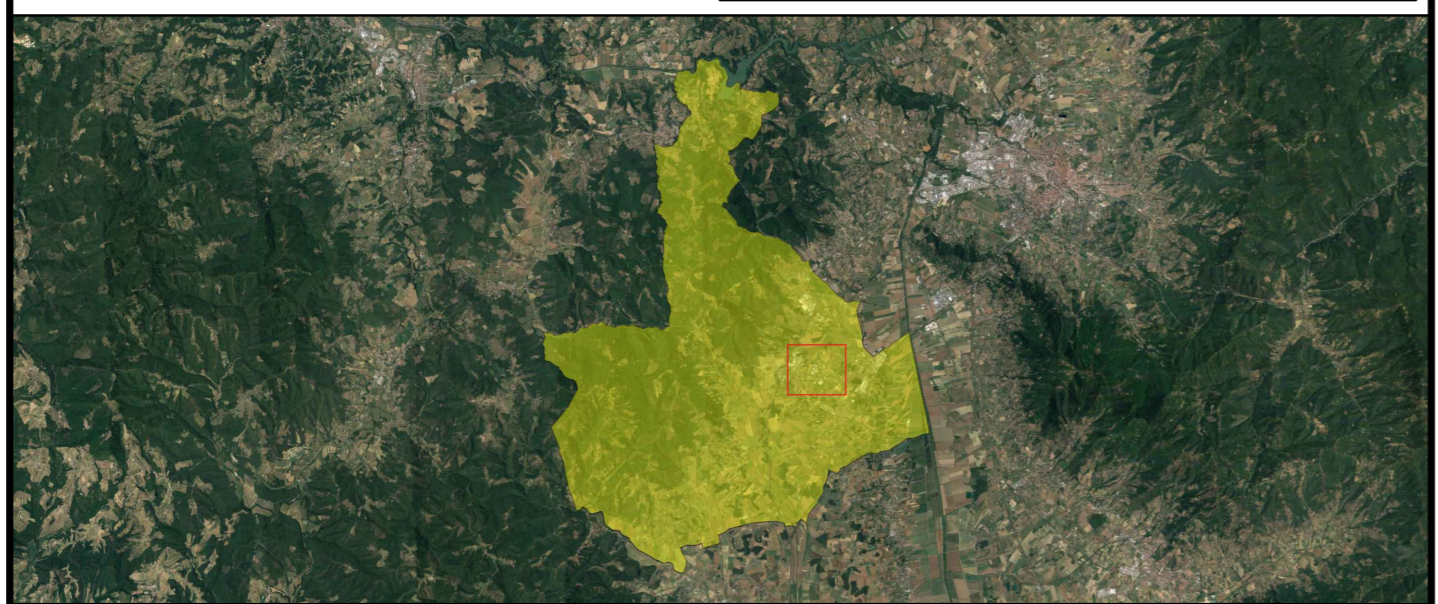
- Stabilimento Chimet
- Aree di danno individuate dal gestore**
- EIR1**
- Elevata letalità
- Inizio letalità
- Lesioni irreversibili
- Lesioni reversibili

- Recettori sensibili**
- Albergo
 - Ristorante
 - Chiesa
 - Luogo pubblico
 - Residenza anziani
 - RSA
 - Scuola
 - Spettacolo
 - Complesso sportivo
 - Cimitero
 - Nodi di trasporto



Comune di
Civitella in Val di Chiana









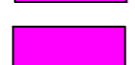
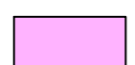

Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante ERIR Elaborati Grafici



Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR	
<p><i>Cartella</i></p> <p>Oggetto elaborato RECETTORI SENSIBILI E LUOGHI DI POSSIBILE AGGREGAZIONE - AREE DI DANNO INDIVIDUATE DAL GESTORE</p> <p>Data: 14.07.2020</p> <p>Rev: 00</p> <p>Sindaca: GINETTA MENCHETTI Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI</p>	<p><i>Codice Elaborato</i></p> <p>TAVOLA 3a</p> <p>Scala: 1:10.000</p>
<p>ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnocreo S.r.l.</p> <p>Progettisti: Ing. Matteo BERTONERI Geol. Marina Cattaneo</p> <p>Coadiuvati da: Geol. Luca Lorenzini</p>	
<p>PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign</p> <p>Progetto e coordinamento: Arch. Goffredo SERRINI</p> <p>Arch. Claudio ZAGAGLIA e Arch. Laura TAVANTI</p> <p>Con: Desirè GAMBINI, Sara GUARINO e Patrizia SODI</p>	
<p>Timbro e Firma</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <p style="font-size: 8px; margin: 0;">ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MASSA CARRARA Dott. MATEO BERTONERI SEZIONE A N.° 656 Incarico: collaudo progetto ed esec. progetto autorizzativo Ingegnere e Coll. Ingegnere</p> </div> <p>Redatto: Ing. M. BERTONERI</p>	<p>Timbro e Firma</p> <p>Approvato: Sindaca G. MENCHETTI</p>



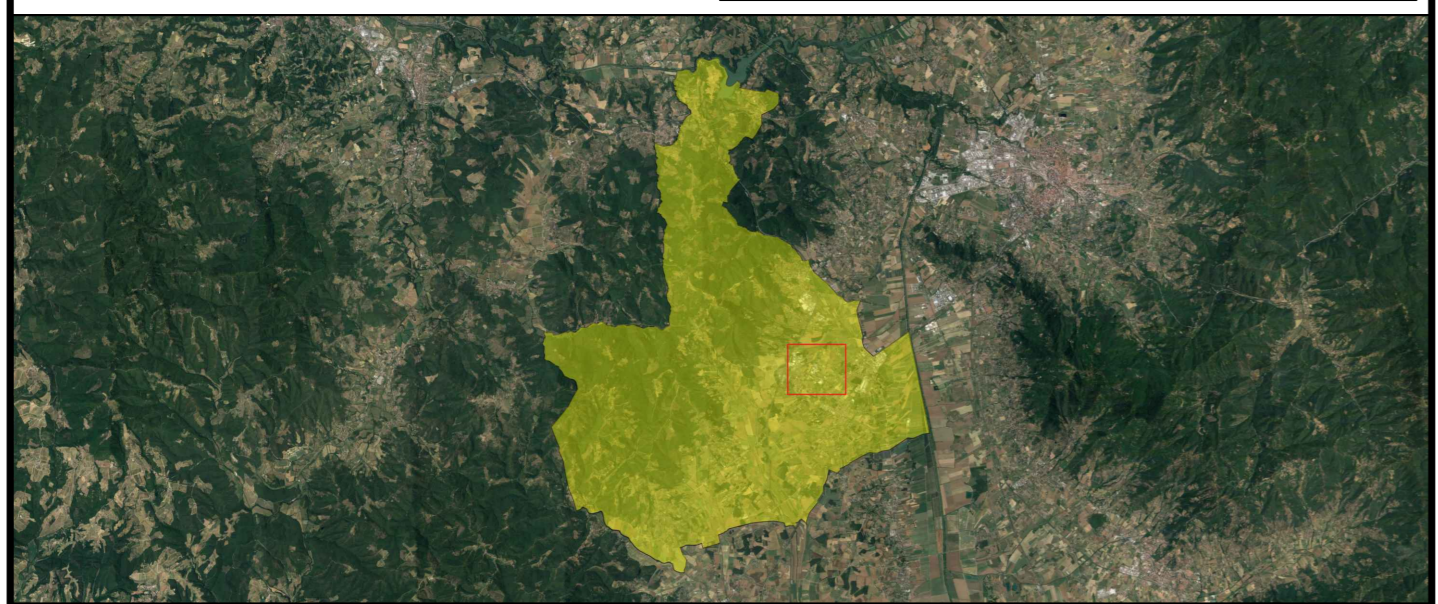
Legenda




-  Stabilimento Chimet
 -  Concentrazione al 35%
 -  Concentrazione al 30%
 -  Concentrazione al 25%
-
-  Albergo
 -  Ristorante
 -  Chiesa
 -  Luogo pubblico
 -  Residenza anziani
 -  RSA
 -  Scuola
-
-  Spettacolo
 -  Complesso sportivo
 -  Cimitero
 -  Nodi di trasporto

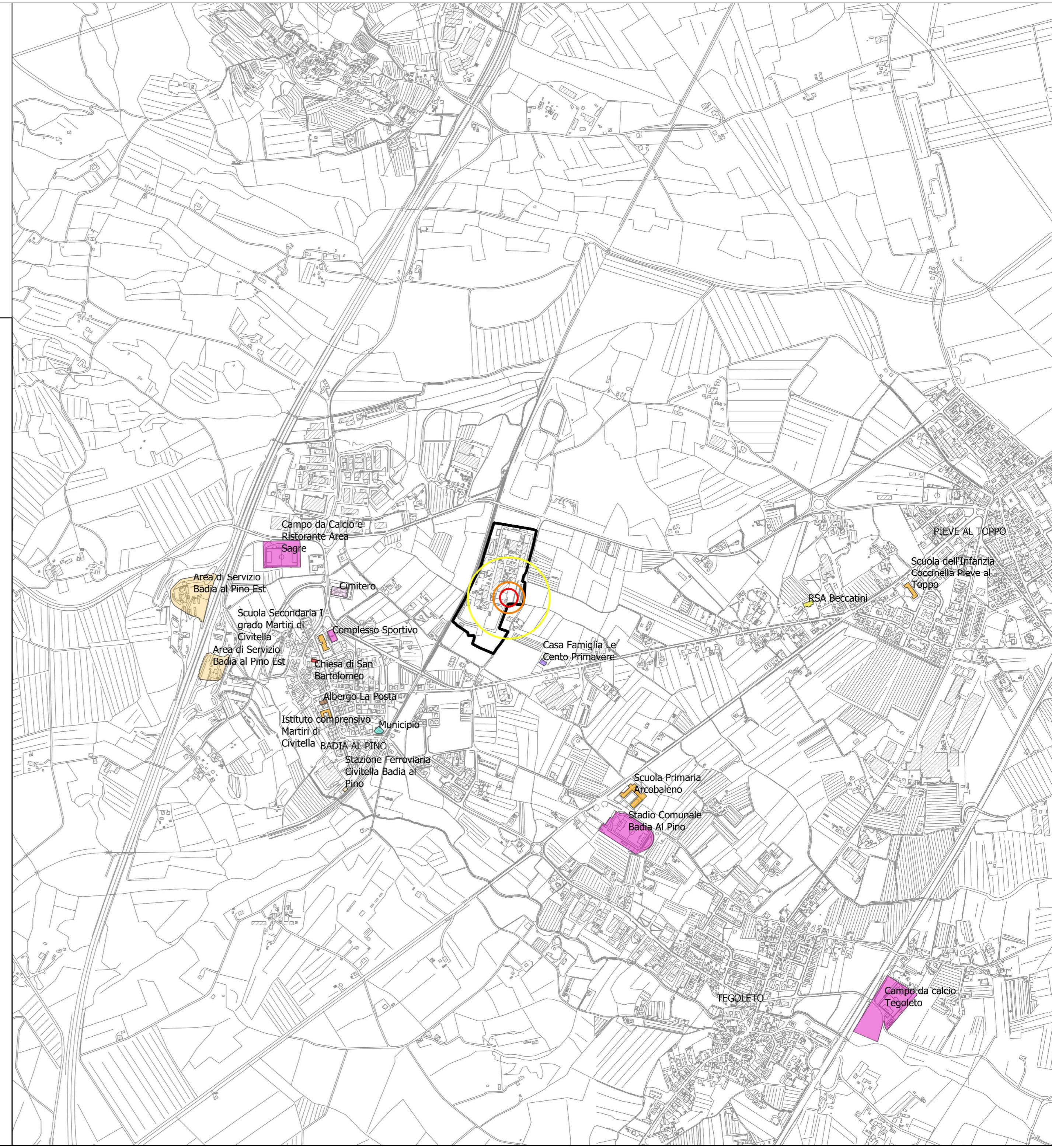


Comune di
Civitella in Val di Chiana

Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante ERIR Elaborati Grafici



Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR		
Oggetto elaborato	Codice Elaborato	
RECETTORI SENSIBILI E LUOGHI DI POSSIBILE AGGREGAZIONE - AREE DI DISPERSIONE OSSIGENO	TAVOLA 3b	
Data:	Rev:	Scala:
14.07.2020	00	1:10.000
Sindaca: GINETTA MENCHETTI Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI		
ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnocreo S.r.l. Progettisti: Ing. Matteo BERTONERI Geol. Marina Cattaneo Coadiuvati da: Geol. Luca Lorenzini	PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign Progetto e coordinamento: Arch. Goffredo SERRINI Arch. Claudio ZAGAGLIA e Arch. Laura TAVANTI Con: Desirè GAMBINI, Sara GUARINO e Patrizia SODI	
		
Timbro e Firma	Timbro e Firma	
 Redatto: Ing. M. BERTONERI	Approvato: Sindaca G. MENCHETTI	



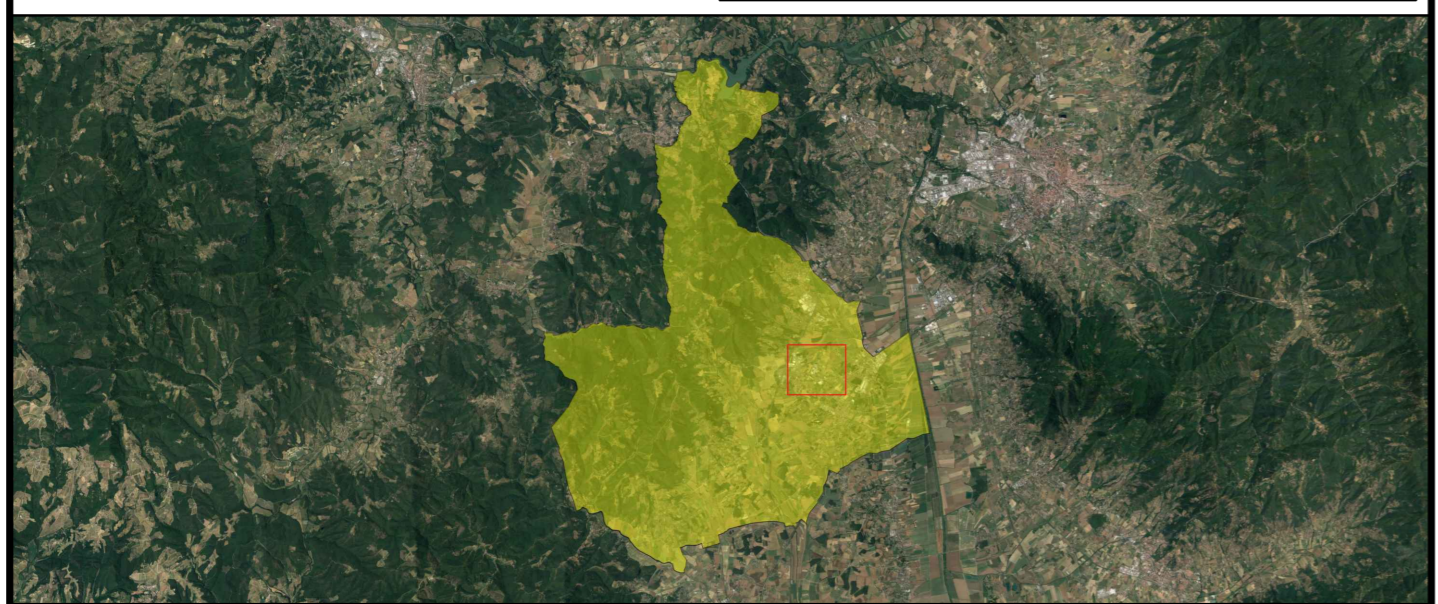
Legenda

- Stabilimento Chimet
 - Aree di danno individuate dal gestore
 - EIR1
 - Elevata letalità
 - Inizio letalità
 - Lesioni irreversibili
 - Lesioni reversibili
- Recettori sensibili**
 - Stazione ferroviaria
 - Distributore di carburante
 - Metanodotto interrato
 - Autostrada e superstrada
 - Strada Statale
 - Strada Provinciale
 - Strada Comunale
 - Ferrovìa

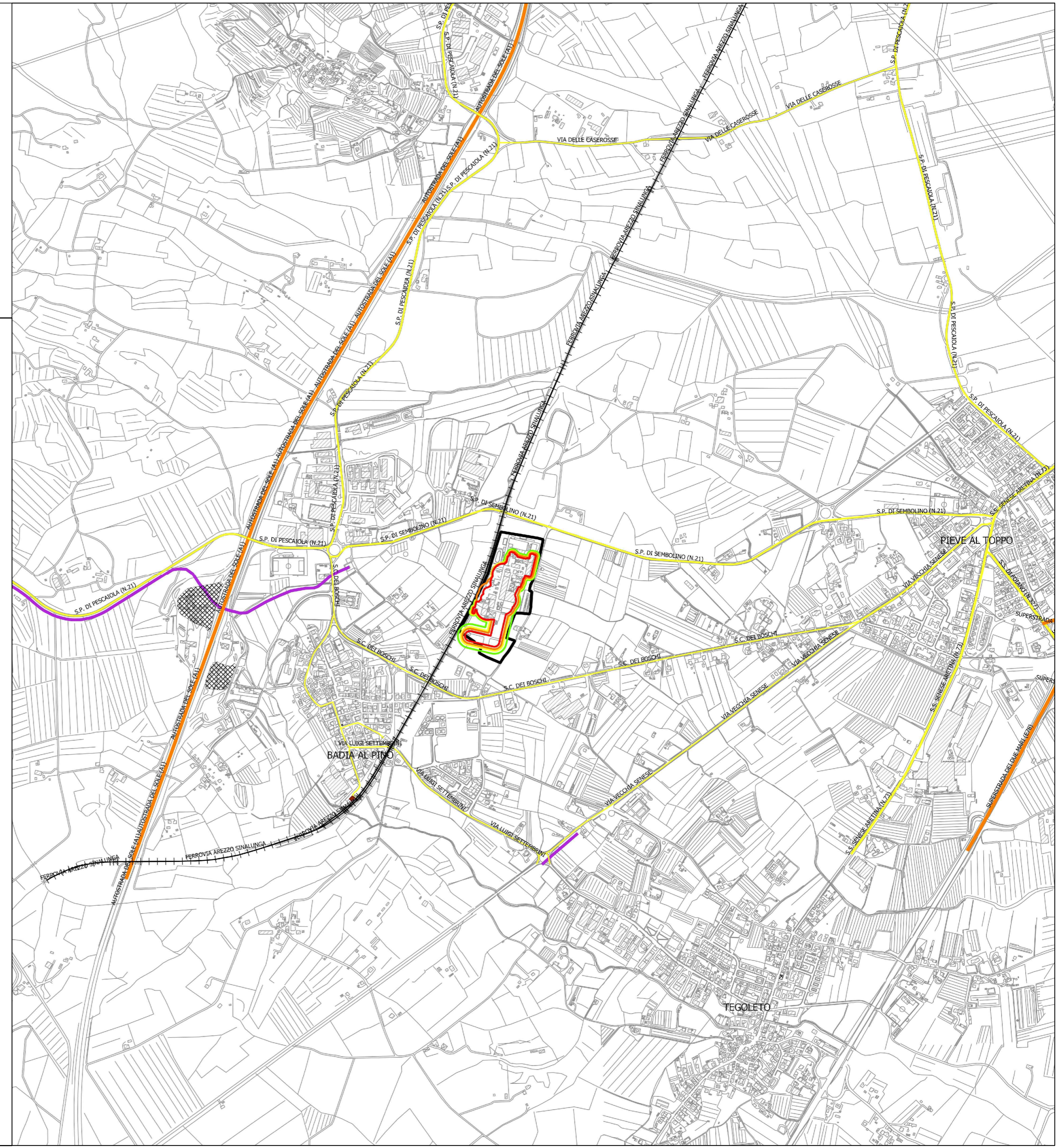


Comune di
Civitella in Val di Chiana













Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante ERIR Elaborati Grafici



Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR		
Oggetto elaborato INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO E RETI TECNOLOGICHE - AREE DI DANNO INDIVIDUATE DAL GESTORE		Codice Elaborato TAVOLA 4a
Data: 14.07.2020	Rev: 00	Scala: 1:10.000
Sindaca: GINETTA MENCHETTI Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI		
ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnoceo S.r.l. Progettisti: Ing. Matteo BERTONERI Geol. Marina Cattaneo		PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign Progetto e coordinamento: Arch. Goffredo SERRINI Arch. Claudio ZAGAGLIA e Arch. Laura TAVANTI
Coadiuvati da: Geol. Luca Lorenzini		Con: Desirè GAMBINI, Sara GUARINO e Patrizia SODI
Timbro e Firma		Timbro e Firma
Redatto: Ing. M. BERTONERI		Approvato: Sindaca G. MENCHETTI



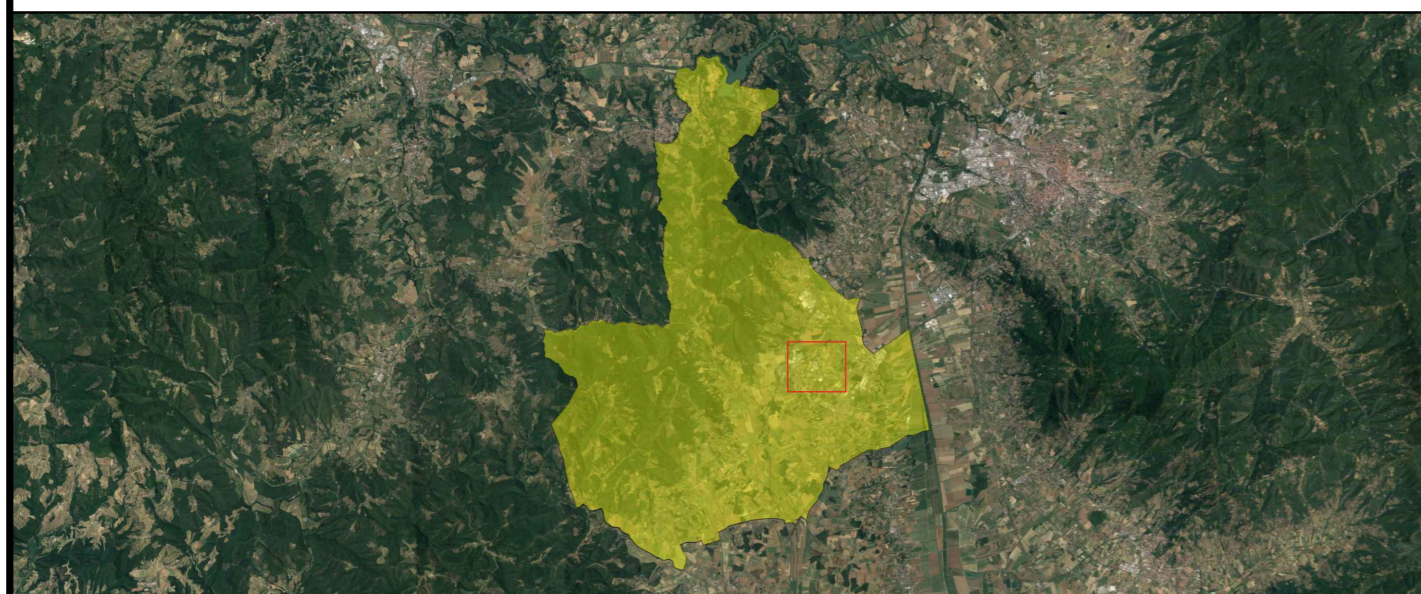
Legenda

-  Stabilimento Chimet
 -  Concentrazione al 35%
 -  Concentrazione al 30%
 -  Concentrazione al 25%
-
-  Stazione ferroviaria
 -  Distributore di carburante
 -  Metanodotto interrato
 -  Autostrada e superstrada
-
-  Strada Statale
 -  Strada Provinciale
 -  Strada Comunale
 -  Ferrovia



Comune di
Civitella in Val di Chiana

**Elaborato Tecnico Rischio di Incidente
Rilevante ERIR
Elaborati Grafici**



Cartella **Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR**

Oggetto elaborato **INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO E RETI TECNOLOGICHE - AREE DI DANNO INDIVIDUATE DAL GESTORE** Codice Elaborato
TAVOLA 4a

Data: 14.07.2020 Rev: 00 Scala: 1:10.000

Sindaca: GINETTA MENCHETTI
Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI
Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI

ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnocreo S.r.l.

Progettisti:
Ing. Matteo BERTONERI
Geol. Marina Cattaneo

Coadiuvati da:
Geol. Luca Lorenzini

PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign
Progetto e coordinamento:
Arch. Goffredo SERRINI

Arch. Claudio ZAGAGLIA
e
Arch. Laura TAVANTI

Con:
Desirè GAMBINI, Sara GUARINO
e Patrizia SODI



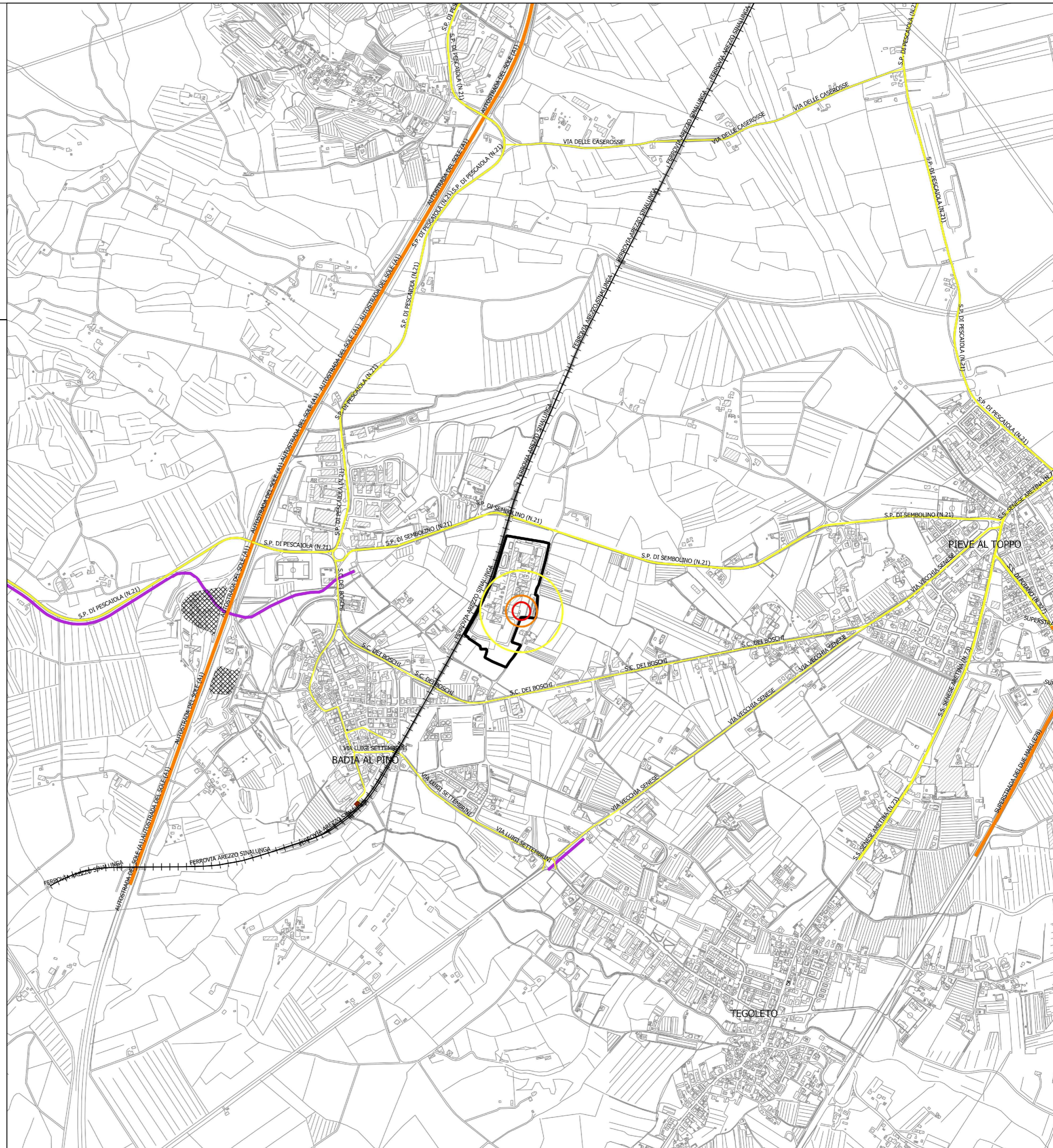
Timbro e Firma

Timbro e Firma



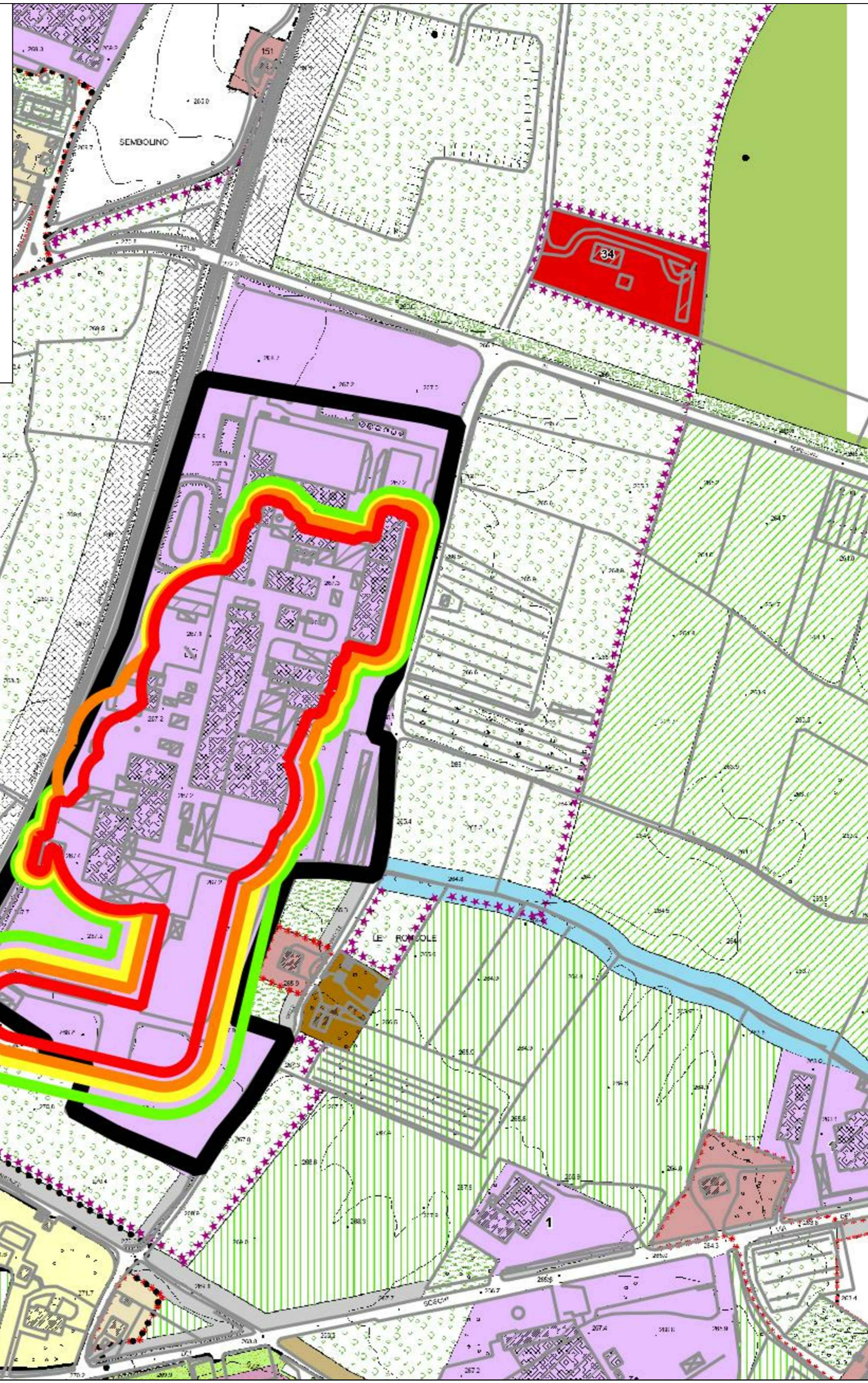
Redatto: Ing. M. BERTONERI

Approvato: Sindaca G. MENCHETTI



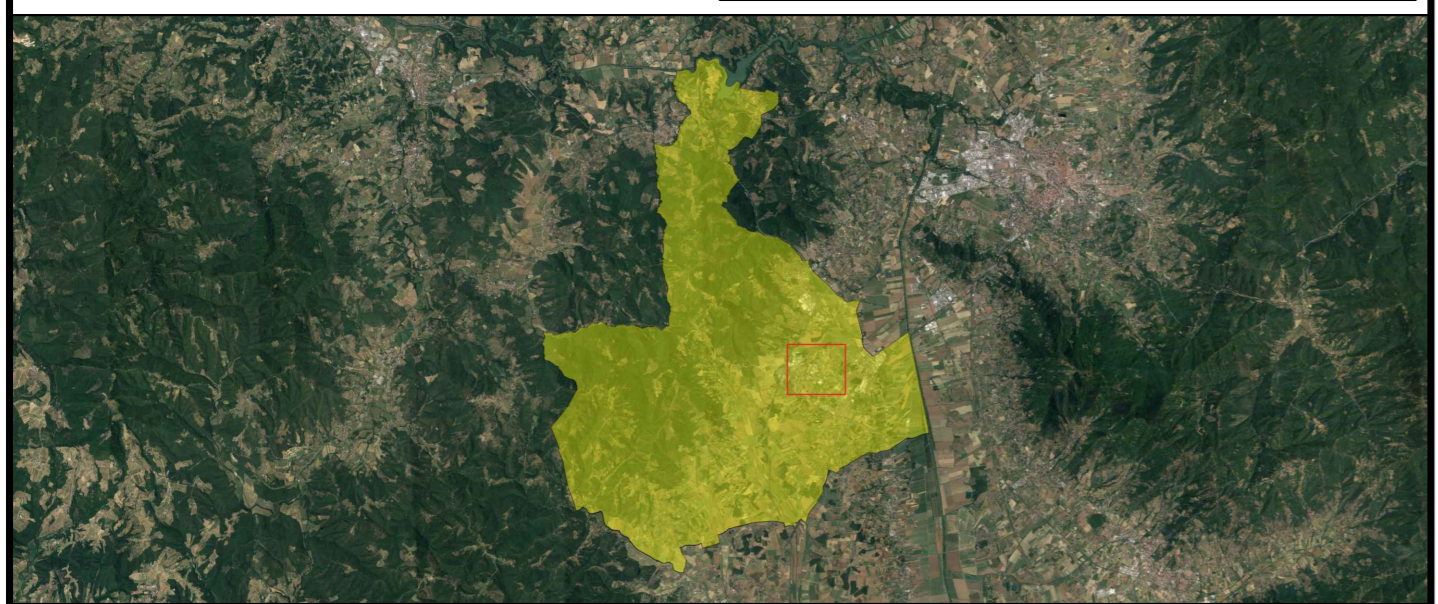
Legenda

- Stabilimento Chimet
- Aree di danno individuate dal gestore
- EIR1**
- Elevata letalità
- Inizio letalità
- Lesioni irreversibili
- Lesioni reversibili
- Regolamento urbanistico**
- Confini, limiti e fasce di rispetto
- Ambito di riqualificazione della ditta Chimet
- Disciplina del sistema insediativo
- Comparti**
- Strutturazione, completamento e riqualificazione degli aggregati di edilizia diffusa
- Recupero, tutela e valorizzazione degli insediamenti
- RR1 - Tessuti, complessi e manufatti edilizi relativamente storici da mantenere nel loro attuale assetto e da adeguare sotto il profilo funzionale
- Strutturazione, completamento e riqualificazione degli aggregati di edilizia diffusa in ambito RED2
- RP1 - Insediamenti produttivi esistenti ordinari
- RP3 - Impianto produttivo ditta Chimet
- Ambiti sottoposti a piano attuativo preventivo (comparto produttivo)
- Ambiti sottoposti a piano attuativo preventivo (comparto residenziale)
- Unità insediativa residenziale
- Disciplina del sistema delle relazioni territoriali**
- Ambito di riqualificazione paesaggistica
- Aree verdi di pertinenza di insediamenti privati
- Ferrovie da valorizzare
- Attrezzature per la fruibilità e valorizzazione del territorio**
- Fasce di ambientazione della viabilità, quinte di verde, piantate e simili
- Sistema ambientale**
- Ambiti fluviali
- Tutela 'A' aree boscate
- Parco agro-urbano maglia fitta
- Parco agro-urbano maglia larga
- Percorsi storici
- Percorsi alternativi



Comune di
Civitella in Val di Chiana

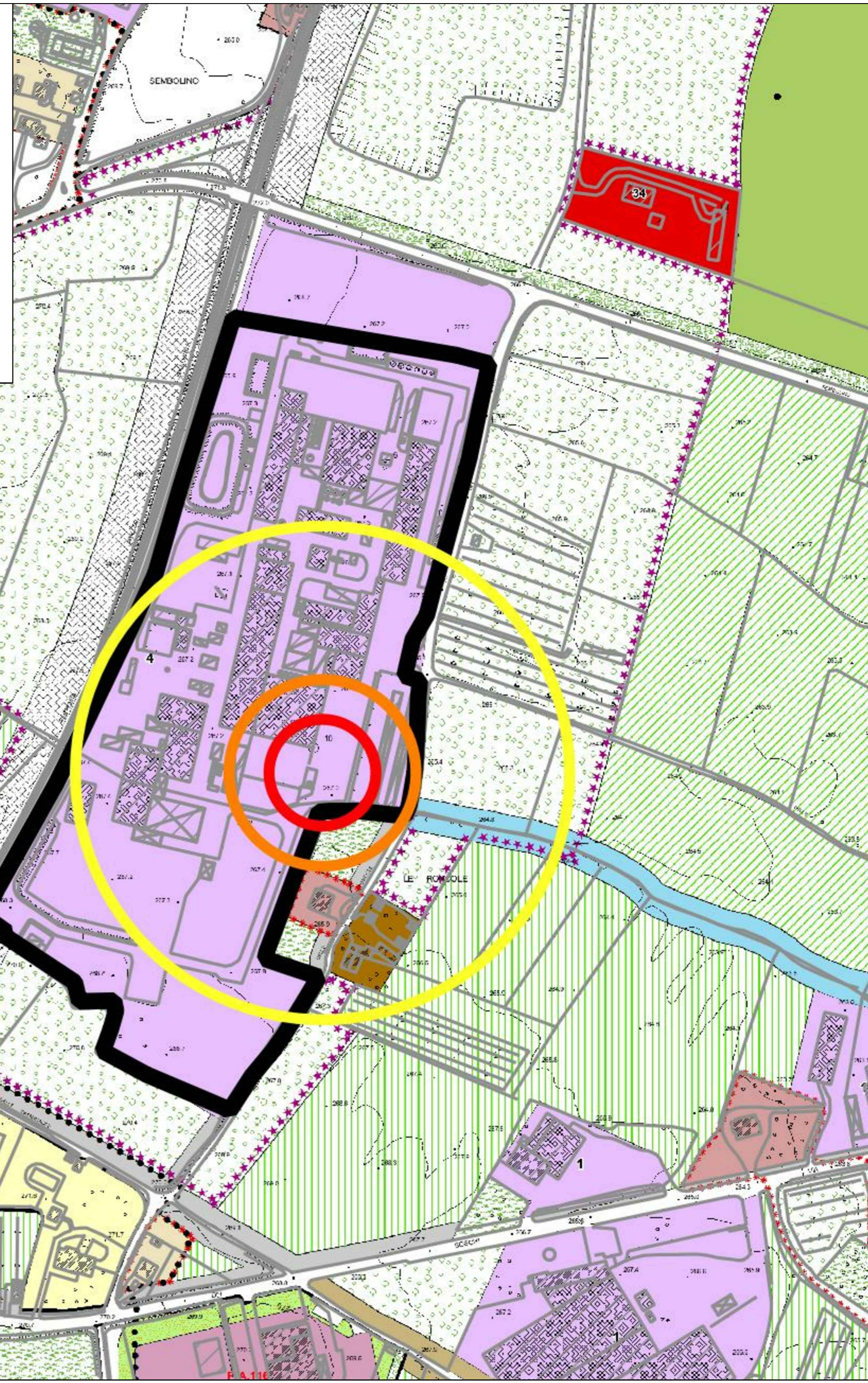
Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante ERIR Elaborati Grafici



Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR	
Oggetto elaborato DESTINAZIONI D'USO VARIANTE RU 2014 - AREE DI DANNO INDIVIDUATE DAL GESTORE	Codice Elaborato TAVOLA 5a
Data: 14.07.2020	Rev: 00
Scala: 1:2.000	
Sindaca: GINETTA MENCHETTI Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI	
ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnocreo S.r.l. Progettisti: Ing. Matteo BERTONERI Geol. Marina Cattaneo	PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign Progetto e coordinamento: Arch. Goffredo SERRINI Arch. Claudio ZAGAGLIA e Arch. Laura TAVANTI
Coadiuvati da: Geol. Luca Lorenzini	Con: Desirè GAMBINI, Sara GUARINO e Patrizia SODI
Timbro e Firma Redatto: Ing. M. BERTONERI	Timbro e Firma Approvato: Sindaca G. MENCHETTI

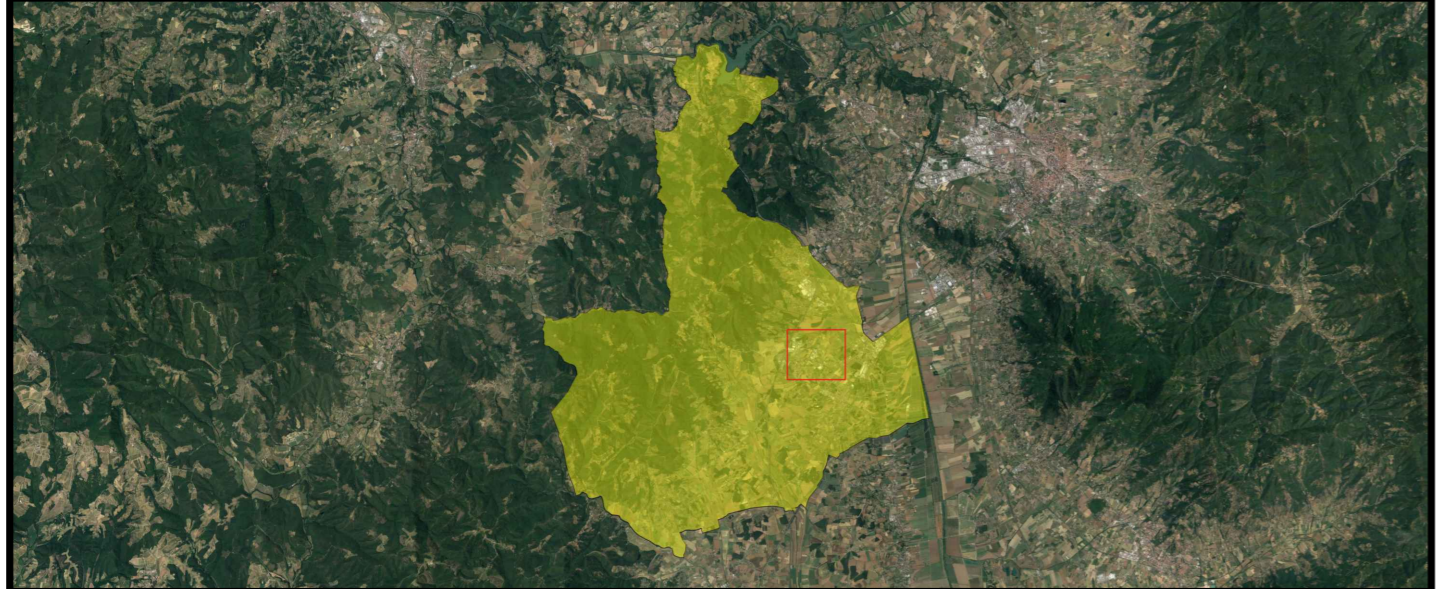
Legenda

- Stabilimento Chimet
- Aree di dispersione ossigeno
- EIR2a
 - Concentrazione al 35%
 - Concentrazione al 30%
 - Concentrazione al 25%
- Regolamento urbanistico
 - Confini, limiti e fasce di rispetto
 - Ambito di riqualificazione della ditta Chimet
 - Disciplina del sistema insediativo
- Comparti
 - Strutturazione, completamento e riqualificazione degli aggregati di edilizia diffusa
 - Recupero, tutela e valorizzazione degli insediamenti
 - RR1 - Tessuti, complessi e manufatti edilizi relativamente storicizzati da mantenere nel loro attuale assetto e da adeguare sotto il profilo funzionale
 - Strutturazione, completamento e riqualificazione degli aggregati di edilizia diffusa in ambito RED2
 - RP1- Insediamenti produttivi esistenti ordinari
 - RP3 - Impianto produttivo ditta Chimet
 - Ambiti sottoposti a piano attuativo preventivo (comparto produttivo)
 - Ambiti sottoposti a piano attuativo preventivo (comparto residenziale)
 - Unità insediativa residenziale
- Disciplina del sistema delle relazioni territoriali
 - Ambito di riqualificazione paesaggistica
 - Aree verdi di pertinenza di insediamenti privati
 - Ferrovie da valorizzare
 - Attrezzature per la fruibilità e valorizzazione del territorio
 - Fasce di ambientazione della viabilità, quinte di verde, piantate e simili
- Sistema ambientale
 - Ambiti fluviali
 - Tutela 'A' aree boscate
 - Parco agro-urbano maglia fitta
 - Parco agro-urbano maglia larga
 - Percorsi storici
 - Percorsi alternativi



**Comune di
Civitella in Val di Chiana**

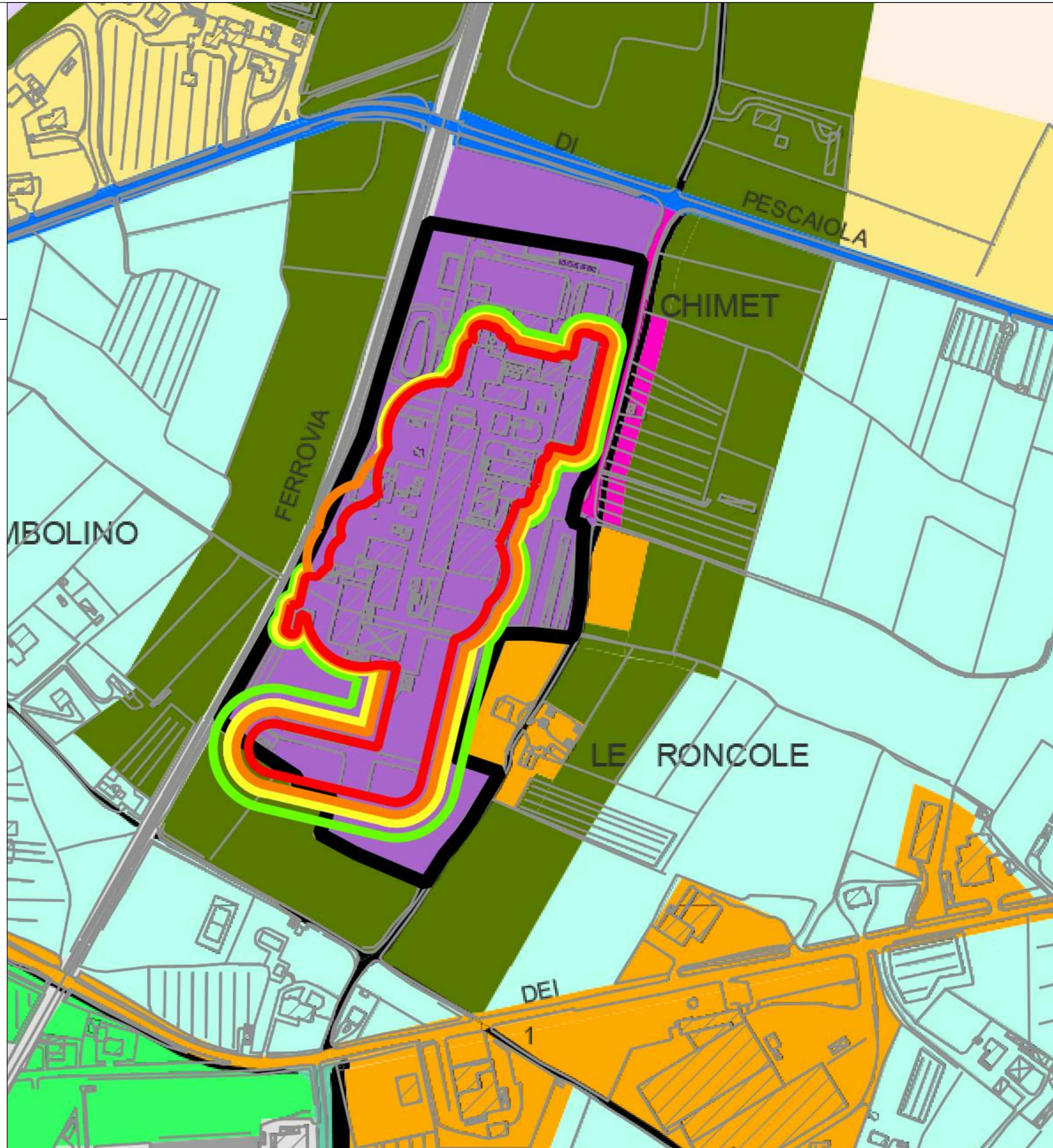
*Elaborato Tecnico Rischio di Incidente
Rilevante ERIR
Elaborati Grafici*



Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR	
Oggetto elaborato DESTINAZIONI D'USO VARIANTE RU 2014 - AREE DI DISPERSIONE OSSIGENO	Codice Elaborato TAVOLA 5b
Data: 14.07.2020	Rev: 00
Scala: 1:2.000	
Sindaca: Ginetta MENCHETTI Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI	
ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnocreo S.r.l. Progettisti: Ing. Matteo BERTONERI Geol. Marina Cattaneo	PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign Progetto e coordinamento: Arch. Goffredo SERRINI Arch. Claudio ZAGAGLIA e Arch. Laura TAVANTI
Coadiuvati da: Geol. Luca Lorenzini	Con: Desirè GAMBINI, Sara GUARINO e Patrizia SODI
Timbro e Firma 	Timbro e Firma
Redatto: Ing. M. BERTONERI	Approvato: Sindaca G. MENCHETTI

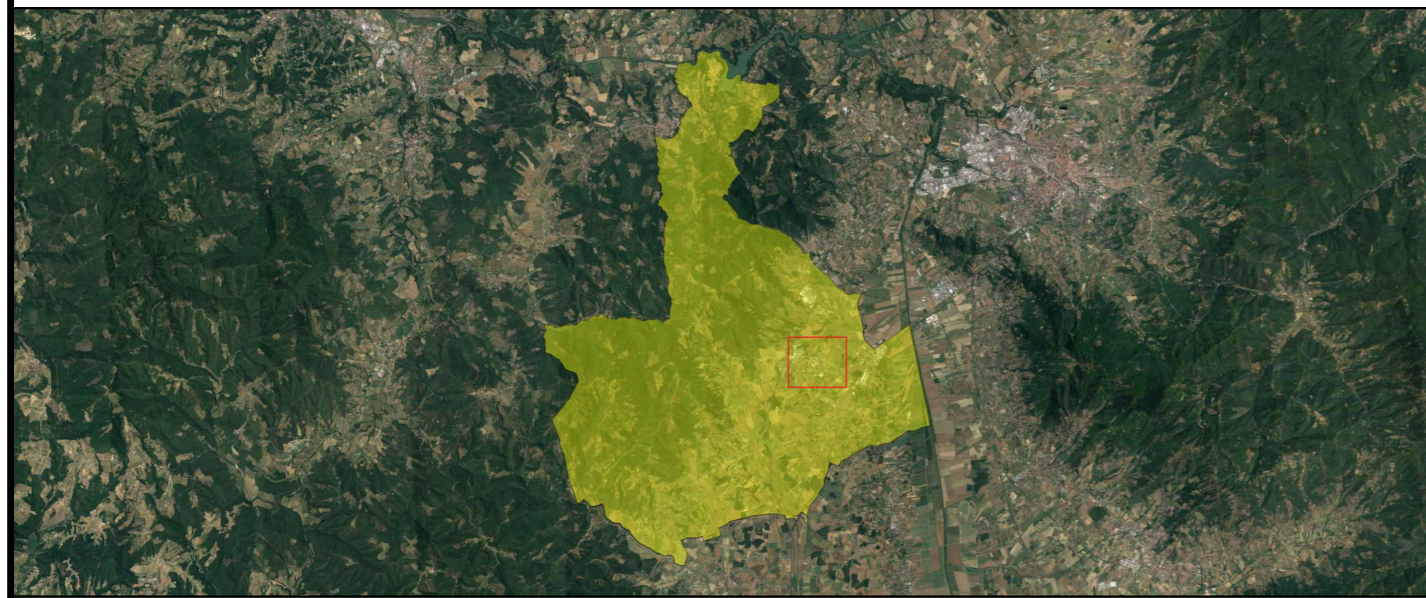
Legenda





- Stabilimento Chimet
- Aree di danno individuate dal gestore
- EIR1**
- Elevata letalità
- Inizio letalità
- Lesioni irreversibili
- Lesioni reversibili
- Destinazioni d'uso**
- Sistema ambientale (V)
V3 - Aree periurbane di transizione
- V4 - Connessioni fluviali
- V5.6 - Aree di compensazione e mitigazione ambientale
- V6 - Capisaldi del verde urbano
- Sistema della mobilità (M)**
- M3 - Strade di connessione tra la grande viabilità e la rete urbana
- M6 - Strade di connessione urbana
- Sistema della produzione (P)**
- P2 - Aree industriali e artigianali
- P5 - Aree per la gestione e trasformazione dei rifiuti







Comune di
Civitella in Val di Chiana







Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante ERIR
Elaborati Grafici

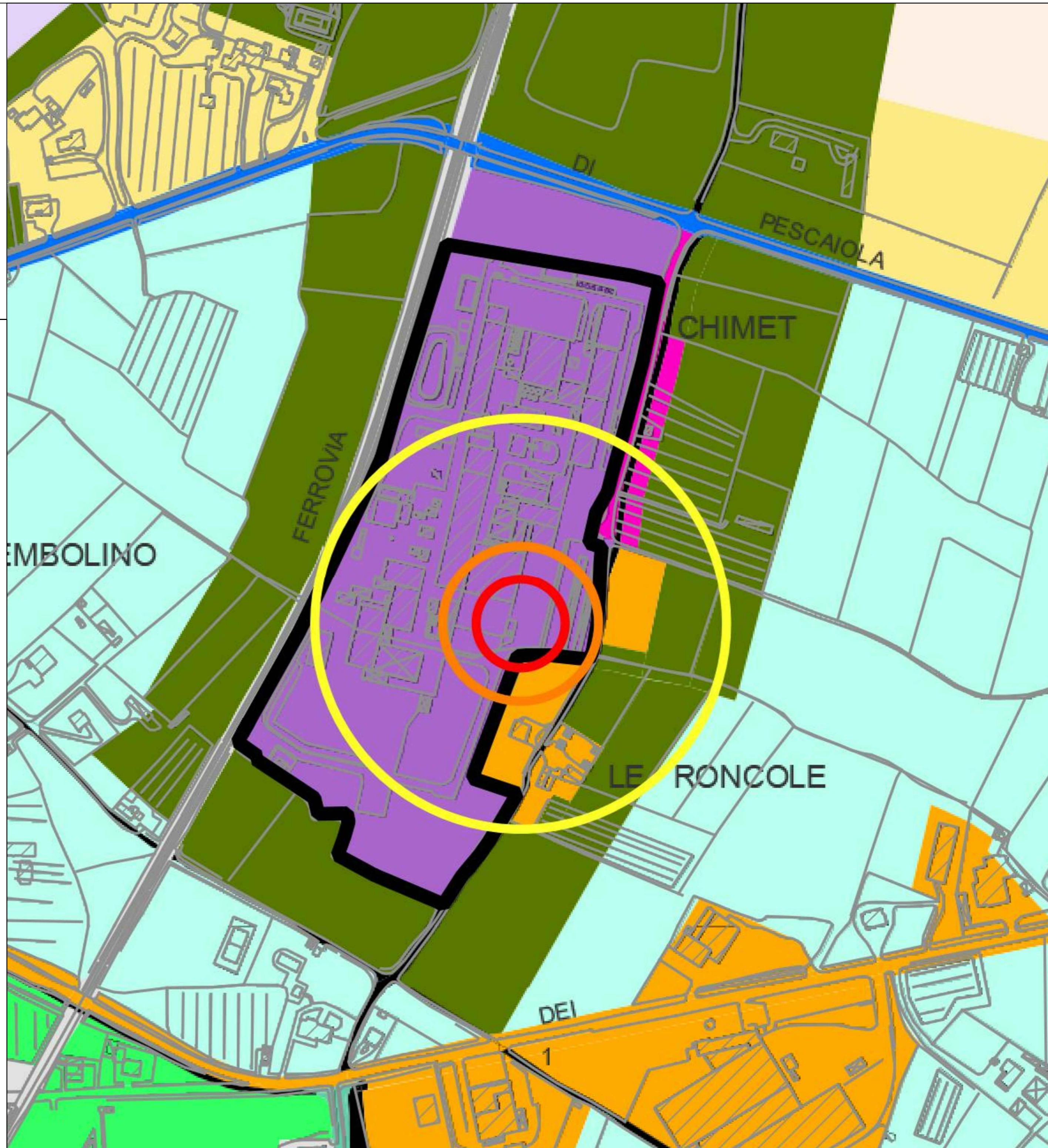


Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR		
Oggetto elaborato	DESTINAZIONI D'USO PIANO STRUTTURALE 2016 - AREE DI DANNO INDIVIDUATE DAL GESTORE	Codice Elaborato TAVOLA 6a
Data:	Rev:	Scala:
14.07.2020	00	1:2.000
Sindaca: GINETTA MENCHETTI Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI		
ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnocreo S.r.l. Progettisti: Ing. Matteo BERTONERI Geol. Marina Cattaneo		PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign Progetto e coordinamento: Arch. Goffredo SERRINI Arch. Claudio ZAGAGLIA e Arch. Laura TAVANTI
Coadiuvati da: Geol. Luca Lorenzini		Con: Desirè GAMBINI, Sara GUARINO e Patrizia SODI
		
Timbro e Firma		Timbro e Firma
		
Redatto: Ing. M. BERTONERI		Approvato: Sindaca G. MENCHETTI

Legenda

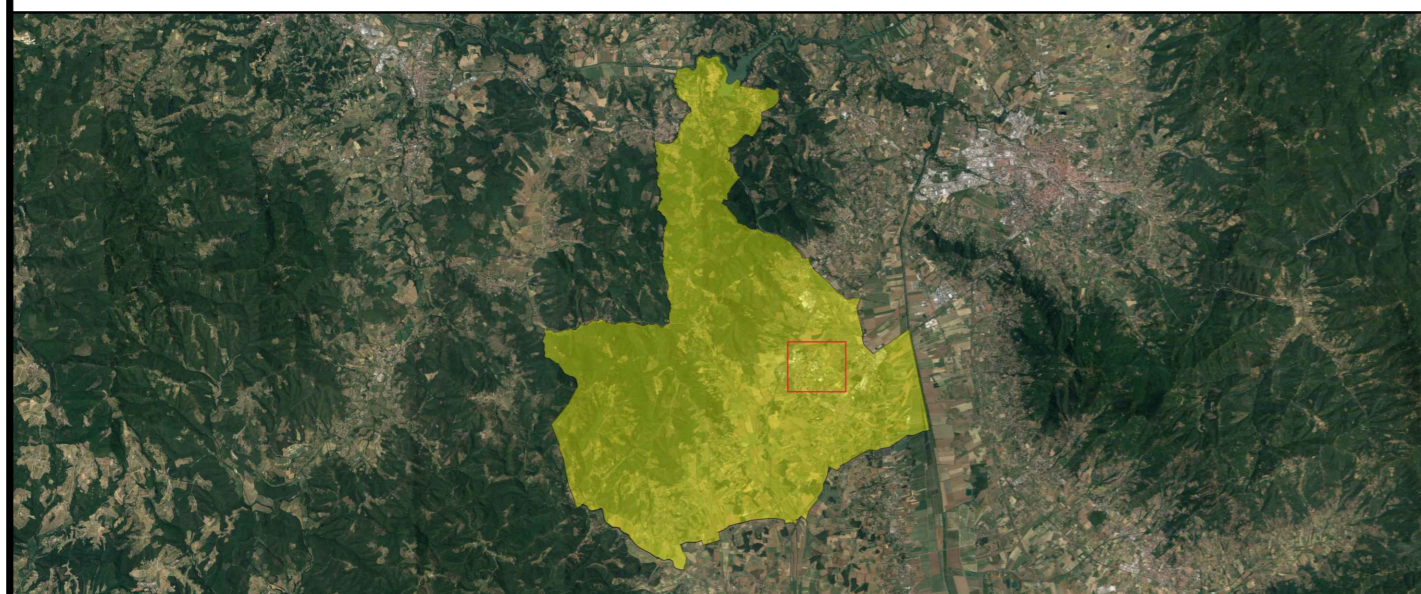
-  Stabilimento Chimet
Aree di dispersione ossigeno
- EIR2a**
-  Concentrazione al 35%
-  Concentrazione al 30%
-  Concentrazione al 25%

- Destinazioni d'uso**
-  Sistema ambientale (V)
V3 - Aree periurbane di transizione
 -  V4 - Connessioni fluviali
 -  V5.6 - Aree di compensazione e mitigazione ambientale
 -  V6 - Capialsdi del verde urbano
 - Sistema della mobilità (M)**
 -  M3 - Strade di connessione tra la grande viabilità e la rete urbana
 -  M6 - Strade di connessione urbana
 - Sistema della produzione (P)**
 -  P2 - Aree industriali e artigianali
 -  P5 - Aree per la gestione e trasformazione dei rifiuti



Comune di
Civitella in Val di Chiana

Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante ERIR Elaborati Grafici



Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR		
Oggetto elaborato	DESTINAZIONI D'USO PIANO STRUTTURALE 2016 - AREE DI DISPERSIONE OSSIGENO	Codice Elaborato TAVOLA 6b
Data:	Rev:	Scala:
14.07.2020	00	1:2.000
Sindaca: GINETTA MENCHETTI Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI		
ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnocreo S.r.l. Progettisti: Ing. Matteo BERTONERI Geol. Marina Cattaneo		PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign Progetto e coordinamento: Arch. Goffredo SERRINI Arch. Claudio ZAGAGLIA e Arch. Laura TAVANTI
Coadiuvati da: Geol. Luca Lorenzini		Con: Desirè GAMBINI, Sara GUARINO e Patrizia SODI
		
Timbro e Firma		Timbro e Firma
 Redatto: Ing. M. BERTONERI		 Approvato: Sindaca G. MENCHETTI

Legenda

Stabilimento Chimet
 Aree di danno individuate dal gestore

EIR1
 Elevata letalità
 Inizio letalità
 Lesioni irreversibili
 Lesioni reversibili

Sistemi, sottosistemi e ambiti
 Sistema ambientale (V)
 V2.7 - Aree del parco agri-urbano
 V3 - Aree periurbane di transizione
 V5.6 - Aree di compensazione e mitigazione ambientale

Sistema dei luoghi centrali (L)
 L2 - Attrezzature urbane e territoriali

Sistema della mobilità (M)
 M3 - Strade di connessione tra grande viabilità e rete urbana
 M8 - Strade, sentieri e spazi tutelati
 M9 - Ferrovia

Sistema della produzione (P)
 P5 - Aree per la gestione e trasformazione dei rifiuti

Destinazioni d'uso

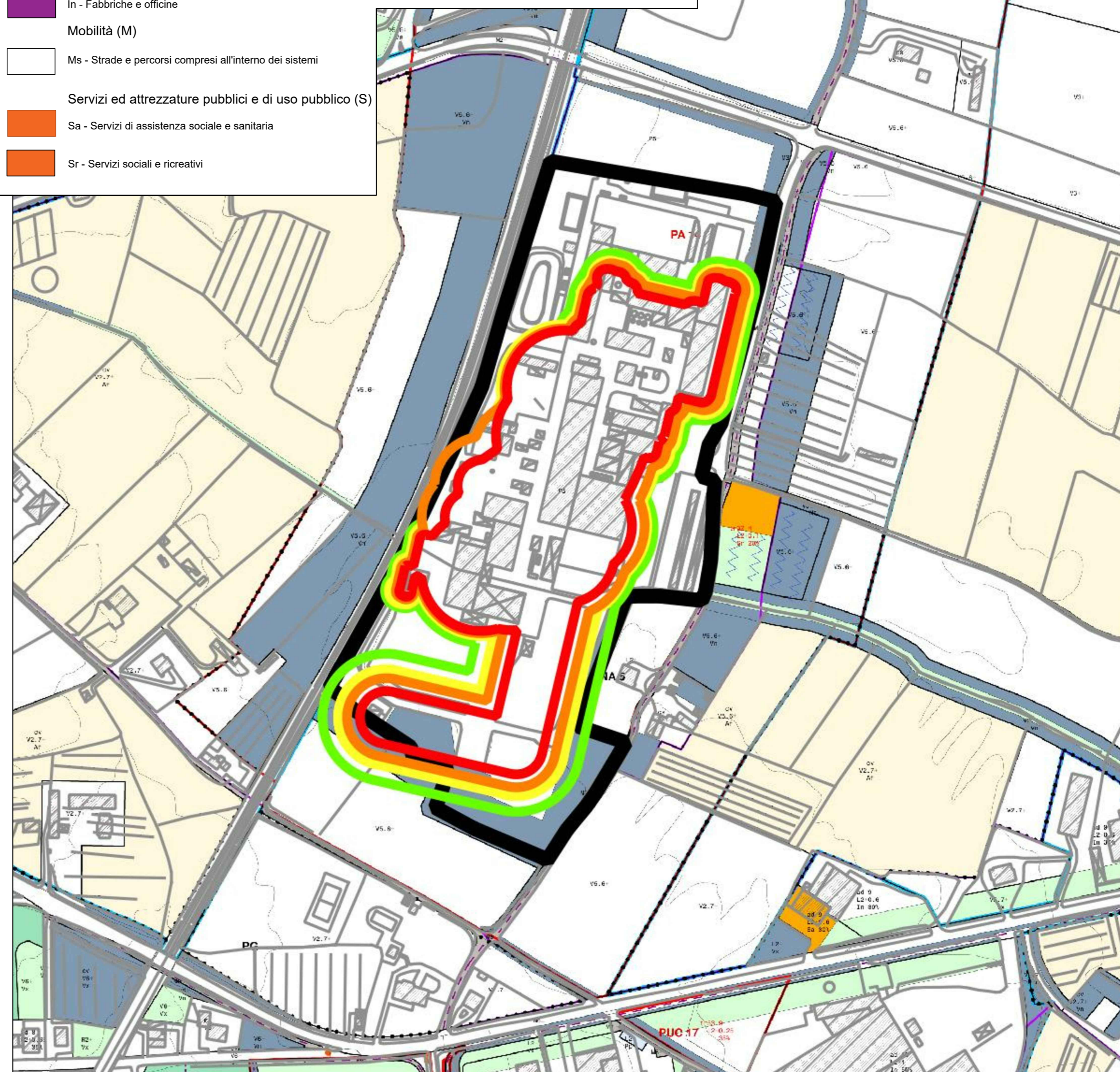
Attività agricole e funzioni connesse (A)
 Af - Aree con coltura tradizionale a maglia fitta


Attività industriali e artigianali (I)
 In - Fabbriche e officine

Mobilità (M)
 Ms - Strade e percorsi compresi all'interno dei sistemi

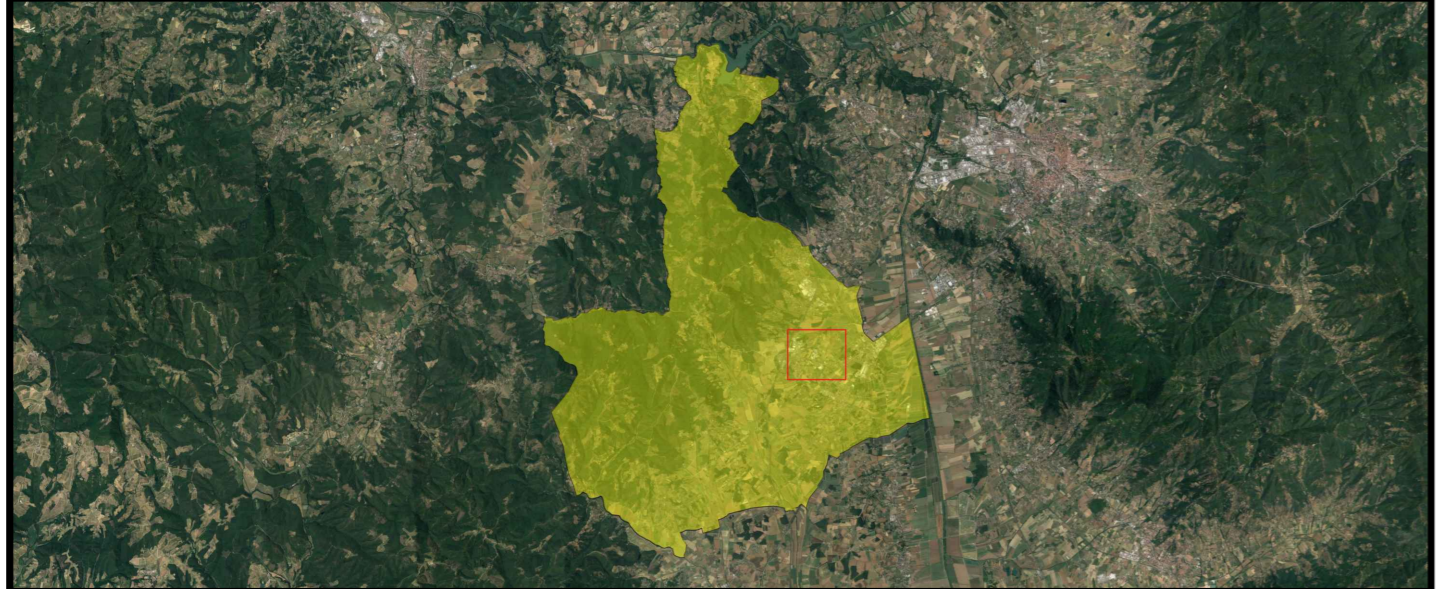
Servizi ed attrezzature pubblici e di uso pubblico (S)
 Sa - Servizi di assistenza sociale e sanitaria
 Sr - Servizi sociali e ricreativi



Servizi ed attrezzature pubblici e di uso pubblico (S)
 Vn - Bande verdi naturali
 Vx - Verde privato
 Vp - Parchi



 **Comune di Civitella in Val di Chiana**

Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante ERIR Elaborati Grafici



<p>Cartella</p> <p>Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR</p>	
<p>Oggetto elaborato</p> <p>DESTINAZIONI D'USO PIANO OPERATIVO IN CORSO DI ELABORAZIONE - AREE DI DANNO INDIVIDUATE DAL GESTORE</p>	<p>Codice Elaborato</p> <p>TAVOLA 7a</p>
<p>Data:</p> <p>14.07.2020</p>	<p>Rev:</p> <p>00</p>
<p>Scala:</p> <p>1:2.000</p>	
<p>Sindaca: GINETTA MENCHETTI Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI</p>	
<p>ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnocreo S.r.l.</p> <p>Progettisti: Ing. Matteo BERTONERI Geol. Marina Cattaneo</p> <p>Coadiuvati da: Geol. Luca Lorenzini</p> <p></p>	<p>PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign</p> <p>Progetto e coordinamento: Arch. Goffredo SERRINI</p> <p>Arch. Claudio ZAGAGLIA e Arch. Laura TAVANTI</p> <p>Con: Desirè GAMBINI, Sara GUARINO e Patrizia SODI</p> <p></p>
<p>Timbro e Firma</p> <p></p> <p>Redatto: Ing. M. BERTONERI</p>	<p>Timbro e Firma</p> <p>Approvato: Sindaca G. MENCHETTI</p>

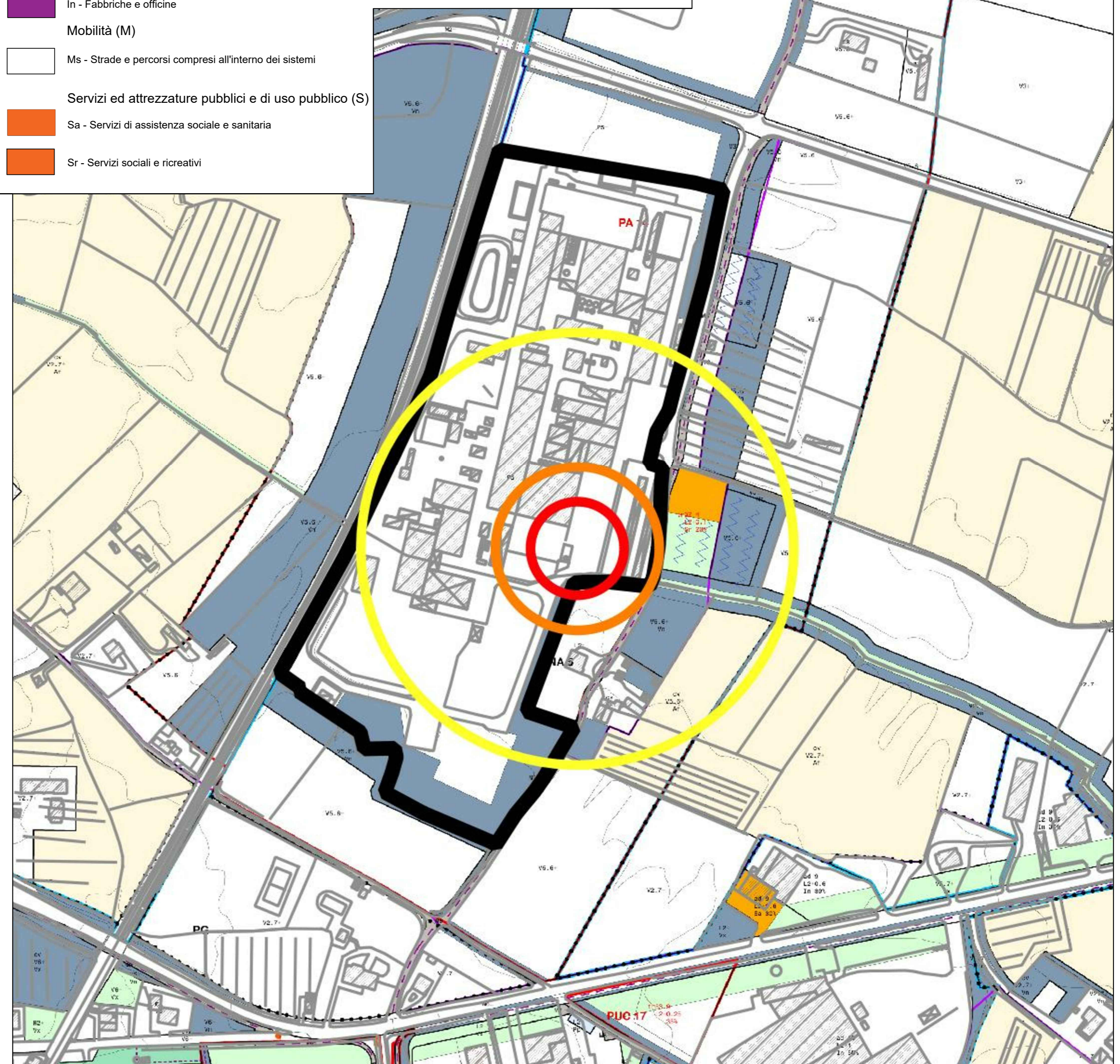
Legenda

- Stabilimento Chimet
- Sistemi, sottosistemi e ambiti
 - Sistema ambientale (V)
 - V2.7 - Aree del parco agri-urbano
 - V3 - Aree periurbane di transizione
 - V5.6 - Aree di compensazione e mitigazione ambientale
 - Sistema dei luoghi centrali (L)
 - L2 - Attrezzature urbane e territoriali
 - Sistema della mobilità (M)
 - M3 - Strade di connessione tra grande viabilità e rete urbana
 - M8 - Strade, sentieri e spazi tutelati
 - M9 - Ferrovia
 - Sistema della produzione (P)
 - P5 - Aree per la gestione e trasformazione dei rifiuti
- Aree di dispersione ossigeno
- EIR2a
 - Concentrazione al 35%
 - Concentrazione al 30%
 - Concentrazione al 25%

Destinazioni d'uso

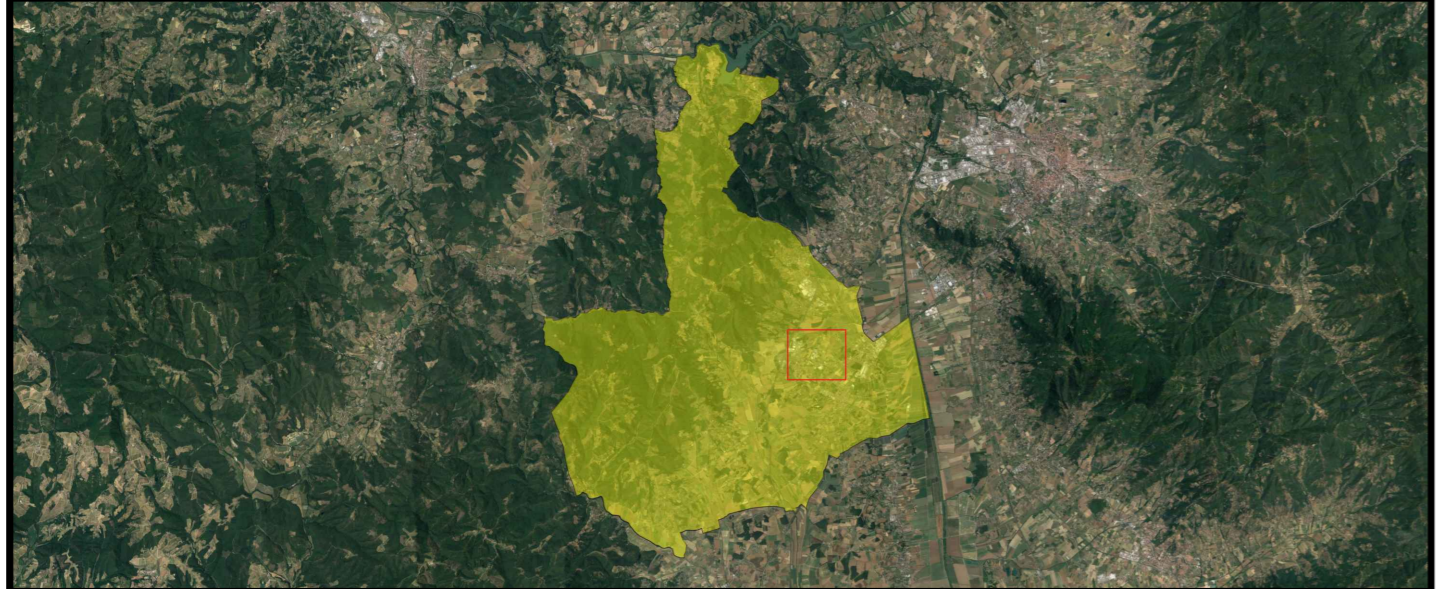
- Attività agricole e funzioni connesse (A)
 - Af - Aree con coltura tradizionale a maglia fitta
- Attività industriali e artigianali (I)
 - In - Fabbriche e officine
- Mobilità (M)
 - Ms - Strade e percorsi compresi all'interno dei sistemi
- Servizi ed attrezzature pubblici e di uso pubblico (S)
 - Sa - Servizi di assistenza sociale e sanitaria
 - Sr - Servizi sociali e ricreativi

- Servizi ed attrezzature pubblici e di uso pubblico (S)
 - Vn - Bande verdi naturali
 - Vx - Verde privato
 - Vp - Parchi








**Comune di
Civitella in Val di Chiana**

**Elaborato Tecnico Rischio di Incidente
Rilevante ERIR
Elaborati Grafici**



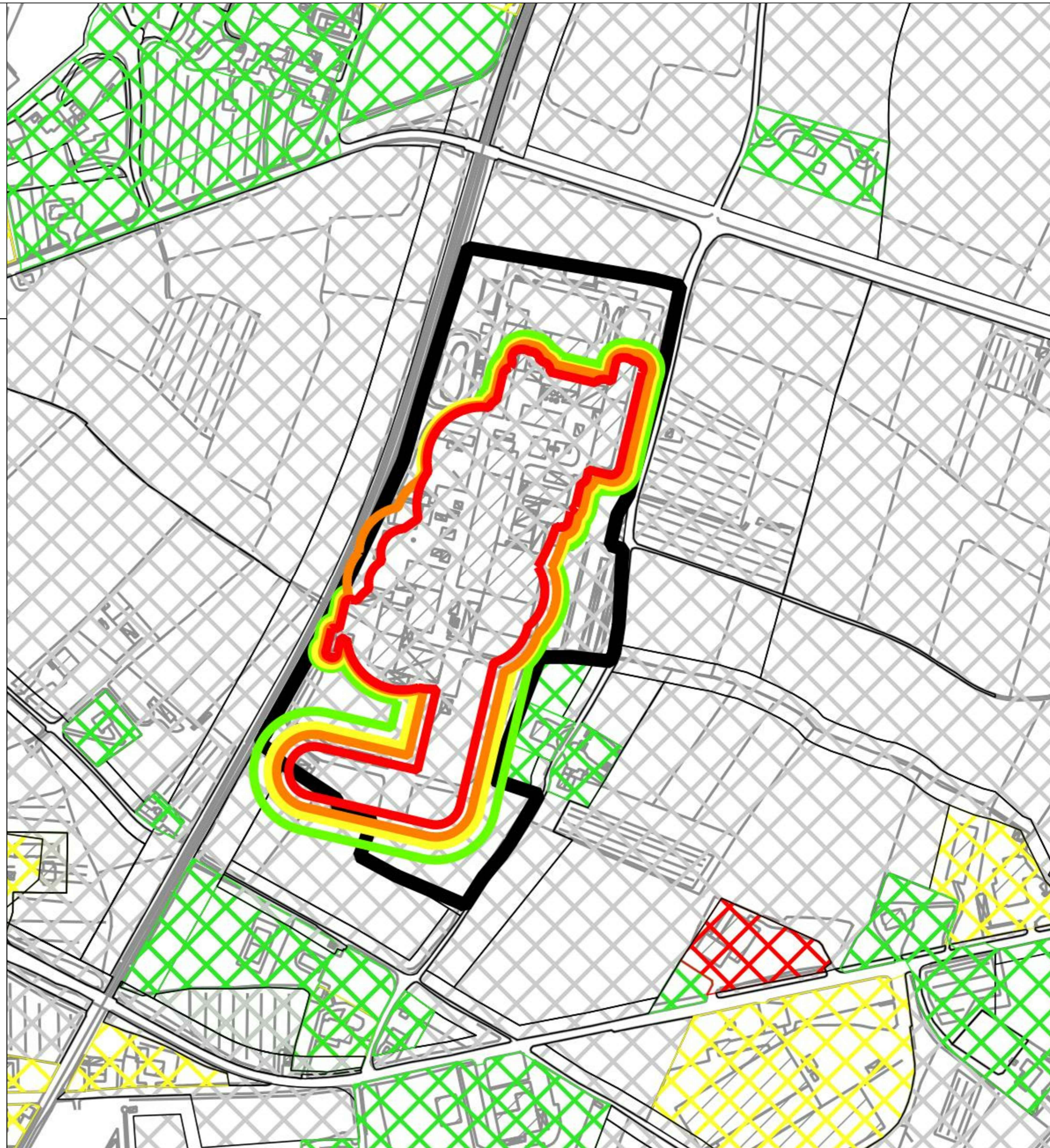
Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR	
Oggetto elaborato DESTINAZIONI D'USO PIANO OPERATIVO IN CORSO DI ELABORAZIONE - AREE DI DISPERSIONE OSSIGENO	Codice Elaborato TAVOLA 7b
Data: 14.07.2020	Rev: 00
Scala: 1:2.000	
Sindaca: GINETTA MENCHETTI Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI	
ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnocreo S.r.l. Progettisti: Ing. Matteo BERTONERI Geol. Marina Cattaneo	PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign Progetto e coordinamento: Arch. Goffredo SERRINI Arch. Claudio ZAGAGLIA e Arch. Laura TAVANTI
Coadiuvati da: Geol. Luca Lorenzini	Con: Desirè GAMBINI, Sara GUARINO e Patrizia SODI
Timbro e Firma 	Timbro e Firma
Redatto: Ing. M. BERTONERI	Approvato: Sindaca G. MENCHETTI

Legenda

-  Stabilimento Chimet
-  Elevata letalità
-  Inizio letalità
-  Lesioni irreversibili
-  Lesioni reversibili

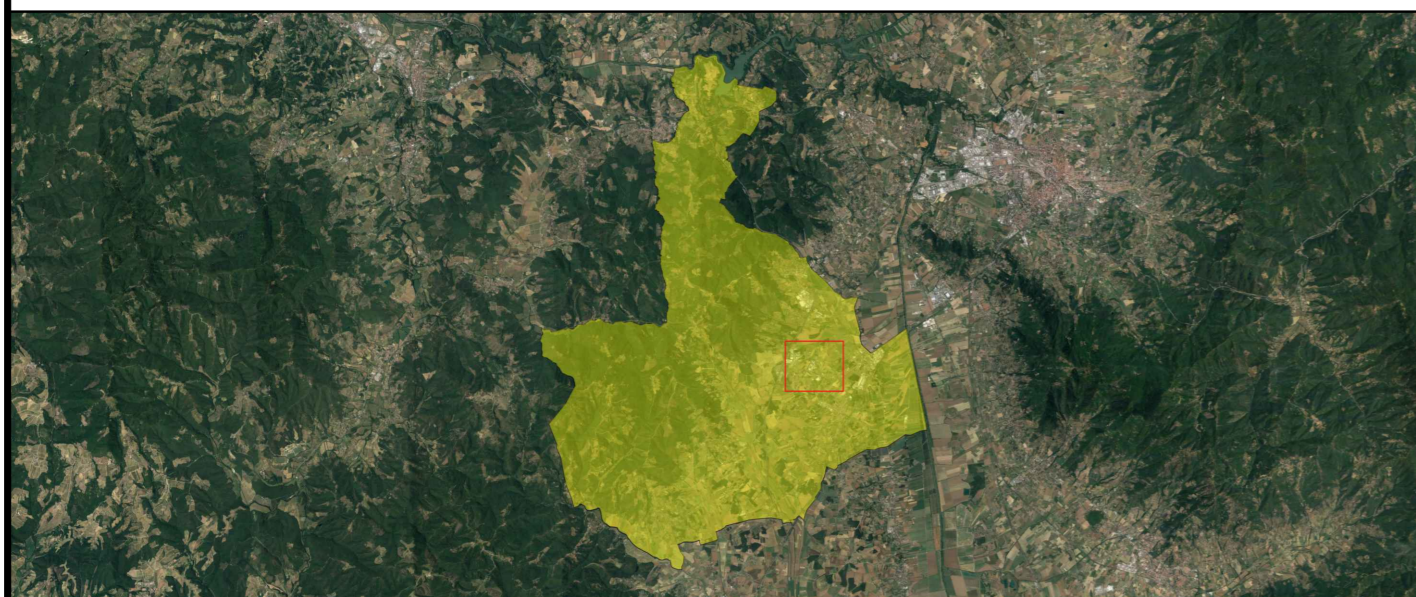
Classi di categorizzazione

-  Categoria A
-  Categoria D
-  Categoria E
-  Categoria F



Comune di
Civitella in Val di Chiana

**Elaborato Tecnico Rischio di Incidente
Rilevante ERIR
Elaborati Grafici**



Cartella **Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR**



Oggetto elaborato CATEGORIZZAZIONE DEL TERRITORIO SECONDO LA VARIANTE RU 2014 - AREE DI DANNO INDIVIDUATE DAL GESTORE	Codice Elaborato TAVOLA 8a
---	--------------------------------------

Data: 14.07.2020	Rev: 00	Scala: 1:2.000
---------------------	------------	-------------------

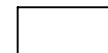




Sindaca: Ginetta MENCHETTI
 Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI
 Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI

<p>ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnocreo S.r.l.</p> <p>Progettisti: Ing. Matteo BERTONERI Geol. Marina Cattaneo</p> <p>Coadiuvati da: Geol. Luca Lorenzini</p>	<p>PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign</p> <p>Progetto e coordinamento: Arch. Goffredo SERRINI Arch. Claudio ZAGAGLIA e Arch. Laura TAVANTI</p> <p>Con: Desirè GAMBINI, Sara GUARINO e Patrizia SODI</p>
--	--



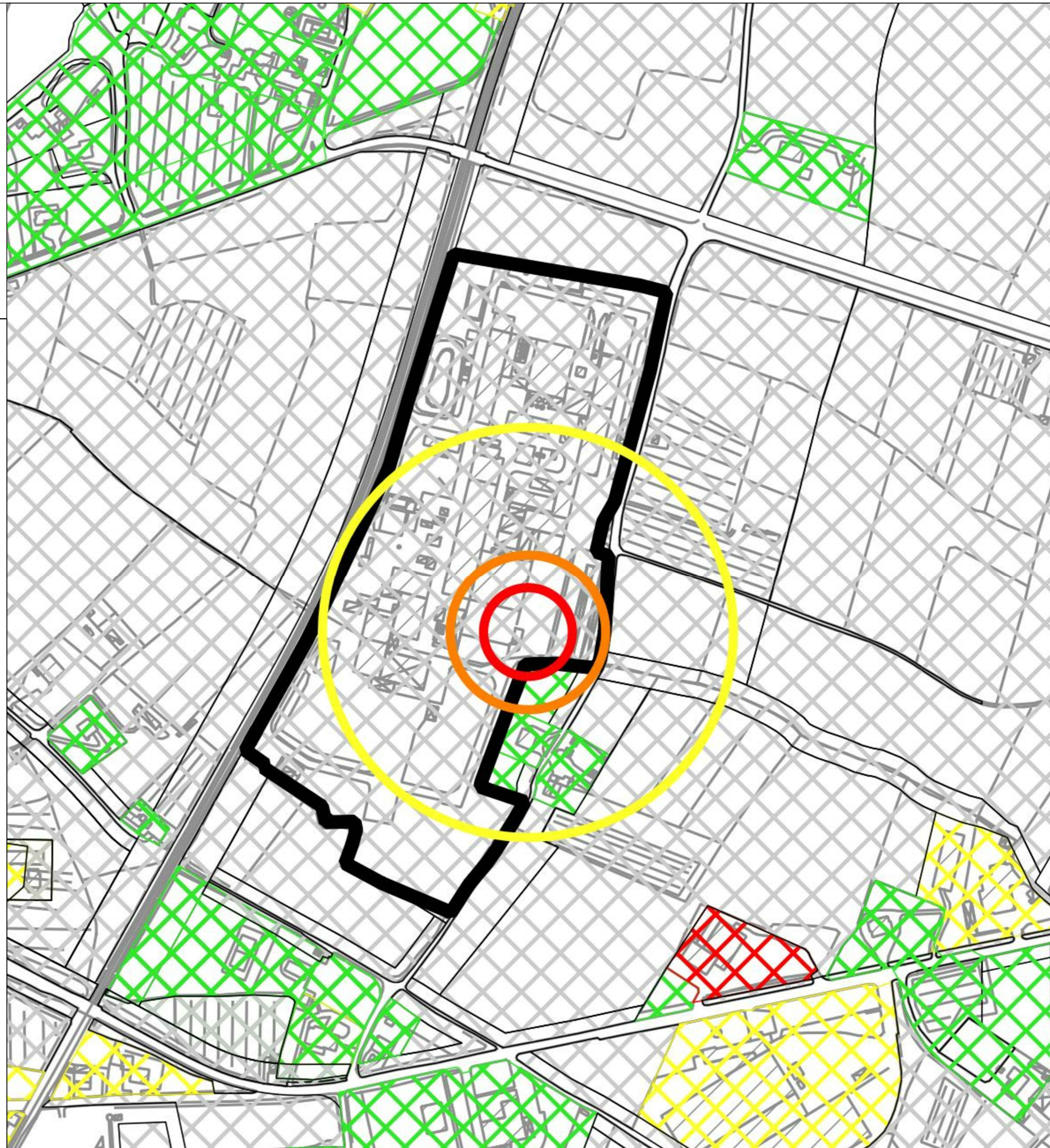
<p>Timbro e Firma</p>  <p>Redatto: Ing. M. BERTONERI</p>	<p>Timbro e Firma</p>  <p>Approvato: Sindaca G. MENCHETTI</p>
---	--

Legenda

-  Stabilimento Chimet
-  Aree di dispersione ossigeno
- EIR2a**
-  Concentrazione al 35%
-  Concentrazione al 30%
-  Concentrazione al 25%

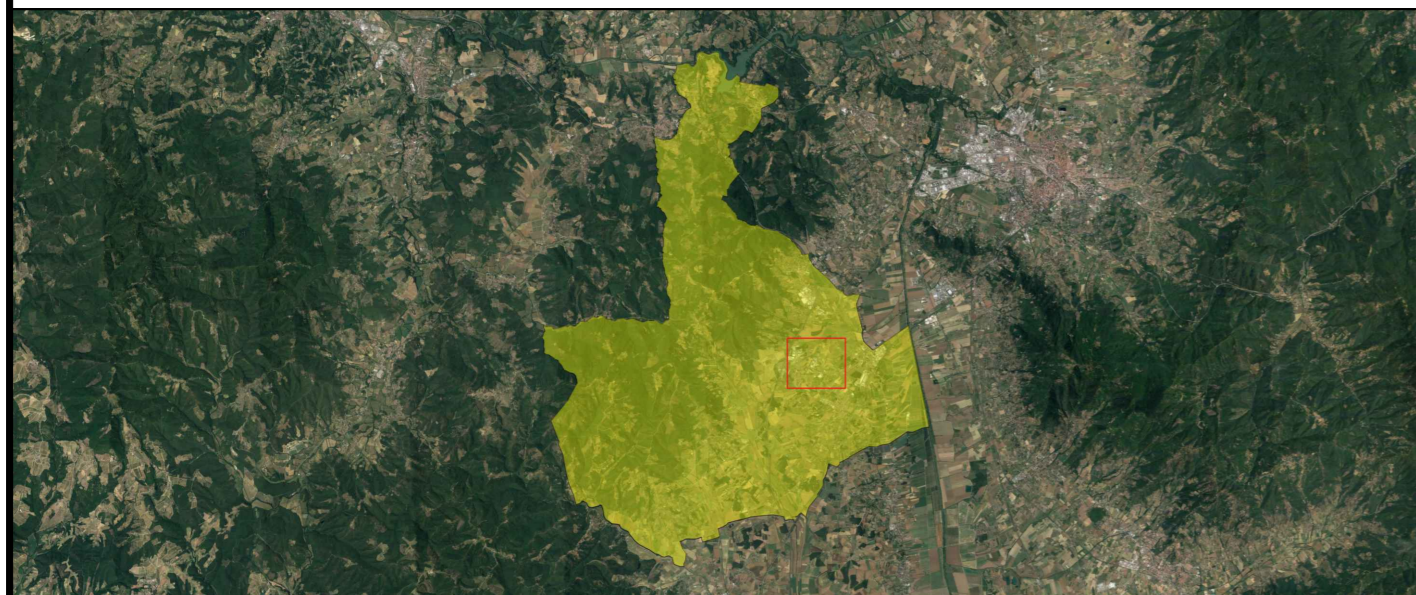
Classi di categorizzazione

-  Categoria A
-  Categoria D
-  Categoria E
-  Categoria F



Comune di
Civitella in Val di Chiana

**Elaborato Tecnico Rischio di Incidente
Rilevante ERIR
Elaborati Grafici**



Cartella
Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR

Oggetto elaborato CATEGORIZZAZIONE DEL TERRITORIO SECONDO LA VARIANTE RU 2014 - AREE DI DISPERSIONE OSSIGENO	Codice Elaborato TAVOLA 8b
--	--------------------------------------

Data: 14.07.2020	Rev: 00	Scala: 1:2.000
---------------------	------------	-------------------

Sindaca: GINETTA MENCHETTI
 Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI
 Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI

<p>ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnocreo S.r.l.</p> <p>Progettisti: Ing. Matteo BERTONERI Geol. Marina Cattaneo</p> <p>Coadiuvati da: Geol. Luca Lorenzini</p>	<p>PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign</p> <p>Progetto e coordinamento: Arch. Goffredo SERRINI Arch. Claudio ZAGAGLIA e Arch. Laura TAVANTI</p> <p>Con: Desirè GAMBINI, Sara GUARINO e Patrizia SODI</p>
--	--



Timbro e Firma








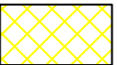


Timbro e Firma

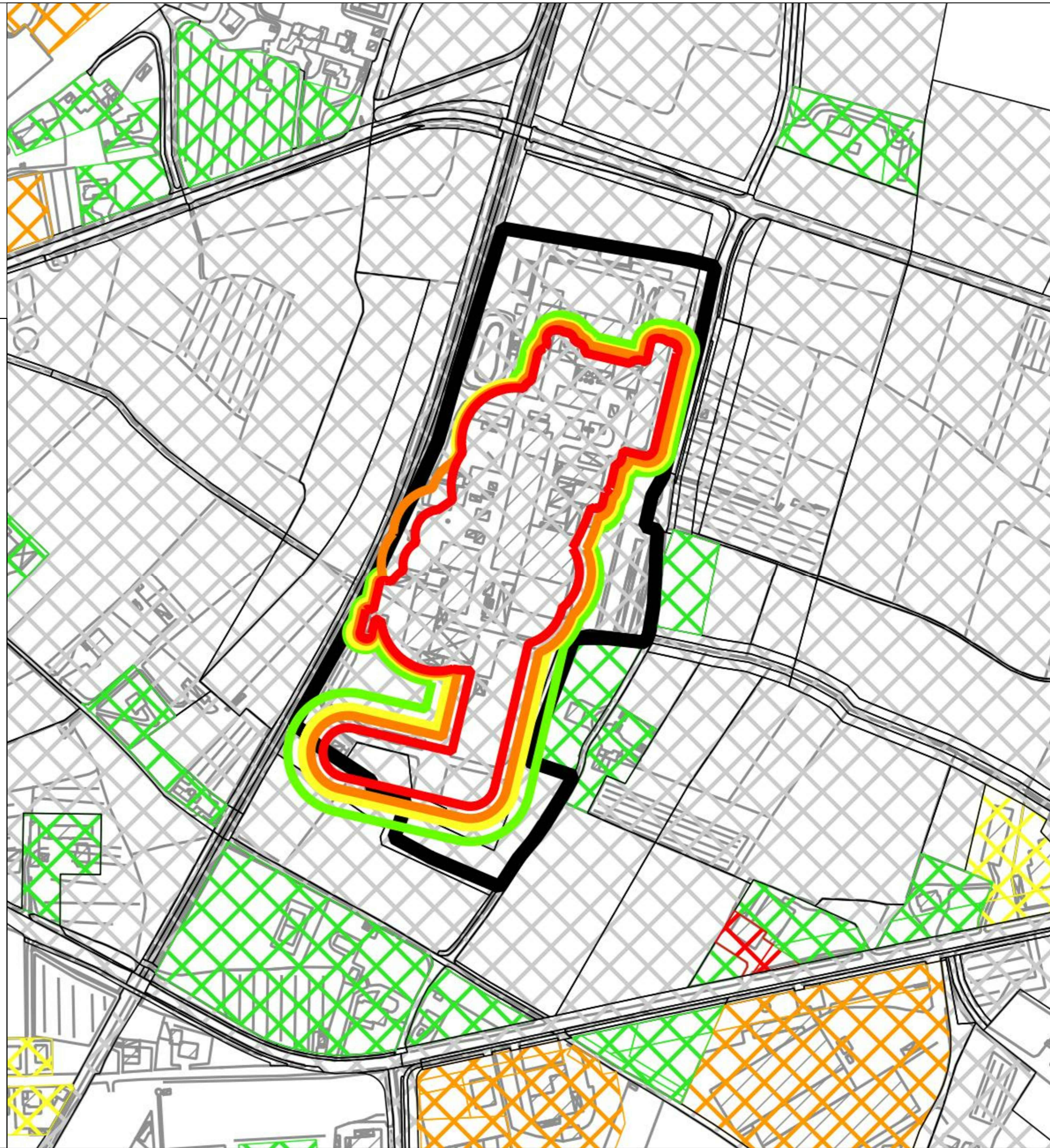


Redatto: Ing. M. BERTONERI

Approvato: Sindaca G. MENCHETTI

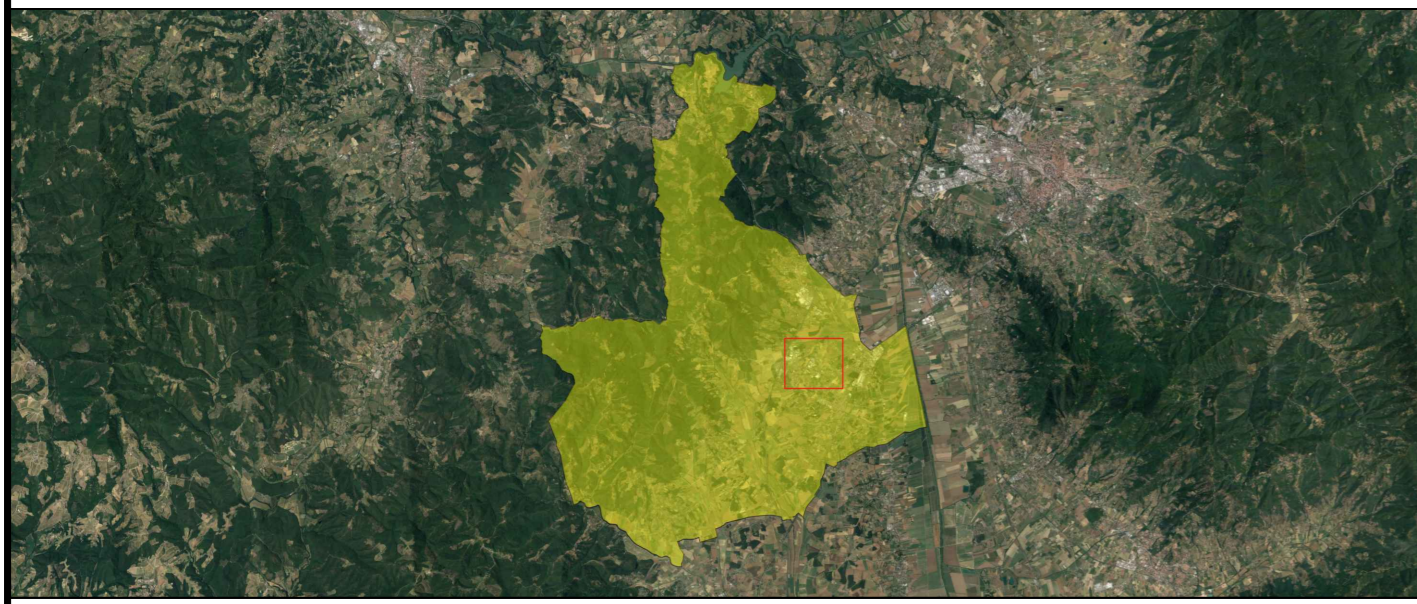
Legenda





-  Stabilimento Chimet
 -  Aree di danno individuate dal gestore
 - EIR1**
 -  Elevata letalità
 -  Inizio letalità
 -  Lesioni irreversibili
 -  Lesioni reversibili
- Classi di categorizzazione
 -  Categoria A
 -  Categoria D
 -  Categoria E
 -  Categoria F













Comune di
Civitella in Val di Chiana

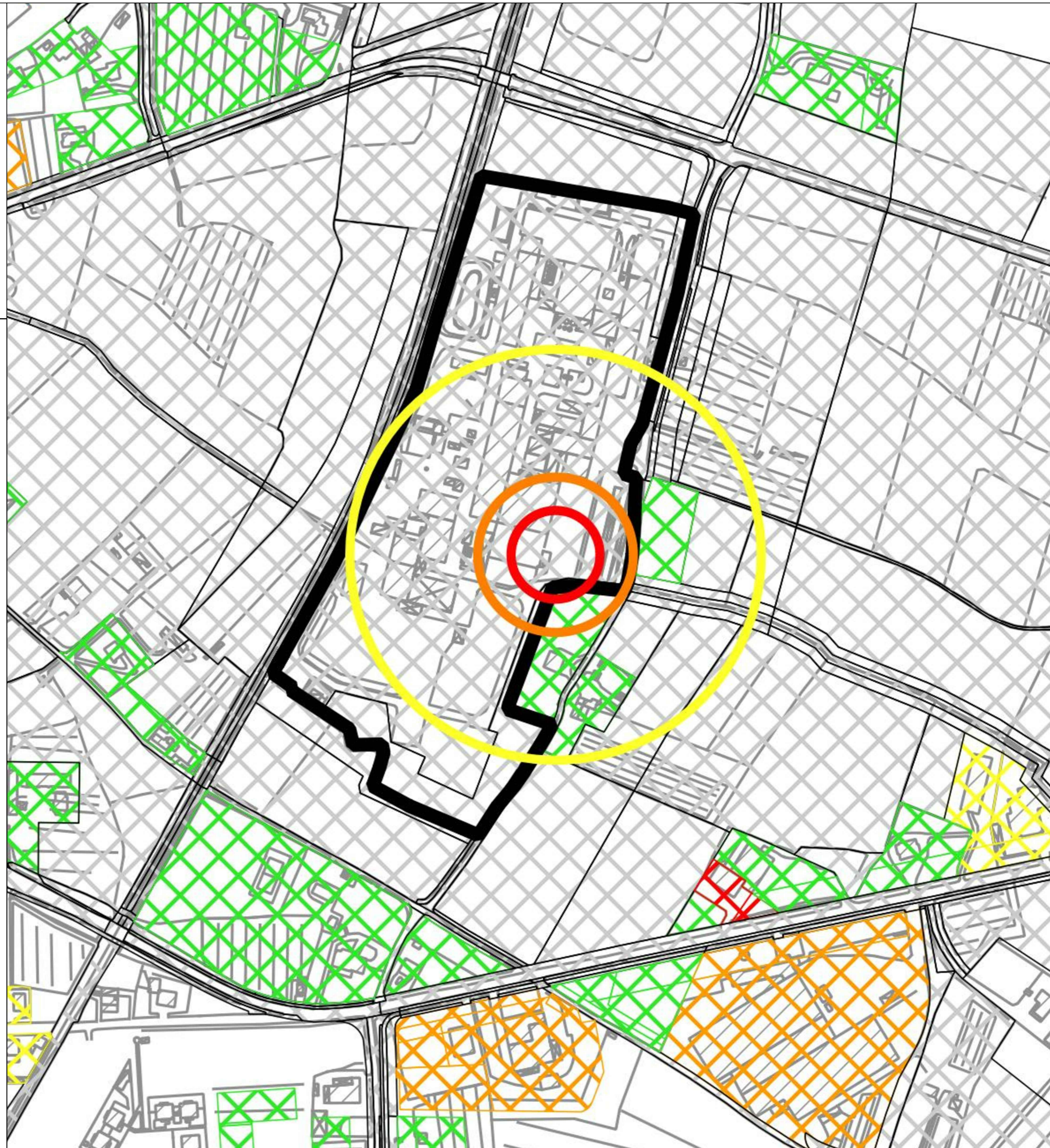
*Elaborato Tecnico Rischio di Incidente
Rilevante ERIR
Elaborati Grafici*



Cartella		
Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR		
Oggetto elaborato	CATEGORIZZAZIONE DEL TERRITORIO SECONDO IL PIANO STRUTTURALE 2016 - AREE DI DANNO INDIVIDUATE DAL GESTORE	
Codice Elaborato	TAVOLA 9a	
Data: 14.07.2020	Rev: 00	Scala: 1:2.000
Sindaca: GINETTA MENCHETTI		
Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI		
Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI		
ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnocreo S.r.l.		PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign
Progettisti: Ing. Matteo BERTONERI Geol. Marina Cattaneo		Progetto e coordinamento: Arch. Goffredo SERRINI Arch. Claudio ZAGAGLIA e Arch. Laura TAVANTI
Coadiuvati da: Geol. Luca Lorenzini		Con: Desirè GAMBINI, Sara GUARINO e Patrizia SODI
		
Timbro e Firma		Timbro e Firma
 Redatto: Ing. M. BERTONERI		 Approvato: Sindaca G. MENCHETTI

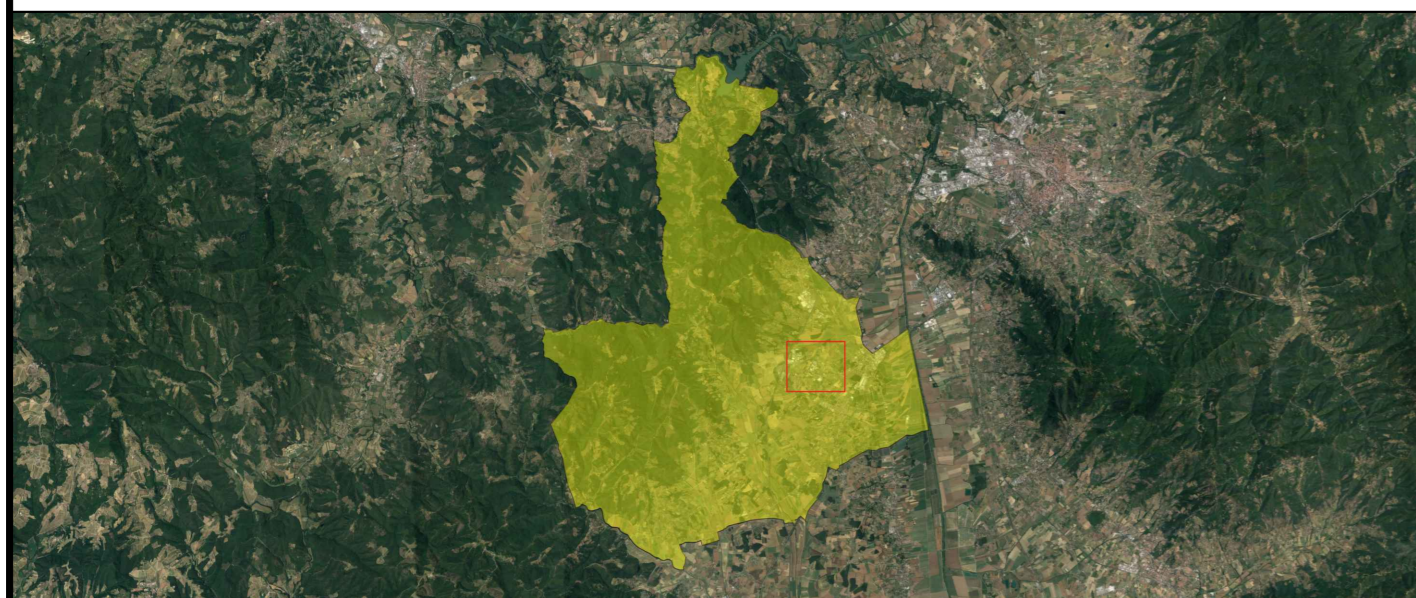
Legenda

- | | |
|---|---|
|  Stabilimento Chimet |  Categoria A |
|  Aree di dispersione ossigeno |  Categoria D |
|  EIR2a |  Categoria E |
|  Concentrazione al 35% |  Categoria F |
|  Concentrazione al 30% | |
|  Concentrazione al 25% | |



Comune di
Civitella in Val di Chiana

**Elaborato Tecnico Rischio di Incidente
Rilevante ERIR
Elaborati Grafici**



Cartella
Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR


Oggetto elaborato CATEGORIZZAZIONE DEL TERRITORIO SECONDO IL PIANO STRUTTURALE 2016 - AREE DI DISPERSIONE OSSIGENO	Codice Elaborato TAVOLA 9b
--	--------------------------------------

Data: 14.07.2020	Rev: 00	Scala: 1:2.000
---------------------	------------	-------------------













Sindaca: GINETTA MENCHETTI
Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI
Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI

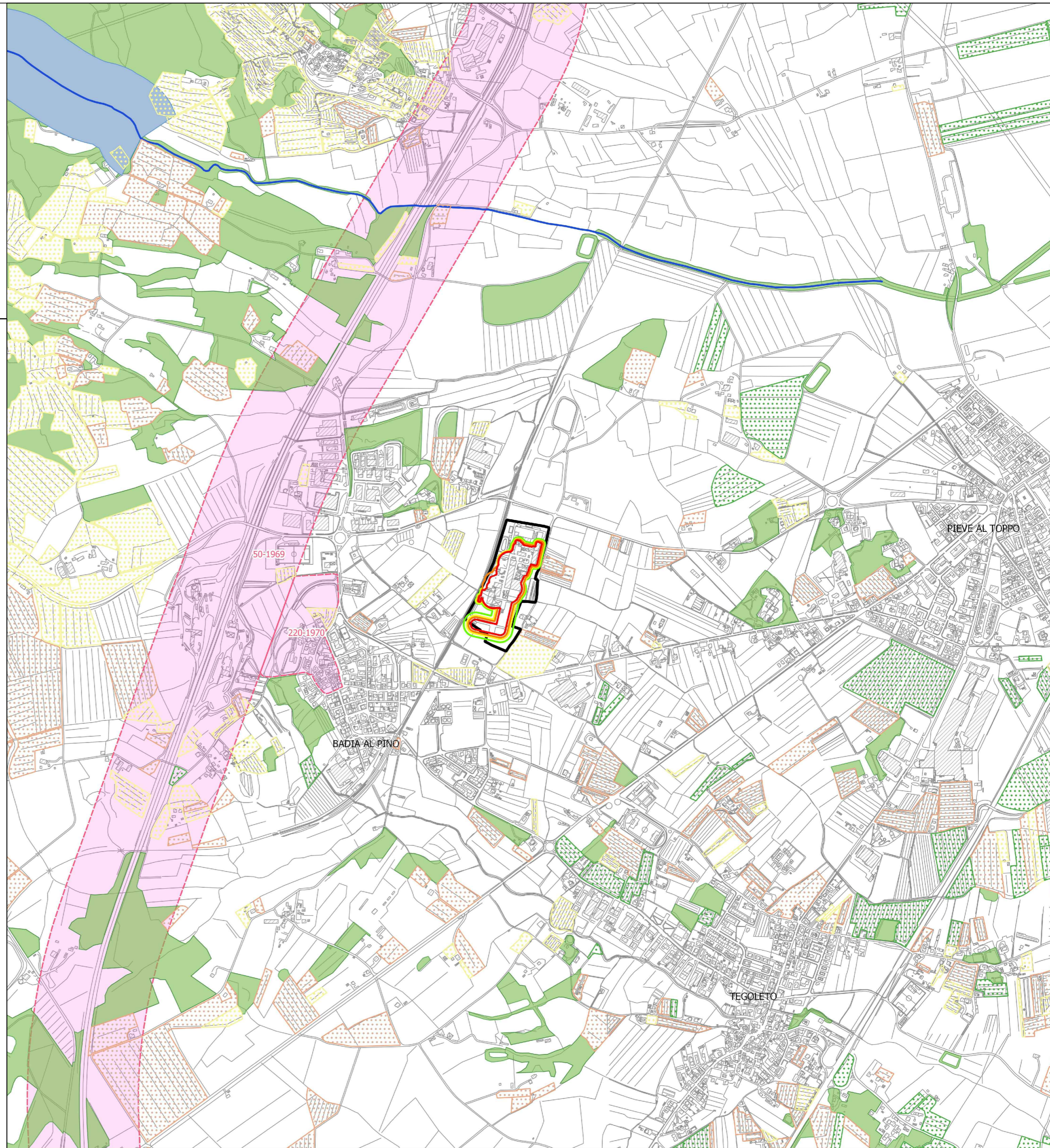
ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnocreo S.r.l. Progettisti: Ing. Matteo BERTONERI Geol. Marina Cattaneo Coadiuvati da: Geol. Luca Lorenzini	PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign Progetto e coordinamento: Arch. Goffredo SERRINI Arch. Claudio ZAGAGLIA e Arch. Laura TAVANTI Con: Desirè GAMBINI, Sara GUARINO e Patrizia SODI
--	---



Timbro e Firma  Redatto: Ing. M. BERTONERI	Timbro e Firma Approvato: Sindaca G. MENCHETTI
---	---

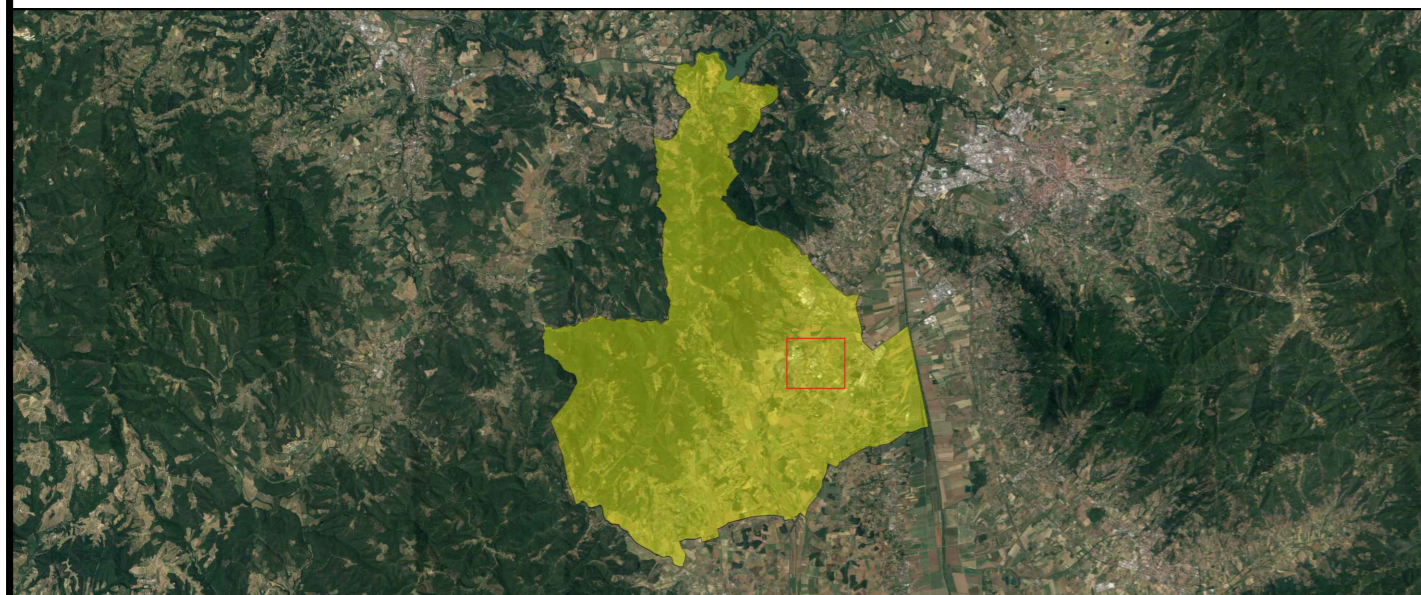
Legenda

-  Stabilimento Chimet
-  Beni paesaggistici e ambientali
 -  Foreste e boschi (Art. 142 lettera g)
 -  Immobili ed aree di notevole interesse pubblico (Art. 136)
 -  Fiumi (Art. 142 lettera c)
- Aree di danno individuate dal gestore
 -  Elevata letalità
 -  Inizio letalità
 -  Lesioni irreversibili
 -  Lesioni reversibili
- EIR1
 -  Oliveti
 -  Frutteti
 -  Vigneti
- Colture di pregio



Comune di
Civitella in Val di Chiana

Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante ERIR
Elaborati Grafici



Cartella
Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR

Oggetto elaborato USO DEL SUOLO E ZONE DI TUTELA - AREE DI DANNO INDIVIDUATE DAL GESTORE	Codice Elaborato TAVOLA 10a
--	---------------------------------------

Data: 14.07.2020	Rev: 00	Scala: 1:10.000
---------------------	------------	--------------------

Sindaca: GINETTA MENCHETTI
Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI
Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI

<p>ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnocreo S.r.l.</p> <p>Progettisti: Ing. Matteo BERTONERI Geol. Marina Cattaneo</p> <p>Coadiuvati da: Geol. Luca Lorenzini</p>	<p>PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign</p> <p>Progetto e coordinamento: Arch. Goffredo SERRINI Arch. Claudio ZAGAGLIA e Arch. Laura TAVANTI</p> <p>Con: Desirè GAMBINI, Sara GUARINO e Patrizia SODI</p>
--	--



Timbro e Firma

Timbro e Firma



Redatto: Ing. M. BERTONERI

Approvato: Sindaca G. MENCHETTI

Legenda

Stabilimento Chimet

Aree di dispersione ossigeno

EIR2a

Concentrazione al 35%

Concentrazione al 30%

Concentrazione al 25%

Beni paesaggistici e ambientali

Foreste e boschi (Art. 142 lettera g)

Immobili ed aree di notevole interesse pubblico (Art. 136)

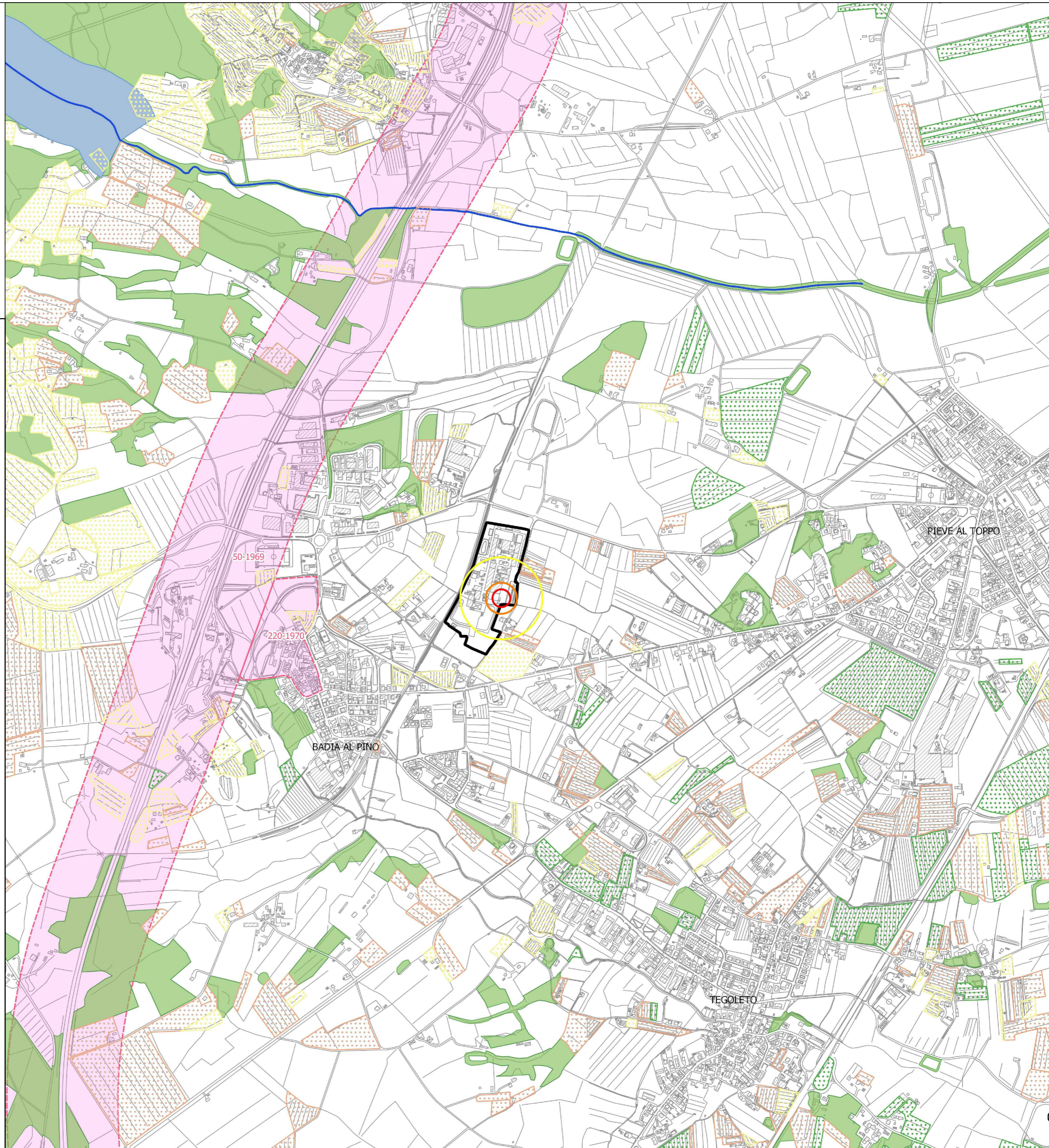
Fiumi (Art. 142 lettera c)

Colture di pregio

Oliveti

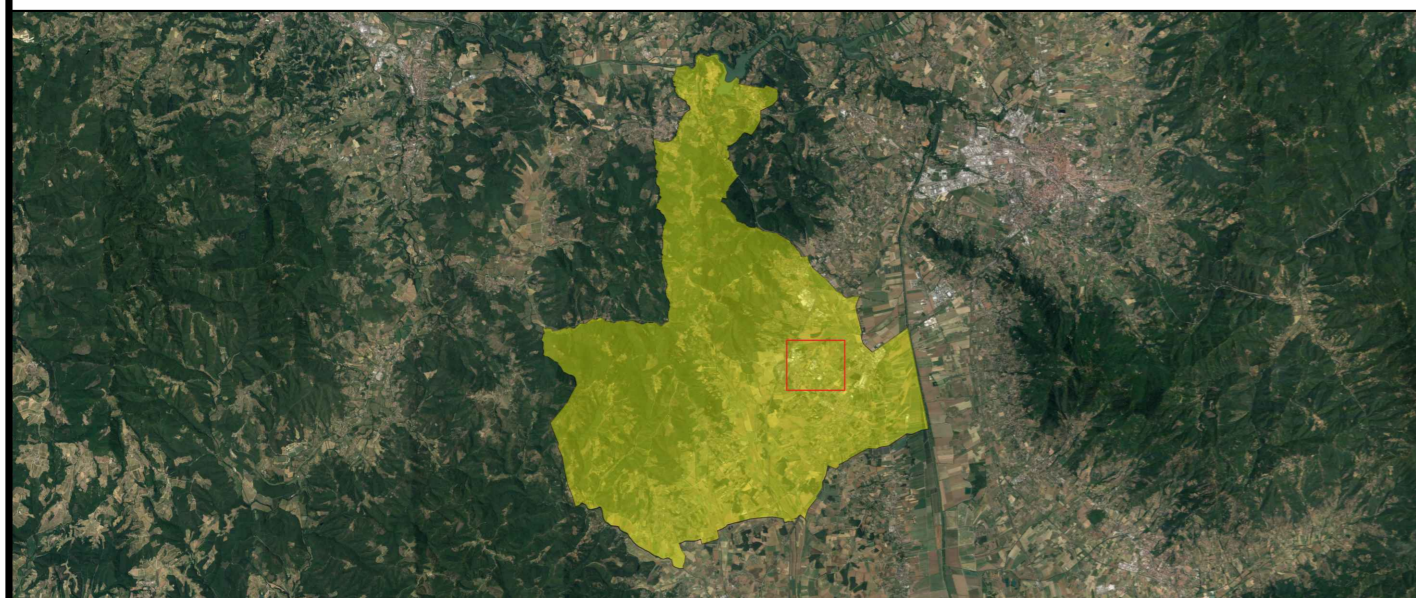
Frutteti

Vigneti



Comune di
Civitella in Val di Chiana

Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante ERIR
Elaborati Grafici



Cartella **Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR**

Oggetto elaborato **USO DEL SUOLO E ZONE DI TUTELA - AREE DI DISPERSIONE OSSIGENO**

Codice Elaborato **TAVOLA 10b**

Data: 14.07.2020

Rev: 00

Scala: 1:10.000

Sindaca: GINETTA MENCHETTI
Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI
Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI

ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnocreo S.r.l.

PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign

Progettisti:
Ing. Matteo BERTONERI
Geol. Marina Cattaneo

Progetto e coordinamento:
Arch. Goffredo SERRINI
Arch. Claudio ZAGAGLIA
e
Arch. Laura TAVANTI

Coadiuvati da:
Geol. Luca Lorenzini

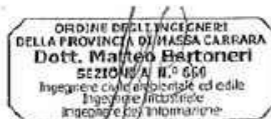


Con:
Desirè GAMBINI, Sara GUARINO
e Patrizia SODI



Timbro e Firma







Timbro e Firma







Redatto: **Ing. M. BERTONERI**

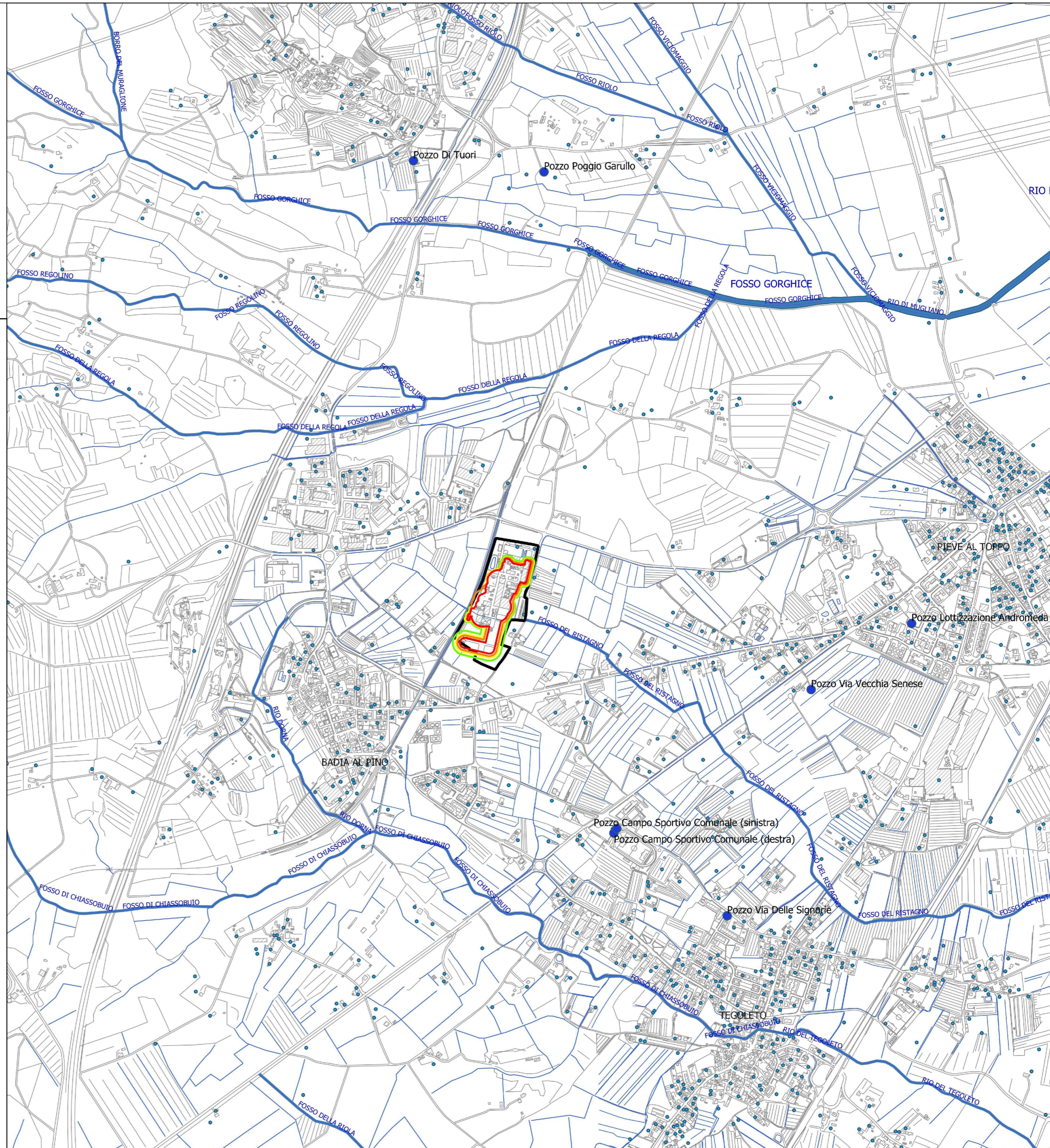
Approvato: **Sindaca G. MENCHETTI**

Legenda

-  Stabilimento Chimet
-  Aree di danno individuate dal gestore
- EIR1**
-  Elevata letalità
-  Inizio letalità
-  Lesioni irreversibili
-  Lesioni reversibili

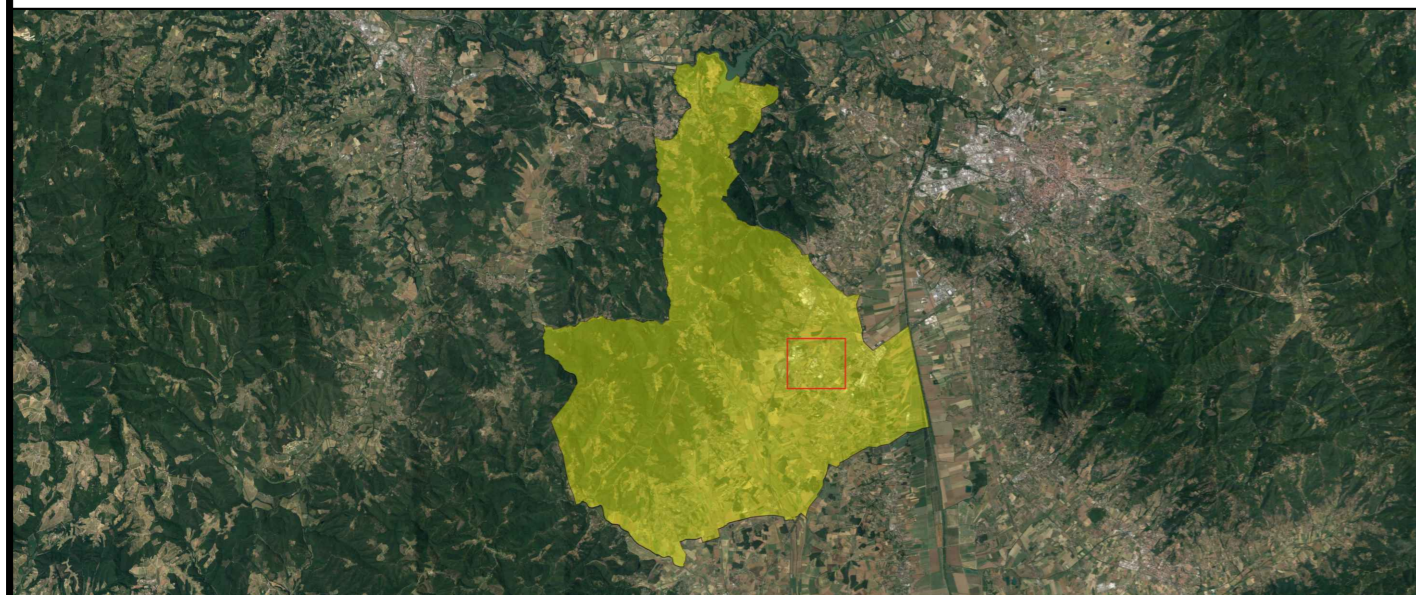
Risorse idriche

-  Laghi
-  Corsi d'acqua
-  Pozzi ad uso idropotabile
-  Pozzi generici



Comune di
Civitella in Val di Chiana

Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante ERIR Elaborati Grafici



Cartella


Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR

Oggetto elaborato	Codice Elaborato
RISORSE IDRICHE - AREE DI DANNO INDIVIDUATE DAL GESTORE	TAVOLA 11a

Data:	Rev:	Scala:
14.07.2020	00	1:10.000

Sindaca: GINETTA MENCHETTI
 Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI
 Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI

<p>ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnoceo S.r.l.</p> <p>Progettisti: Ing. Matteo BERTONERI Geol. Marina Cattaneo</p> <p>Coadiuvati da: Geol. Luca Lorenzini</p>	<p>PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign</p> <p>Progetto e coordinamento: Arch. Goffredo SERRINI Arch. Claudio ZAGAGLIA e Arch. Laura TAVANTI</p> <p>Con: Desirè GAMBINI, Sara GUARINO e Patrizia SODI</p>
	 

<p>Timbro e Firma</p>  <p>Redatto: Ing. M. BERTONERI</p>	<p>Timbro e Firma</p> <p>Approvato: Sindaca G. MENCHETTI</p>
---	--

Legenda

Stabilimento
Chimet

Categoria A
1. Zone abitate per le quali l' indice reale di edificazione esistente, esclusi gli insediamenti a destinazione industriale, artigianale e agricola, sia superiore o uguale a 4,5 mc/mq.
2. Luoghi di concentrazione di persone con limitata capacità di mobilità ad elevata densità (ospedali, case di cura, ospizi con più di 25 posti letto, asili, scuole elementari e medie inferiori con più di 100 persone presenti).

Categoria B
1. Zone abitate per le quali l' indice reale di edificazione esistente, esclusi gli insediamenti a destinazione industriale, artigianale e agricola, sia maggiore o uguale a 1,5 mc/mq e minore di 4,5 mc/mq;
2. luoghi di concentrazione di persone con limitata capacità di mobilità ad elevata densità (ospedali, case di cura, ospizi con più di 25 posti letto, asili, scuole elementari e medie inferiori fino a 100 persone presenti);
3. locali di pubblico spettacolo all' aperto ad elevato affollamento (più di 500 persone presenti);
4. mercati stabili all' aperto ad elevato affollamento (più di 500 persone presenti);
5. centri commerciali al coperto aventi superficie di esposizione e vendita superiore a 1000 mq;
6. stazioni ferroviarie con un movimento passeggeri superiore a 1000 persone/giorno.

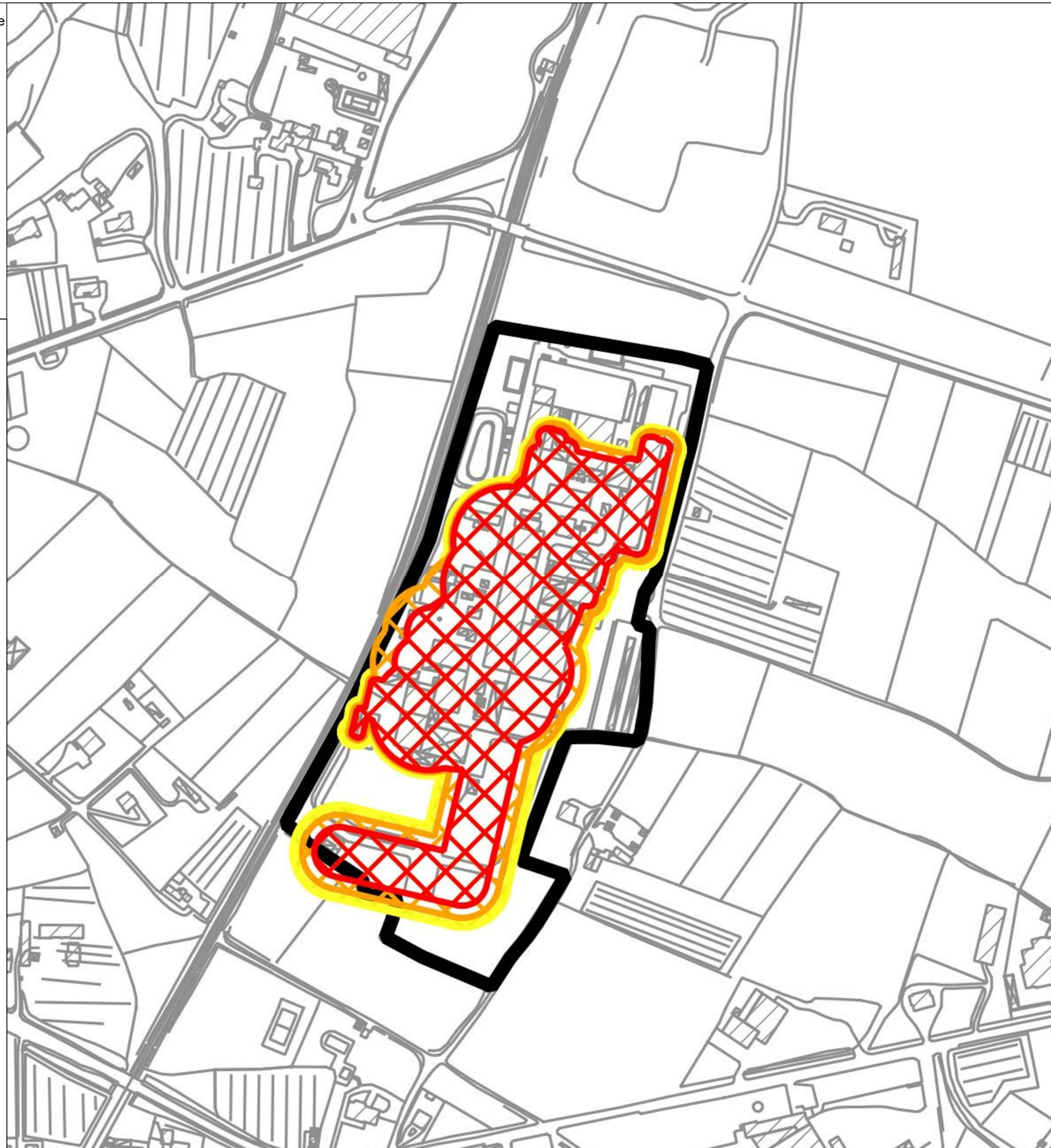
Aree di danno individuate dal gestore EIR1

Zona in cui sono incompatibili destinazioni d'uso appartenenti alle categorie A, B, C

Zona in cui sono incompatibili destinazioni d'uso appartenenti alle categorie A, B

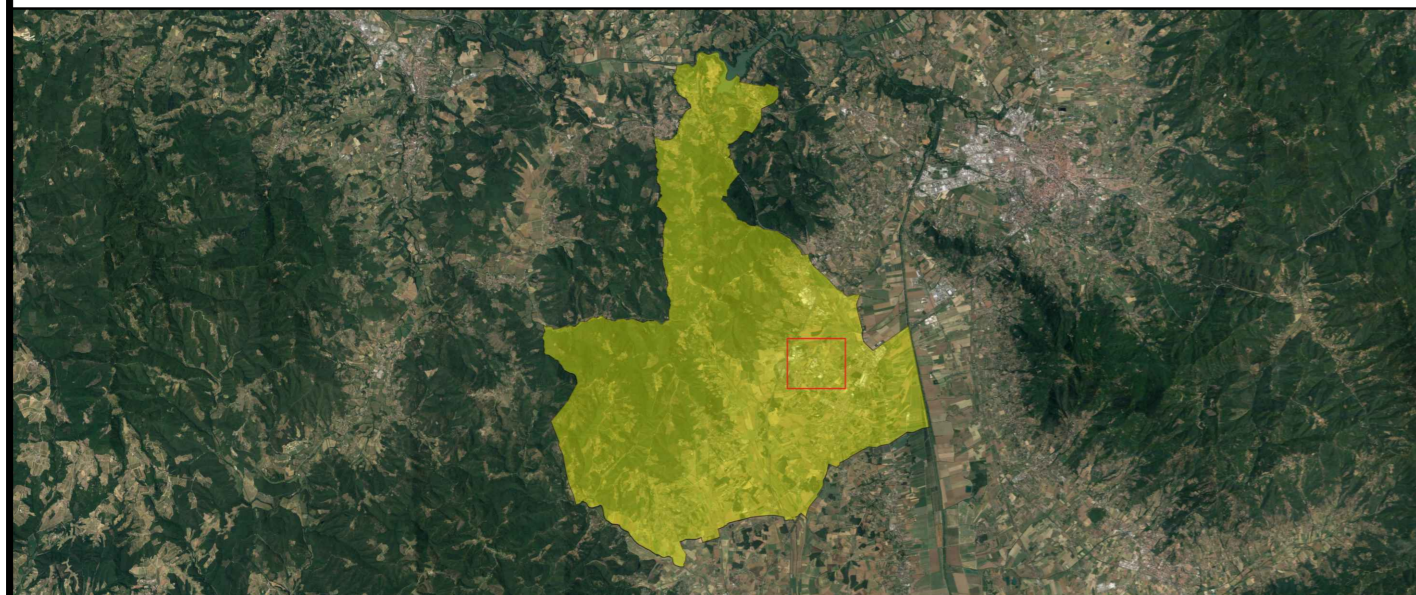
Zona in cui è incompatibile la destinazione d'uso appartenente alla categoria A




Categoria C
1. Zone abitate per le quali l' indice reale di edificazione esistente, esclusi gli insediamenti a destinazione industriale, artigianale e agricola, sia maggiore o uguale a 1 mc/mq e minore di 1,5 mc/mq;
2. locali di pubblico spettacolo all' aperto ad affollamento medio/basso (fino a 500 persone presenti);
3. scuole medie superiori ed istituti scolastici in genere;
4. mercati stabili all' aperto ad ad affollamento medio/basso (fino a 500 persone presenti);
5. locali di pubblico spettacolo al chiuso;
6. centri commerciali al coperto aventi superficie di esposizione e vendita fino a 1000 mq;
7. stazioni ferroviarie con un movimento passeggeri compreso tra 100 e 1000 persone/giorno



Comune di
Civitella in Val di Chiana

Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante ERIR
Elaborati Grafici



Cartella		
Elaborato Tecnico Rischio di Incidente Rilevante - ERIR		
Oggetto elaborato	Codice Elaborato	
VINCOLI	TAVOLA 12	
Data:	Rev:	Scala:
14.07.2020	00	1:2.000
Sindaca: GINETTA MENCHETTI Responsabile Procedimento: Luca NICCOLAI Garante dell'informazione e della partecipazione: Andrea BERNARDINI		
ELABORATO TECNICO RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE - ERIR di Civitella in Val di Chiana: Tecnocreo S.r.l. Progettisti: Ing. Matteo BERTONERI Geol. Marina Cattaneo		PIANO OPERATIVO di Civitella in Val di Chiana : Socialdesign Progetto e coordinamento: Arch. Goffredo SERRINI Arch. Claudio ZAGAGLIA e Arch. Laura TAVANTI
Coadiuvati da: Geol. Luca Lorenzini		Con: Desirè GAMBINI, Sara GUARINO e Patrizia SODI
		
Timbro e Firma		Timbro e Firma
		
Redatto: Ing. M. BERTONERI		Approvato: Sindaca G. MENCHETTI