



COMUNE DI GIUSSANO

Elaborato Tecnico “Rischio di Incidente Rilevante (RIR)

redatto in conformità al D.M. 9 maggio 2001
e alla D.G.R. 10 dicembre 2004 - n. 7/19794

Redatto da:



Regione Cantarana, 17
28041 Arona (NO)
Tel. Fax. 0322-47012
ufficio.tecnico@ecovema.com

Firme:

DOTT. ALBERTO VENTURA

DOTT. AGR. CARLO MORANDI

DOTT. ARCH. GRAZIELLA VALLONE

Data di emissione

MARZO 2011

INDICE

| | | |
|-----------|---|-----------|
| 1. | PREMESSA..... | 4 |
| 2. | INQUADRAMENTO NORMATIVO..... | 5 |
| 2.1 | D.M. 09 MAGGIO 2001..... | 7 |
| | 2.1.1 CAMPO DI APPLICAZIONE..... | 7 |
| | 2.1.2 SCOPO DEL DECRETO | 7 |
| 2.2 | D.LGS. 17 AGOSTO 1999, N. 334 | 8 |
| | 2.2.1 MODALITÀ DI APPLICAZIONE | 8 |
| | 2.2.2 ESCLUSIONI..... | 8 |
| 3. | CONTENUTI DELL'ELABORATO TECNICO "RISCHI DI INCIDENTE RILEVANTE" (R.I.R.)..... | 10 |
| 4. | INQUADRAMENTO TERRITORIALE..... | 11 |
| 5. | IDENTIFICAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DELLE ATTIVITA' PRODUTTIVE/ARTIGIANALI NEL TERRITORIO DEL COMUNE E/O LIMITROFO..... | 12 |
| 5.1 | ATTIVITA' AI SENSI DEL D.LGS. 334/99 | 12 |
| | 5.1.1. CHEMETALL ITALIA S.R.L. | 13 |
| | 5.1.2. EVENTUALE EFFETTO DOMINO | 22 |
| 5.2 | ALTRE ATTIVITA' PRODUTTIVE NON ASSOGGETTATE AL D.LGS. 334/99..... | 24 |
| 6 | IDENTIFICAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DEGLI ELEMENTI VULNERABILI | 25 |
| 6.1 | IDENTIFICAZIONE DEGLI ELEMENTI TERRITORIALI VULNERABILI | 25 |
| 6.2 | COMPATIBILITA' TRA AREA/ATTIVITA' PRODUTTIVA ED ELEMENTO TERRITORIALE VULNERABILE | 29 |
| 6.3 | IDENTIFICAZIONE DEGLI ELEMENTI AMBIENTALI VULNERABILI..... | 34 |
| 6.4 | COMPATIBILITA' TRA AREA/ATTIVITA' PRODUTTIVA ED ELEMENTO AMBIENTALE VULNERABILE | 39 |
| 6.5 | ANALISI DELLE EVENTUALI CRITICITA' SUL SISTEMA VIABILISTICO | 41 |
| 6.6 | ANALISI DELLE EVENTUALI CRITICITA' TERRITORIALI RISPETTO ALLE PROPOSTE URBANISTICHE DETTATE DAL PROGETTO DI VARIANTE GENERALE 2010 AL PGT | 42 |
| 6.7 | INDIVIDUAZIONE DELL'AREA DI OSSERVAZIONE..... | 48 |
| 7. | INDIVIDUAZIONE VINCOLI DI USO E DI MODALITA' DI INTERVENTO..... | 50 |

| | | |
|-----|---|----|
| 7.1 | AZIONI DI PIANIFICAZIONE SU TUTTO IL TERRITORIO COMUNALE..... | 50 |
| 7.2 | AZIONI DI PIANIFICAZIONE ALL'INTERNO DELLE AREE DI OSSERVAZIONE INDIVIDUATE PER L'ATTIVITA' ASSOGETTATA AL D.LGS. 334/99 | 51 |

ALLEGATI:

Allegato 1: Elenco delle Attività Economico e/o Produttive non Assoggettate al D.Lgs. 334/99 presenti nel Territorio del Comune di Giussano (aggiornamento Dicembre 2010).

1. PREMESSA

L'Amministrazione Comunale di Giussano, avendo sul territorio comunale la presenza di un'Azienda assoggettata al D.Lgs. 334/99, ha inteso predisporre il presente Documento Tecnico "Elaborato Tecnico RIR", secondo quanto dettato dal D.M. 9 maggio 2001.

Il RIR individua e analizza le aree di danno degli stabilimenti soggetti agli obblighi di cui agli articoli 6, 7 e 8 del sopracitato Decreto 334/99 al fine di fornire alle autorità competenti gli strumenti e le informazioni per una corretta pianificazione territoriale ed urbanistica. In particolare, in riferimento alla destinazione ed all'utilizzazione dei suoli, nel RIR si valuta la necessità di mantenere opportune distanze di sicurezza tra gli Stabilimenti e le altre zone di sviluppo o trasformazione del territorio, stabilendo specifiche classi di compatibilità.

Nelle more della procedura di redazione ed approvazione del Documento RIR ed allo scopo di procedere, nel frattempo, alla realizzazione di nuove previsioni urbanistiche (Variante Generale al PGT), il presente documento viene inoltre utilizzato quale strumento di ausilio e di supporto tecnico al fine di ottimizzare la redazione del documento tecnico di variante.

La variante in progetto, viene dunque redatta nelle more della procedura di redazione ed approvazione dello stesso RIR. Tale procedura di affiancamento tecnico (anche se non procedurale) delle differenti relazioni prodotte (Variante al PGT e RIR) garantisce tuttavia una maggiore completezza e cautela nell'approntamento della variante potendo disporre, comunque, della definizione ed individuazione delle aree di danno ai sensi del D.M. 9 maggio 2001.

Va infine segnalato come, per il presente lavoro, si sia tenuto conto anche della D.G.R. 10 dicembre 2004 - n. 7/19794: "Linee guida per la predisposizione dell'Elaborato tecnico Rischio di Incidenti Rilevanti (ERIR) nei Comuni con stabilimenti a rischio di incidenti rilevanti".

2. INQUADRAMENTO NORMATIVO

La base normativa per l'analisi del rischio industriale, a livello di riferimento europeo, è la Direttiva 96/82/CE, che ha sostituito la precedente Direttiva 82/601/CE. A livello italiano tali disposizioni sono state trasposte nella legislazione nazionale attraverso il D.P.R. 17 Maggio 1988, n. 175, che è stato successivamente abrogato (ad esclusione dell'art. 20) dal D.Lgs 334/99, cosiddetto "Seveso bis". Rispetto alle direttive europee tale decreto si presenta più restrittivo, cosa concessa dall'articolo 130 S del trattato UE che permette agli stati membri, in tema di ambiente e salute, di porre limiti più restrittivi. Il 21 Settembre 2005 è entrato poi in vigore il D. Lgs. 238/05: "Attuazione della direttiva 2003/105/CE, che modifica la direttiva 96/82/CE, sul controllo dei pericoli di incidenti rilevanti, connessi con determinate sostanze pericolose". L'allegato A a tale decreto sostituisce l'Allegato I al D. Lgs. 334/99 e dunque pone dei nuovi valori di soglia per le sostanze pericolose, con effetto che alcune aziende ricadenti in art. 5, comma 3, passano all'art. 6 e altre all'art. 5, comma 2. In certi casi sono stati dunque ridotti sensibilmente i limiti di sostanze classificate come pericolose.

Le norme contenute nel D.Lgs. 334/99 sono finalizzate a fornire orientamenti comuni ai soggetti competenti in materia di pianificazione urbanistica e territoriale e di salvaguardia dell'ambiente, per semplificare e riordinare i procedimenti, oltre che a raccordare le leggi e i regolamenti in materia ambientale con le norme di governo del territorio. Come espresso dall'art. 1, comma 1: "Il presente Decreto detta disposizioni finalizzate a prevenire incidenti rilevanti connessi a determinate sostanze pericolose e a limitarne le conseguenze per l'uomo e per l'ambiente".

Si applicano, inoltre, ai casi di variazione degli strumenti urbanistici vigenti conseguenti all'approvazione di progetti di opere di interesse statale di cui al D.P.R. 383/94 e all'approvazione di opere, interventi o programmi di intervento di cui all'articolo 34 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267.

Alle Regioni è affidato il compito di assicurare il coordinamento delle norme in materia di pianificazione urbanistica, territoriale e di tutela ambientale con quelle derivanti dal D.Lgs. 334/99 e dal D.M. 09 maggio 2001, prevedendo anche opportune forme di concertazione tra gli enti territoriali competenti, nonché con gli altri soggetti interessati.

Le Regioni devono assicurare, inoltre, il coordinamento tra i criteri e le modalità stabiliti per l'acquisizione e la valutazione delle informazioni di cui agli articoli 6, 7 e 8 del D.Lgs. 334/99 e quelli relativi alla pianificazione territoriale e urbanistica.

La disciplina regionale in materia di pianificazione urbanistica assicura il coordinamento delle procedure di individuazione delle aree da destinare agli stabilimenti con quanto previsto dall'articolo 2 del D.P.R. 20 ottobre 1998, n. 447.

Alla Provincia, nell'ambito delle attribuzioni del D.Lgs. 267/2000, spettano le funzioni di pianificazione di area vasta, per indicare gli indirizzi generali di assetto del territorio. Il territorio provinciale, ovvero l'area metropolitana, costituisce, rispetto al tema trattato, l'unità di base per il coordinamento tra la politica di gestione del rischio ambientale e la pianificazione di area vasta, al fine di ricomporre le scelte locali rispetto ad un quadro coerente di livello territoriale più ampio. Alle province spetta poi il compito di redigere una scheda di valutazione tecnica delle aziende soggette all'art. 5, comma 3 del D. Lgs. 334/99 (art. 2 e art. 8 della L.R. 19/2001).

Alle Amministrazioni comunali, sia tramite l'applicazione del D.P.R. 20 ottobre 1998, n. 447, sia attraverso le competenze istituzionali di governo del territorio, derivanti dalla Legge Urbanistica e dalle leggi regionali, spetta il compito di adottare gli opportuni adeguamenti ai propri strumenti urbanistici, in un processo di verifica iterativa e continua, generato dalla variazione del rapporto tra attività produttiva a rischio e le modificazioni della struttura insediativa del comune stesso.

Con il D.M. 9 Maggio 2001 si stabilisce all'art. 4 che ...gli strumenti urbanistici comprendono un Elaborato Tecnico "Rischio di incidenti rilevanti RIR" relativo al controllo dell'urbanizzazione.

La normativa di riferimento per il presente lavoro è di seguito sintetizzata:

- * Decreto del Presidente della Repubblica n° 175 del 17/5/1988: "Attuazione della direttiva CEE n. 82/501, relativa ai rischi di incidenti rilevanti connessi con determinate attività industriali, ai sensi della legge 16 Aprile 1987, n. 183" (abrogato poi, ad esclusione dell'art. 20 dalla 334/99),
- * Decreto Legislativo n° 626 19 settembre 1994 con le modifiche ed integrazioni apportate dal Decreto Legislativo n° 242 19 Marzo 1996,
- * Decreto Ministeriale 15 Maggio 1996: "Procedure e norme tecniche di sicurezza nello svolgimento delle attività di travaso di autobotti e ferrocisterne",
- * Decreto del Presidente della Repubblica n° 447 del 20/10/1998 "Regolamento recante norme di semplificazione dei procedimenti di autorizzazione per la realizzazione, l'ampliamento, la ristrutturazione e la riconversione di impianti produttivi, per l'esecuzione di opere interne ai fabbricati, nonché per la determinazione delle aree destinate agli insediamenti produttivi, a norma dell'articolo 20, comma 8, della legge 15 marzo 1997, n. 59"
- * Decreto Legislativo n° 334 del 17 agosto 1999, attuazione della direttiva 96/82/CE relativa al controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose, in particolare all'art. 14 "Controllo dell'urbanizzazione",
- * Decreto Ministeriale 9 agosto 2000, relativo a "Linee guida per l'attuazione del sistema di gestione della sicurezza", pubblicato nella Gazzetta Ufficiale, S.G. n. 195 del 22 agosto 2000,
- * Decreto del Ministero dei Lavori Pubblici 9 Maggio 2001: "Requisiti minimi di sicurezza in materia di pianificazione urbanistica e territoriale per le zone interessate da stabilimenti a rischio di incidente rilevante",
- * Decreto Legislativo n° 238 del 21 Settembre 2005: "Attuazione della direttiva 2003/105/CE, che modifica la direttiva 96/82/CE, sul controllo dei pericoli di incidenti rilevanti, connessi con determinate sostanze pericolose".
- * Legge Regionale Legge Regionale n° 19 del 23/11/2001: "Norme in materia di attività a rischio di incidenti rilevanti".
- * D.G.R. 10 dicembre 2004 - n. 7/19794: "Linee guida per la predisposizione dell'Elaborato tecnico Rischio di Incidenti Rilevanti (ERIR) nei Comuni con stabilimenti a rischio di incidenti rilevanti".

2.1 D.M. 09 MAGGIO 2001

2.1.1 CAMPO DI APPLICAZIONE

Il Decreto interessa i Comuni sul cui territorio siano presenti aziende che rientrano nel campo di applicazione degli artt. 6 e 8 del D.Lgs. 334/99.

Risultano essere interessate anche le Province (e le città metropolitane), alle quali, nell'ambito delle attribuzioni del D.Lgs. 267/2000, spettano le funzioni di pianificazione di area vasta, per indicare gli indirizzi generali di assetto del territorio e le Regioni, competenti nella materia urbanistica ai sensi dell'art. 117 Cost. e dei successivi D.P.R., che assicurano il coordinamento delle norme in materia.

L'applicazione del D.M. 09 maggio 2001 è prevista nei casi di:

- a) insediamenti di stabilimenti nuovi;
- b) modifiche degli stabilimenti che comportino un aggravio del rischio di cui all'articolo 10, comma 1, del D.Lgs. 334/99;
- c) nuovi insediamenti o infrastrutture attorno agli stabilimenti esistenti, quali ad esempio, vie di comunicazione, luoghi frequentati dal pubblico, zone residenziali, qualora l'ubicazione o l'insediamento o l'infrastruttura possano aggravare il rischio o le conseguenze di un incidente rilevante;
- d) variazione degli strumenti urbanistici vigenti conseguenti all'approvazione di progetti di opere di interesse statale di cui al D.P.R. 383/94 e all'approvazione di opere, interventi o programmi di intervento di cui all'articolo 34 del D.Lgs. 267/2000.

2.1.2 SCOPO DEL DECRETO

Il decreto, nei termini previsti dal D.Lgs. 267/2000 e in relazione alla presenza di stabilimenti a rischio d'incidente rilevante, ha come obiettivo la verifica e la ricerca della compatibilità tra l'urbanizzazione e la presenza degli stabilimenti stessi. Quanto sopra risponde ad una precisa indicazione della Comunità Europea che richiede esplicitamente alle Autorità competenti dei diversi Stati europei di adottare "politiche in materia di controllo dell'urbanizzazione, destinazione e utilizzazione dei suoli e/o altre politiche pertinenti" compatibili con la prevenzione e la limitazione delle conseguenze degli incidenti rilevanti.

2.2 D.LGS. 17 AGOSTO 1999, n. 334

2.2.1 MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Il Decreto prevede l'introduzione di un Elaborato Tecnico "Rischio di incidenti rilevanti (RIR)" relativo al controllo dell'urbanizzazione da inserire tra gli strumenti urbanistici e redatto secondo quanto previsto dall'Allegato I allo stesso Decreto.

L'Elaborato tecnico si deve collegare al Piano Territoriale di Coordinamento, ai sensi dell'articolo 20 D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267, nell'ambito della determinazione degli assetti generali del territorio.

Le informazioni contenute nell'Elaborato Tecnico sono trasmesse agli altri enti locali territoriali eventualmente interessati dagli scenari incidentali perché possano a loro volta attivare le procedure di adeguamento degli strumenti di pianificazione urbanistica e territoriale di loro competenza. In sede di formazione degli strumenti urbanistici nonché di rilascio delle concessioni e autorizzazioni edilizie si deve in ogni caso tenere conto, secondo principi di cautela, degli elementi territoriali e ambientali vulnerabili esistenti e di quelli previsti.

Anche la popolazione viene coinvolta in sede di decisione di realizzare nuovi impianti o nel caso siano proposte modifiche sostanziali degli stessi.

Le concessioni e le autorizzazioni edilizie, qualora non sia stata adottata la variante urbanistica, sono soggette al parere tecnico dell'autorità competente, formulato sulla base delle informazioni fornite dai gestori degli stabilimenti soggetti agli articoli 6, 7 e 8 del predetto D.Lgs., di cui all'articolo 21, del D.Lgs. 334/99. Per gli stabilimenti soggetti agli articoli 6 e 7 del suddetto D.Lgs. può essere richiesto un parere consultivo all'autorità competente di cui all'articolo 21 del decreto medesimo, ai fini della predisposizione della variante urbanistica. Nei casi previsti dal D.M.09 maggio 2001, gli enti territoriali competenti possono promuovere, anche su richiesta del gestore, un programma integrato di intervento, o altro strumento equivalente, per definire un insieme coordinato di interventi concordati tra il gestore ed i soggetti pubblici e privati coinvolti, finalizzato al conseguimento di migliori livelli di sicurezza.

2.2.2 ESCLUSIONI

Art. 4 D. Lgs. 334/99:

1. Sono esclusi dall'applicazione del presente decreto:
 - a) gli stabilimenti, gli impianti o i depositi militari;
 - b) i pericoli connessi alle radiazioni ionizzanti;
 - c) il trasporto di sostanze pericolose e il deposito temporaneo intermedio su strada, per idrovia interna e marittima o per via aerea;
 - d) il trasporto di sostanze pericolose in condotta, comprese le stazioni di pompaggio, al di fuori degli stabilimenti di cui all'articolo 2, comma 1;
 - e) l'attività delle industrie estrattive di cui al D.Lgs. 25 novembre 1996, n. 624, consistente nella prospezione ed estrazione di minerali in miniere e cave o mediante perforazione;
 - f) le discariche di rifiuti;
 - g) il trasporto di sostanze pericolose per ferrovia, nonché le soste tecniche temporanee intermedie, dall'accettazione alla riconsegna delle merci e le operazioni di composizione

e scomposizione dei treni condotte negli scali di smistamento ferroviario ad eccezione degli scali merci terminali di ferrovia di cui al comma 2;

- h) gli scali merci terminali di ferrovia individuati secondo le tipologie di cui all'allegato I del D.M. 20 ottobre 1998, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 261 del 7 novembre 1998 che svolgono in modo non occasionale le attività ivi menzionate, per i quali restano validi gli obblighi, gli adempimenti e i termini di adeguamento di cui agli articoli 2, 3, 4 del citato Decreto 20 ottobre 1998.
2. Gli scali merci terminali di ferrovie rientrano nella disciplina del presente Decreto:
- a) quando svolgono attività di carico, scarico o travaso di sostanze pericolose presenti in quantità uguale o superiore a quelle indicate nell'allegato I nei o dai carri ferroviari sotto forma sfusa o in recipienti o in colli fino a un volume massimo di 450 litri e a una massa massima di 400 chilogrammi;
 - b) quando effettuano, in aree appositamente attrezzate, una specifica attività di deposito, diversa da quella propria delle fasi di trasporto, dall'accettazione alla riconsegna delle sostanze pericolose presenti in quantità uguale o superiore a quelle indicate nell'Allegato I.
3. Nei porti industriali e petroliferi si applica la normativa del presente decreto con gli adattamenti richiesti dalla peculiarità delle attività portuali, definiti in un regolamento interministeriale da adottarsi di concerto tra il Ministro dell'ambiente, quello dei trasporti e della navigazione e quello della sanità, entro novanta giorni dalla data di entrata in vigore del presente Decreto. Il Regolamento dovrà garantire livelli di sicurezza equivalenti a quelli stabiliti, in particolare specificando le modalità del rapporto di sicurezza, del piano di emergenza e dei sistemi di controllo. Fino alla data di entrata in vigore del regolamento continuano ad applicarsi, per i porti industriali e petroliferi, le normative vigenti in materia di rischi industriali e di sicurezza.

3. CONTENUTI DELL'ELABORATO TECNICO "RISCHI DI INCIDENTE RILEVANTE" (R.I.R.)

L'Elaborato Tecnico, che costituisce parte integrante e sostanziale dello strumento urbanistico, contiene, di norma:

- le informazioni fornite dal gestore (ricavate dal Rapporto di Sicurezza per gli stabilimenti in art. 8 D.Lgs. 334/99 o fornite specificatamente per quelli di cui all'art. 6 - Notifica);
- l'individuazione e la rappresentazione su base cartografica tecnica e catastale aggiornata degli elementi territoriali e ambientali vulnerabili;
- la rappresentazione su base cartografica tecnica e catastale aggiornata dell'inviluppo geometrico delle aree di danno per ciascuna delle categorie di effetti e, per i casi previsti, per ciascuna classe di probabilità;
- l'individuazione e la disciplina delle aree sottoposte a specifica regolamentazione risultanti dalla sovrapposizione cartografica degli inviluppi e degli elementi territoriali e ambientali vulnerabili. L'individuazione di una specifica regolamentazione non determina vincoli all'edificabilità dei suoli, ma distanze di sicurezza. Pertanto i suoli interessati dalla regolamentazione da parte del piano urbanistico, non perdono la possibilità di generare diritti edificatori, in analogia con altre fattispecie dell'ordinamento come, ad esempio, le distanze di rispetto cimiteriali. In altri termini, l'edificazione potrà essere trasferita oltre la distanza minima prescritta dal piano, su aree adiacenti, oppure, ove lo consentano le normative di piano, su altre aree del territorio comunale.
- gli eventuali pareri delle autorità competenti ed in particolare quello dell'autorità di cui all'art. 21, comma 1, del D.Lgs. 334/99 (Comitato Tecnico Regionale presso l'Ispettorato Regionale dei Vigili del Fuoco; Regione o Provincia);
- le eventuali ulteriori misure che possono essere adottate sul territorio, tra cui gli specifici criteri di pianificazione territoriale, la creazione di infrastrutture e opere di protezione, la pianificazione della viabilità, i criteri progettuali per opere specifiche, nonché, ove necessario, gli elementi di correlazione con gli strumenti di pianificazione dell'emergenza (Piano di Emergenza Esterno della Prefettura) e di protezione civile (comunali/provinciali).

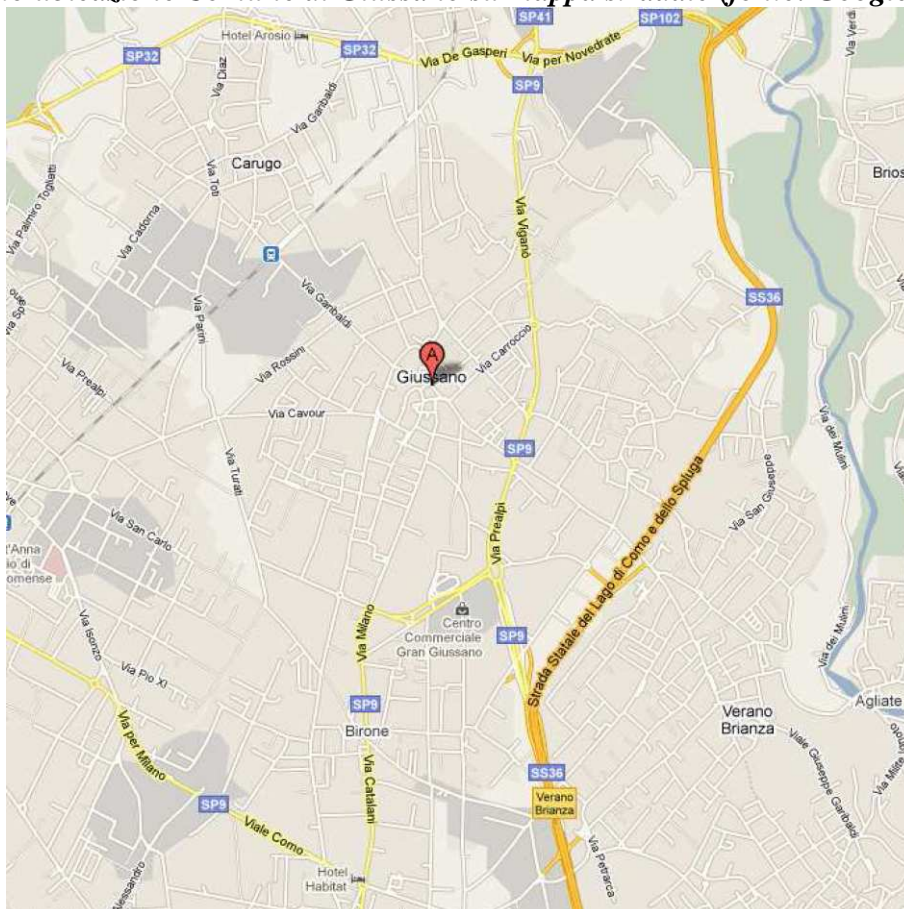
Le informazioni contenute nell'Elaborato Tecnico sono trasmesse agli altri Enti Locali territoriali interessati dai possibili scenari incidentali perché possano a loro volta attivare le procedure di adeguamento degli strumenti di pianificazione urbanistica e territoriale di loro competenza.

4. INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Localizzato nella fascia occidentale della Brianza, Giussano (confinante con Seregno, Verano Brianza, Briosco, Carate Brianza, Arosio, Carugo, Inverigo e Mariano Comense, questi ultimi quattro comuni localizzati nella Provincia di Como) è percorso dalla Nuova Valassina (il congestionato asse stradale di collegamento tra Milano e Lecco) proprio nel punto in cui la superstrada piega verso Lecco.

Il territorio comunale è posizionato nella parte settentrionale della nuova provincia di Monza e Brianza, in una posizione di frontiera con la provincia di Como, e dista dal futuro capoluogo provinciale 18 km, localizzandosi inoltre in posizione baricentrica rispetto a Milano e Lecco (ambedue facilmente raggiungibili tramite la SS. 36) e a contenuta distanza dalla città di Como (24 km), accessibile in poco più di mezz'ora d'auto; ciò rende Giussano nodo centrale rispetto alla configurazione triangolare che delimita lo spazio provinciale briantero, esprimendo una posizione senz'altro vantaggiosa in termini sia di accessibilità, sia di localizzazione dei servizi di carattere sovracomunale.

Estratto ubicazione Comune di Giussano su mappa stradale (fonte: Google maps)



5. IDENTIFICAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DELLE ATTIVITA' PRODUTTIVE/ARTIGIANALI NEL TERRITORIO DEL COMUNE E/O LIMITROFO

5.1 ATTIVITA' AI SENSI DEL D.LGS. 334/99

Come già anticipato nei precedenti paragrafi, gli stabilimenti ricadenti nell'ambito di applicazione del D.M. 9 maggio 2001 sono quelli soggetti ai disposti degli articoli 6, 7 e 8 del D. Lgs. 334/99.

Nel Comune di Giussano, sulla base dei dati contenuti nel Registro delle Aziende a Rischio di Incidente Rilevante della Regione Lombardia, aggiornato all'Agosto 2010, risulta insediato il seguente stabilimento:

- CHEMETALL ITALIA S.r.l., assoggettata all'articolo 8.

Di seguito si riporta la tabella della Direzione Generale Ambiente, Energia e Reti - Prevenzione Inquinamento Atmosferico - Regione Lombardia disponibile sul seguente sito regionale: <http://www.regione.lombardia.it> con le indicazioni sopra riportate.

Estratto della tabella della Regione Lombardia – Stabilimenti a rischio di incidente rilevante assoggettati all'Art. 8 del D.Lgs. 334/99
Fonte: <http://www.regione.lombardia.it>

| | | | | |
|------|--|-----------------|-----------------------|------|
| S649 | GALVANICA F.LLI RIVA SPA | MILANO | SOLARO | GAL |
| S183 | BRENNTAG SPA | MILANO | TREZZANO SUL NAVIGLIO | AUS |
| S602 | ECO-ZINDER SRL | MILANO | TREZZO SULL'ADDA | GAL |
| S185 | SADEPAN CHIMICA SRL | MILANO | TRUCCAZZANO | POL |
| S662 | STELMI ITALIA SPA | MILANO | VITTUONE | GAL |
| S624 | ZINCOL OSSIDI SPA | MONZA E BRIANZA | BELLUSCO | CHIN |
| S611 | PIOMBOLEGHE SRL | MONZA E BRIANZA | BRUGHERIO | MET |
| S256 | SAPIO PRODUZIONE IDROGENO OSSIGENO SRL | MONZA E BRIANZA | CAPONAGO | GAST |
| S081 | BASF ITALIA SRL | MONZA E BRIANZA | CESANO MADERNO | AUS |
| S182 | ICROM SPA | MONZA E BRIANZA | CONCOREZZO | FAR |
| S116 | CHEMETALL ITALIA SRL | MONZA E BRIANZA | GIUSSANO | AUS |
| S023 | VEFER SPA | MONZA E BRIANZA | LISSONE | POL |

Nei paragrafi che seguono viene effettuata una breve analisi dell'Azienda sopra individuata.

Sia le informazioni a carattere generale, sia quelle relative alla descrizione dell'attività svolta e agli eventuali danni ambientali, sono state desunte da quanto dichiarato dal Gestore nel Rapporto di Sicurezza di cui all'Art. 8 del D.Lgs. 334/99 redatto nel Marzo 2009. Tale documento è disponibile presso la Regione Lombardia e il Comune di Giussano:

- Rapporto di Sicurezza ai sensi dell'Art. 8 D.Lgs. 334/99 e s.m.i. – redatto in conformità all'indice di cui agli Allegati I e II D.P.C.M. 31/03/1989.

Il RdS sopraccitato è attualmente in fase di istruttoria da parte del Comitato Tecnico Regionale CTR.

Si specifica inoltre che ai sensi del Comma 3 dell'Art. 20 del D.Lgs. 334/99 la Prefettura di Milano ha redatto, nel Giugno 2008, il Piano di Emergenza Esterno dello Stabilimento Chemetall Italia S.r.l.. Tale Documento ha avuto come riferimento il RdS dello Stabilimento del Marzo 2007, attualmente superato dal RdS del Marzo 2009.

5.1.1.CHEMETALL ITALIA S.R.L.

Lo Stabilimento Chemetall Italia S.r.l. è ubicato, nel Comune di Giussano (MB), in via Della Tecnica 5/7.

Le Coordinate geografiche dell'area dello stabilimento sono le seguenti:

- latitudine 45° 41'
- longitudine 9° 10'

L'area occupata dallo Stabilimento si estende su circa 30.000 mq di cui 10.000 mq di superficie coperta.

Nel Rapporto di Sicurezza vengono riportate informazioni sulle attività condotte dallo Stabilimento e sulle caratteristiche di pericolosità delle sostanze detenute che potrebbero dar luogo, se rilasciate nell'ambiente, ad eventi incidentali di natura energetica, tossicologica o comportante contaminazione delle matrici acqua/suolo.

La specifica attività consiste nella produzione per miscelazione di formulati liquidi e in polvere di natura inorganica che trovano applicazione nei processi di trattamento chimico superficiale dei metalli. Le linee di produzione sono suddivise in tre sezioni così contraddistinte:

- Sezione 1 – fosfati intermedi;
- Sezione 2 – prodotti liquidi;
- Sezione 3 – prodotti in polvere.

I prodotti in soluzione vengono poi inviati a stoccaggio, infustati o caricati su autocisterna, quelli in polvere vengono insaccati in modo semiautomatico o manuale.

Sono inoltre presenti le seguenti unità di stoccaggio/magazzini:

- Deposito materie prime;
- Deposito prodotti finiti;
- Deposito infiammabili;
- Deposito comburenti;
- Unità ausiliarie.

Di seguito si riporta l'elenco delle sostanze pericolose, così come definite dall'art. 3 comma 1 lettera e) del D.Lgs. 334/99. Tali sostanze sono contenute nelle vasche, tubazioni, serbatoi e apparecchiature facenti parte dell'impianto produttivo o mantenuti in stoccaggio.

Tabelle delle quantità delle sostanze pericolose presenti nello Stabilimento
Fonte: Rapporto di Sicurezza del Marzo 2009

| Inquadramento dello stabilimento ai sensi del D.Lgs. 334/99 | | | | |
|---|--|-----------------------------|---------------|---------------------|
| Sostanze e/o preparati pericolosi | | Limite di soglia (t) | | Quantità (t) |
| | | Art. 6 | Art. 8 | |
| Sostanze specificate (D.Lgs. 334/99, Allegato 1, parte prima) | | | | |
| ----- | | ---- | ----- | ----- |
| Categorie di sostanze e preparati (D.Lgs. 334/99, Allegato 1, parte prima) | | | | |
| 1. | Molto tossiche | 5 | 20 | 75 |
| 2. | Tossiche | 50 | 200 | 70 |
| 3. | Comburenti | 50 | 200 | 64 |
| 4. | Esplosive ¹ | 50 | 200 | |
| 5. | Esplosive ² | 10 | 50 | |
| 6. | Infiammabili | 5.000 | 50.000 | 25 |
| 7a | Facilmente Infiammabili | 50 | 200 | |
| 7b | Liquidi Facilmente Infiammabili | 5.000 | 50.000 | 5 |
| 8 | Estremamente Infiammabili | 10 | 50 | |
| 9 | Sostanze pericolose per l'ambiente in combinazione con le seguenti frasi di rischio: | | | |
| | i) R50 "Molto tossiche per gli organismi acquatici" (compresa frase R50/53) | 100 | 200 | 160 |
| | ii) R51/53 "Tossico per gli organismi acquatici; può causare effetti negativi a lungo termine nell'ambiente acquatico". | 200 | 500 | 60 |
| 10 | ALTRE CATEGORIE che non rientrano in quelle precedenti, in combinazione con le seguenti frasi che descrivono il rischio: | | | |
| | i) R14: reagisce violentemente a contatto con l'acqua (compreso R14/15) | 100 | 500 | |
| | ii) R29: Libera gas tossici a contatto con l'acqua | 50 | 200 | |

Programma SEVESO 3

Verifica di applicabilità del D.Lgs. 334/99

Chemetall Italia, Stabilimento di Giussano

» **Verifica Somme Pesate**

| Gruppo | Art. 5 | Art. 6 | Art. 8 |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| T | 820 | 16,4 | 4,1 |
| F,E,O | 64,3 | 1,286 | 0,3206 |
| N | 95 | 1,9 | 0,92 |

Per le informazioni di sicurezza e per la caratterizzazione eco-tossicologica di ogni sostanza detenuta si rimanda allo stesso RdS disponibile e consultabile presso la sede Comunale di Giussano.

Gli eventi incidentali, desunti sempre dal RdS, che verosimilmente possono verificarsi nello Stabilimento industriale oggetto del presente lavoro, sono perlopiù riconducibili a rilasci di sostanze pericolose come da tabella che segue.

Il Gestore, per individuare le aree critiche, ha considerato le aree interessate da:

- Deposito sostanze pericolose;
- Linee di produzione.

Tabella dei potenziali scenari incidentali individuati
Fonte: Rapporto di Sicurezza del Marzo 2009

ACIDO FLUORIDRICO

| Evento incidentale | | Frequenza di accadimento (occ./anno) | Scenario | Frequenza di accadimento (occ./anno) |
|--------------------|---|--------------------------------------|--|--------------------------------------|
| N° | Descrizione | | | |
| 1.1 | Rilascio di acido fluoridrico nella baia di scarico durante travaso da autobotte | 5,96*10 ⁻⁰⁶ | Dispersione vapori tossici | 1,79*10 ⁻⁰⁸ |
| | | | Recupero materiale | 5,94*10 ⁻⁰⁶ |
| 2.1 | Rilascio di sostanza in bacino di contenimento per overflow serbatoio di stoccaggio | 8,26*10 ⁻¹³ | NC | NC |
| 3.1 | Rilascio di sostanza in bacino di contenimento durante fase di stoccaggio | 7,03*10 ⁻⁰⁷ | NC | NC |
| 2.2 | Rilascio di sostanza in reparto per overflow miscelatori | 3,83*10 ⁻⁰⁶ | Dispersione vapori tossici | 1,15*10 ⁻⁰⁸ |
| | | | Recupero materiale | 3,82*10 ⁻⁰⁶ |
| 2.3 | Rilascio di sostanza per sovrariempimento serbatoio stoccaggio PF | 8,80*10 ⁻⁰⁷ | NC | NC |
| 1.4 | Rilascio di sostanza nel confezionamento fusti/ cisternette | 2,49*10 ⁻⁰⁵ | Dispersione vapori tossici | 2,49*10 ⁻⁰⁵ |
| 4.4 | Rilascio di sostanza durante movimentazione | 2,25*10 ⁻⁰⁷ | NC | NC |
| 1.5 | Rilascio di acido fluoridrico nella baia di carico prodotti finiti in autobotte | 5*10 ⁻⁰⁶ | Dispersione vapori tossici | 1,5*10 ⁻⁰⁸ |
| | | | Recupero materiale | 4,99*10 ⁻⁰⁶ |

ACIDO CROMICO

| Evento incidentale | | Frequenza di accadimento (occ./anno) | Scenario | Frequenza di accadimento (occ./anno) |
|--------------------|---|--------------------------------------|--|--------------------------------------|
| N° | Descrizione | | | |
| 1.1 | Rilascio di acido cromico nella baia di scarico durante travaso da autobotte | 3,63*10 ⁻⁰⁶ | Dispersione vapori tossici | NC |
| | | | Recupero materiale | 3,63*10 ⁻⁰⁶ |
| 2.1 | Rilascio di sostanza in bacino di contenimento per overflow serbatoio di stoccaggio | 1,00*10 ⁻⁰⁷ | NC | NC |
| 3.1 | Rilascio di sostanza in bacino di contenimento durante fase di stoccaggio | 7,03*10 ⁻⁰⁷ | NC | NC |
| 2.2 | Rilascio di sostanza in reparto per overflow miscelatori | 3,33*10 ⁻⁰⁵ | Dispersione vapori tossici | NC |
| | | | Recupero materiale | 3,33*10 ⁻⁰⁵ |
| 2.3 | Rilascio di sostanza per sovrariempimento serbatoio stoccaggio PF | 8,80*10 ⁻⁰⁷ | Dispersione vapori tossici | NC |
| | | | Rilascio ambientale | NC |
| 1.4 | Rilascio di sostanza nel confezionamento fusti/ cisternette | 1,69*10 ⁻⁰⁵ | Dispersione vapori tossici | NC |
| | | | Rilascio ambientale | 1,69*10 ⁻⁰⁵ |
| 4.4 | Rilascio di sostanza durante movimentazione | 2,25*10 ⁻⁰⁷ | Rilascio ambientale | NC |

MATERIALI ECOTOSSICI

| Evento incidentale | | Frequenza di accadimento (occ./anno) | Scenario | Frequenza di accadimento (occ./anno) |
|--------------------|---|--------------------------------------|---|--------------------------------------|
| N° | Descrizione | | | |
| 1.1 | Rilascio di sostanza durante movimentazione | 1,31*10 ⁻⁰⁶ | Dispersione materiale pericoloso per l'ambiente | 1,31*10 ⁻⁰⁶ |

MATERIALI INFIAMMABILI

| Evento incidentale | | Frequenza di accadimento (occ./anno) | Scenario | Frequenza di accadimento (occ./anno) |
|--------------------|---|--------------------------------------|----------|--------------------------------------|
| N° | Descrizione | | | |
| 1.1 | Rilascio di sostanza durante movimentazione | 2,7*10 ⁻⁰⁸ | NC | |

Nella Tabella che segue sono invece riportati i risultati, ottenuti dal Gestore, attraverso una simulazione delle conseguenze per gli scenari incidentali più significativi, riferiti agli eventi incidentali precedentemente elencati.

Tabella riportante le conseguenze degli scenari incidentali più significativi
Fonte: Rapporto di Sicurezza del Marzo 2009

| Top No. | Descrizione | Frequenza (occ./anno) | Scenario | Frequenza (occ./anno) | Conseguenze (distanze in m. dalla sorgente) | | | |
|-------------------|--|------------------------|--|------------------------|---|---------------------|--------------------------|------------------------|
| | | | | | Incendio stazionario | | | |
| | | | | | 12.5 kW/m ² | 7 kW/m ² | 5 kW/m ² | 3 kW/m ² |
| | | | | | Incendio istantaneo | | | |
| | | | | | LFL | ½ LFL | -- | -- |
| | | | | | Esplosione | | | |
| | | | | | 0.03 bar | 0.14 bar | 0.07 bar | 0.03 bar |
| | | | | | Dispersione di sostanza tossica | | | |
| LC50 | -- | IDLH | LoC | | | | | |
| ACIDO FLUORIDRICO | | | | | | | | |
| 1.1 | Rilascio di HF 40% in baia di scarico durante travaso da autobotte | 5,96*10 ⁻⁰⁶ | Dispersione vapori tossici | 1,8*10 ⁻⁰⁸ | < 10m | | 16 m (2F) < 10 m (5D) | 66 m (2F) 22 m (5D) |
| 2.2 | Rilascio di HF in reparto per overflow miscelatori | 3,83*10 ⁻⁰⁶ | Dispersione vapori tossici | 1,15*10 ⁻⁰⁸ | NC | | NC | NC |
| 1.4 | Rilascio di sostanza nel confezionam. fusti | 2.49*10 ⁻⁰⁵ | Dispersione vapori tossici | 2.49*10 ⁻⁰⁵ | NC | | NC | NC |
| 1.5 | Rilascio di HF in baia di carico PF | 5*10 ⁻⁰⁶ | Dispersione vapori tossici | 1,5*10 ⁻⁰⁸ | < 10m | | 30m (2F) 10m (5D) | 132m (2F) 52m (5D) |

Dal punto di vista ambientale il Gestore dello Stabilimento Chemetall Italia S.r.l. non esclude a priori il potenziale sversamento accidentale di sostanze pericolose per l'ambiente. Tuttavia lo stesso Gestore esclude, in quanto non plausibile luce delle seguenti misure di prevenzione e sicurezza adottate, un'evoluzione di tali incidenti tale da interessare significativamente le matrici ambientali (acquiferi).

Elenco delle misure impiantistico/gestionale finalizzate al contenimento delle perdite di sostanze pericolose per l'ambiente ed alla minimizzazione delle conseguenze.

Fonte: Rapporto di Sicurezza del Marzo 2009

- ☒ le aree di stabilimento sono realizzate in materiale impermeabile;
- ☒ le aree di impianto aperte sono realizzate con pendenze tali da favorire il deflusso dei liquidi eventualmente sversati ad un impianto di depurazione installato all'interno del perimetro aziendale;
- ☒ le aree di impianto, di carico/scarico, di transito delle merci sono realizzate con pendenze tali da favorire il deflusso dei liquidi eventualmente sversati verso tombini, caditoie... ecc, da cui i liquidi stessi defluiscono verso il sistema di trattamento dei reflui di stabilimento;
- ☒ i serbatoi sono dotati di bacino di contenimento costruito in cemento armato e rivestito internamente con resine antiacido.
- ☒ analogamente le stazioni di pompaggio a servizio dei serbatoi sono realizzate con pendenze tali da favorire il deflusso dei liquidi eventualmente sversati verso cunicoli di raccolta che defluiscono in bacini di contenimento o convogliati al trattamento reflui;
- ☒ le aree di stazionamento delle autobotti in scarico sono dotate di platea con pendenza tale da indirizzare eventuali sversamenti ad una vasca di contenimento. Le platee dedicate allo scarico degli automezzi (comprese le autobotti) sono protette con una guaina sottostante impermeabile in PVC
- ☒ Dal punto di vista gestionale ed organizzativo, si fa presente che le modalità di intervento e di ripristino in conseguenza di sversamenti sono disciplinate da apposite procedure e dal Piano di Emergenza Interno.

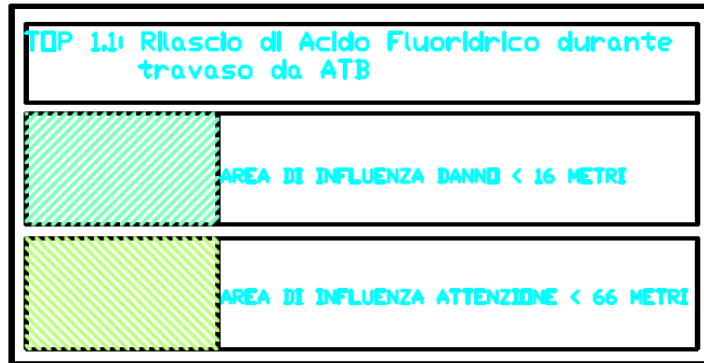
Di seguito vengono proposti degli stralci della Cartografia, allegata al RdS del Marzo 2009, riportante, su CTR, le aree di danno della Chemetall Italia S.r.l.. Le distanze inserite nelle aree di danno corrispondono, secondo la seguente tabella, agli effetti irreversibili (IDLH) e a quelli reversibili (LOC), le altre soglie (LC50 e LCLo, di elevata letalità e inizio letalità) non vengono raggiunte.

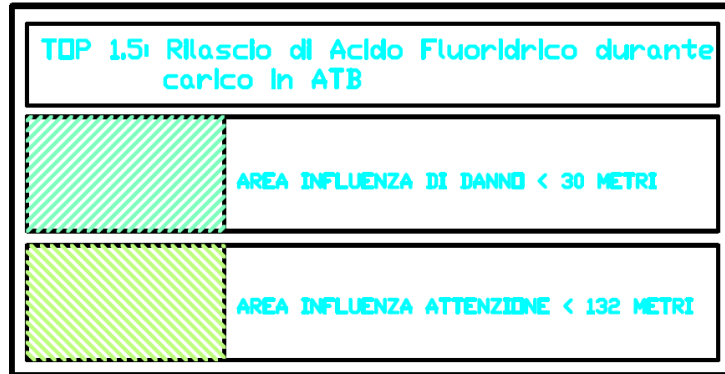
Tipologie incidentali, parametri rappresentativi del danno e le rispettive soglie numeriche

Fonte: D.P.C.M. del 25/02/2005.

| Scenario incidentale | 1° zona | 2° zona | | 3° zona |
|----------------------|------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|
| | Elevata letalità | Inizio letalità | Lesioni irreversibili | Lesioni reversibili |
| Incendio | 12,5 kw/m ² | 7 kw/m ² | 5 kw/m ² | 3 kw/m ² |
| Flash Fire | LFL | ½ LFL | - | - |
| Esplosione/UVCE | 0,3 bar | 0,14 bar | 0,07 bar | 0,03 bar |
| Nubi vapori tossici | LC ₅₀ | LCLo | IDLH | LoC |

Cartografie rappresentanti le Aree di Danno
Fonte: Rapporto di Sicurezza del Marzo 2009





5.1.2. EVENTUALE EFFETTO DOMINO

Per Effetto Domino si intende una concatenazione incidentale per cui un primo incidente presso un'attività comporta un danno su un'altra azienda/impianto scatenando un nuovo incidente di gravità pari o superiore al primo.

Si riportano nella Tabella che segue i valori di soglia a cui fare riferimento per considerare la possibilità di effetti domino: nel caso in cui l'area di danno relativa ad uno scenario di una prima attività interessi l'area di impianto relativa a una seconda attività è possibile che si verifichi un effetto domino. Ciò significa che la probabilità di accadimento dello scenario della prima attività produttiva contribuisce alla probabilità di accadimento dei possibili incidenti sulla seconda.

Per quanto riguarda gli Stabilimenti oggetto del presente studio, si specifica che le aree degli scenari incidentali relativi all'Elevata Letalità, non interessano le aree di impianto attinenti a seconde attività.

In questo caso sarebbero da escludere eventuali effetti domino.

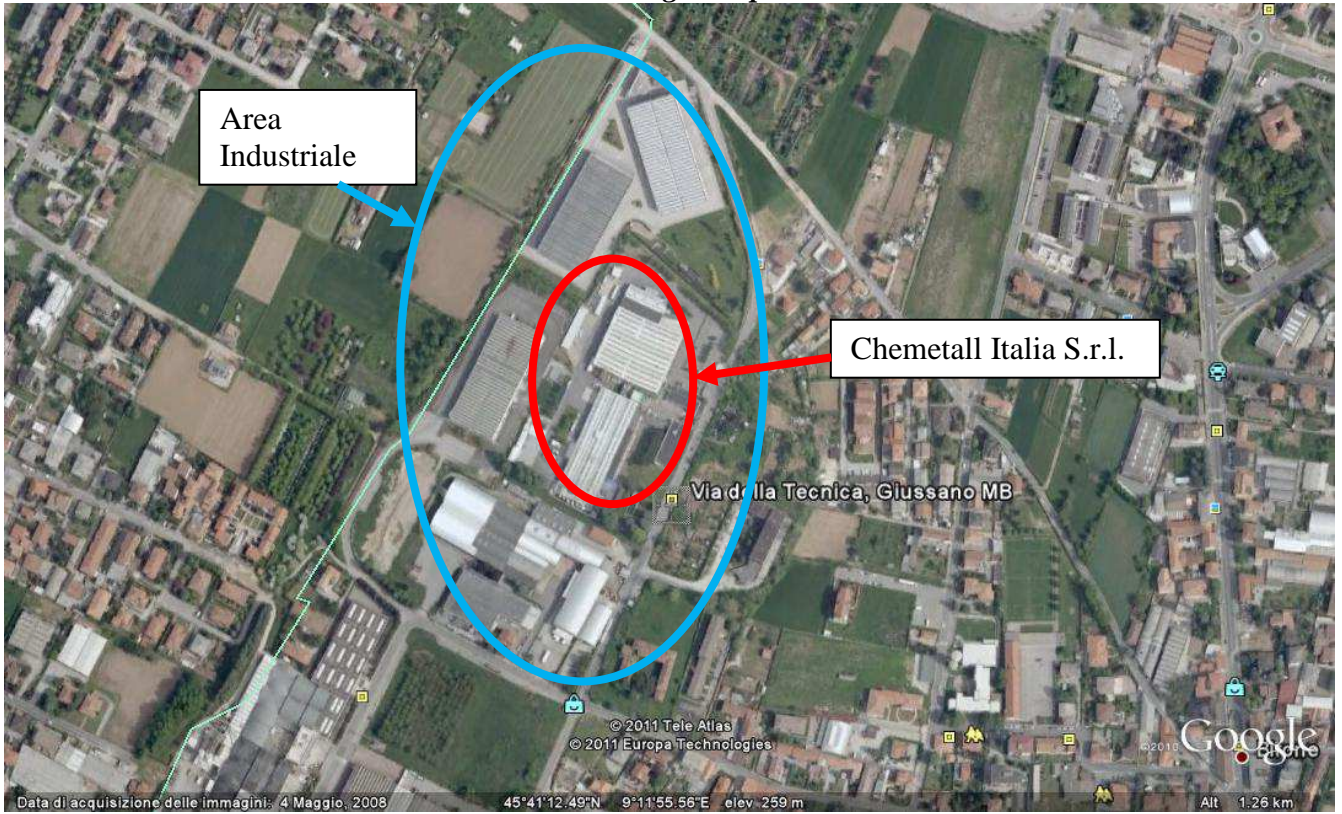
Ciononostante, ai sensi del D.M. 9 maggio 2001, si richiede una valutazione specifica all'Autorità Competente essendo l'area sottoposta ad una urbanizzazione industriale tale da renderla particolarmente sensibile e problematica dal punto di vista dei rischi di incidente (vedasi foto aerea che segue).

Valori di soglia a cui fare riferimento per considerare la possibilità di effetti domino

Fonte: D.M. 9 maggio 2011

| Scenario incidentale | Danni alle strutture / Effetti domino |
|--|---|
| Incendio (radiazione termica stazionaria) | 12,5 kW/m ² |
| BLEVE/Fireball (radiazione termica variabile) | 200-800 m (secondo la tipologia del serbatoio) |
| Flash-fire (radiazione termica istantanea) | - |
| VCE (sovrapressione di picco) | 0,3 bar |
| Rilascio tossico (dose assorbita) | - |

Foto aerea dell'area considerata
Fonte: Google maps



5.2 ALTRE ATTIVITA' PRODUTTIVE NON ASSOGGETTATE AL D.LGS. 334/99

Da un'analisi effettuata consultando i dati disponibili presso il Comune di Giussano, aggiornati al Dicembre 2010, si denota come le attività produttive, non assoggettate al D.Lgs. 334/99 presenti sul territorio Comunale, consistono principalmente in manifatturiere connesse all'edilizia.

Si evidenziano quindi le Aziende/Attività così come riportate nell'elenco in Allegato 1.

6 IDENTIFICAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DEGLI ELEMENTI VULNERABILI

6.1 IDENTIFICAZIONE DEGLI ELEMENTI TERRITORIALI VULNERABILI

Gli elementi territoriali vulnerabili sono tutti quegli elementi, edifici, infrastrutture e/o spazi presenti sul territorio caratterizzati da una significativa presenza di persone e sono classificati in funzione della gravità delle conseguenze in caso di incidente industriale.

In particolare, secondo il D.M. del 9 maggio 2001, la suddivisione è basata sui seguenti criteri:

- la difficoltà di evacuare soggetti deboli e bisognosi di aiuto, quali bambini, anziani e malati, e il personale che li assiste;
- la difficoltà di evacuare i soggetti residenti in edifici a più di cinque piani e grandi aggregazioni di persone in luoghi pubblici. Per tali soggetti, anche se abili di muoversi autonomamente, la fuga sarebbe condizionata dalla minore facilità di accesso alle uscite di emergenza o agli idonei rifugi;
- la minore difficoltà di evacuare i soggetti residenti in edifici bassi o isolati, con vie di fuga accessibili e una migliore autogestione dei dispositivi di sicurezza;
- la minore vulnerabilità delle attività caratterizzate da una bassa permanenza temporale di persone, cioè di una minore esposizione al rischio, rispetto alle analoghe attività più frequentate;
- la generale maggiore vulnerabilità delle attività all'aperto rispetto a quelle al chiuso.

Da quanto sopra risulta quindi evidente che si sono identificate essenzialmente tre tipologie di elementi territoriali vulnerabili:

- areali: coincidono con i lotti del piano regolatore e quindi sono classificabili in base alle destinazioni d'uso previste;
- puntuali: luoghi caratterizzati da affollamento di persone stanziali o di passaggio, oppure presenza di persone con mobilità limitata;
- lineari: luoghi caratterizzati da affollamento di persone di passaggio o dal trasporto di vettori energetici (ad esempio le ferrovie, le autostrade, gli oleodotti, i gasdotti, ecc.).

L'analisi della presenza degli elementi territoriali sensibili è stata effettuata mediante la consultazione della Mappa Elementi Vulnerabili Territoriali contenuta nel RdS 2009 e dei dati disponibili sul Sito internet ufficiale del Comune di Giussano oltre che sulla base di sopralluoghi in loco.

Con riferimento alla Classificazione delle Categorie Territoriali riportata nella tabella stralciata dal D.M. 9 maggio 2001 sono stati caratterizzati gli elementi territoriali individuati.

Categorie territoriali
Fonte: D.M. 9 maggio 2001.

CATEGORIA A

1. Aree con destinazione prevalentemente residenziale, per le quali l'indice fondiario di edificazione sia superiore a $4,5 \text{ m}^3/\text{m}^2$.
2. Luoghi di concentrazione di persone con limitata capacità di mobilità - ad esempio ospedali, case di cura, ospizi, asili, scuole inferiori, ecc. (oltre 25 posti letto o 100 persone presenti).
3. Luoghi soggetti ad affollamento rilevante all'aperto - ad esempio mercati stabili o altre destinazioni commerciali, ecc. (oltre 500 persone presenti).

CATEGORIA B

1. Aree con destinazione prevalentemente residenziale, per le quali l'indice fondiario di edificazione sia compreso tra $4,5$ e $1,5 \text{ m}^3/\text{m}^2$.
2. Luoghi di concentrazione di persone con limitata capacità di mobilità - ad esempio ospedali, case di cura, ospizi, asili, scuole inferiori, ecc. (fino a 25 posti letto o 100 persone presenti).
3. Luoghi soggetti ad affollamento rilevante all'aperto - ad esempio mercati stabili o altre destinazioni commerciali, ecc. (fino a 500 persone presenti).
4. Luoghi soggetti ad affollamento rilevante al chiuso - ad esempio centri commerciali, terziari e direzionali, per servizi, strutture ricettive, scuole superiori, università, ecc. (oltre 500 persone presenti).
5. Luoghi soggetti ad affollamento rilevante con limitati periodi di esposizione al rischio - ad esempio luoghi di pubblico spettacolo, destinati ad attività ricreative, sportive, culturali, religiose, ecc. (oltre 100 persone presenti se si tratta di luogo all'aperto, oltre 1.000 al chiuso).
6. Stazioni ferroviarie ed altri nodi di trasporto (movimento passeggeri superiore a 1.000 persone/giorno).

CATEGORIA C

1. Aree con destinazione prevalentemente residenziale, per le quali l'indice fondiario di edificazione sia compreso tra $1,5$ e $1 \text{ m}^3/\text{m}^2$.
2. Luoghi soggetti ad affollamento rilevante al chiuso - ad esempio centri commerciali, terziari e direzionali, per servizi, strutture ricettive, scuole superiori, università, ecc. (fino a 500 persone presenti).
3. Luoghi soggetti ad affollamento rilevante con limitati periodi di esposizione al rischio - ad esempio luoghi di pubblico spettacolo, destinati ad attività ricreative, sportive, culturali, religiose, ecc. (fino a 100 persone presenti se si tratta di luogo all'aperto, fino a 1.000 al chiuso; di qualunque dimensione se la frequentazione è al massimo settimanale).
4. Stazioni ferroviarie ed altri nodi di trasporto (movimento passeggeri fino a 1.000 persone/giorno).

CATEGORIA D

1. Aree con destinazione prevalentemente residenziale, per le quali l'indice fondiario di edificazione sia compreso tra 1 e $0,5 \text{ m}^3/\text{m}^2$.
2. Luoghi soggetti ad affollamento rilevante, con frequentazione al massimo mensile - ad esempio fiere, mercatini o altri eventi periodici, cimiteri, ecc.

CATEGORIA E

1. Aree con destinazione prevalentemente residenziale, per le quali l'indice fondiario di edificazione sia inferiore a $0,5 \text{ m}^3/\text{m}^2$.
2. Insediamenti industriali, artigianali, agricoli, e zootecnici.

CATEGORIA F

1. Area entro i confini dello stabilimento.
2. Area limitrofa allo stabilimento, entro la quale non sono presenti manufatti o strutture in cui sia prevista l'ordinaria presenza di gruppi di persone.

Elenco degli elementi territoriali vulnerabili presenti nel territorio di Giussano e relativa cartografia riportante le categorie territoriali

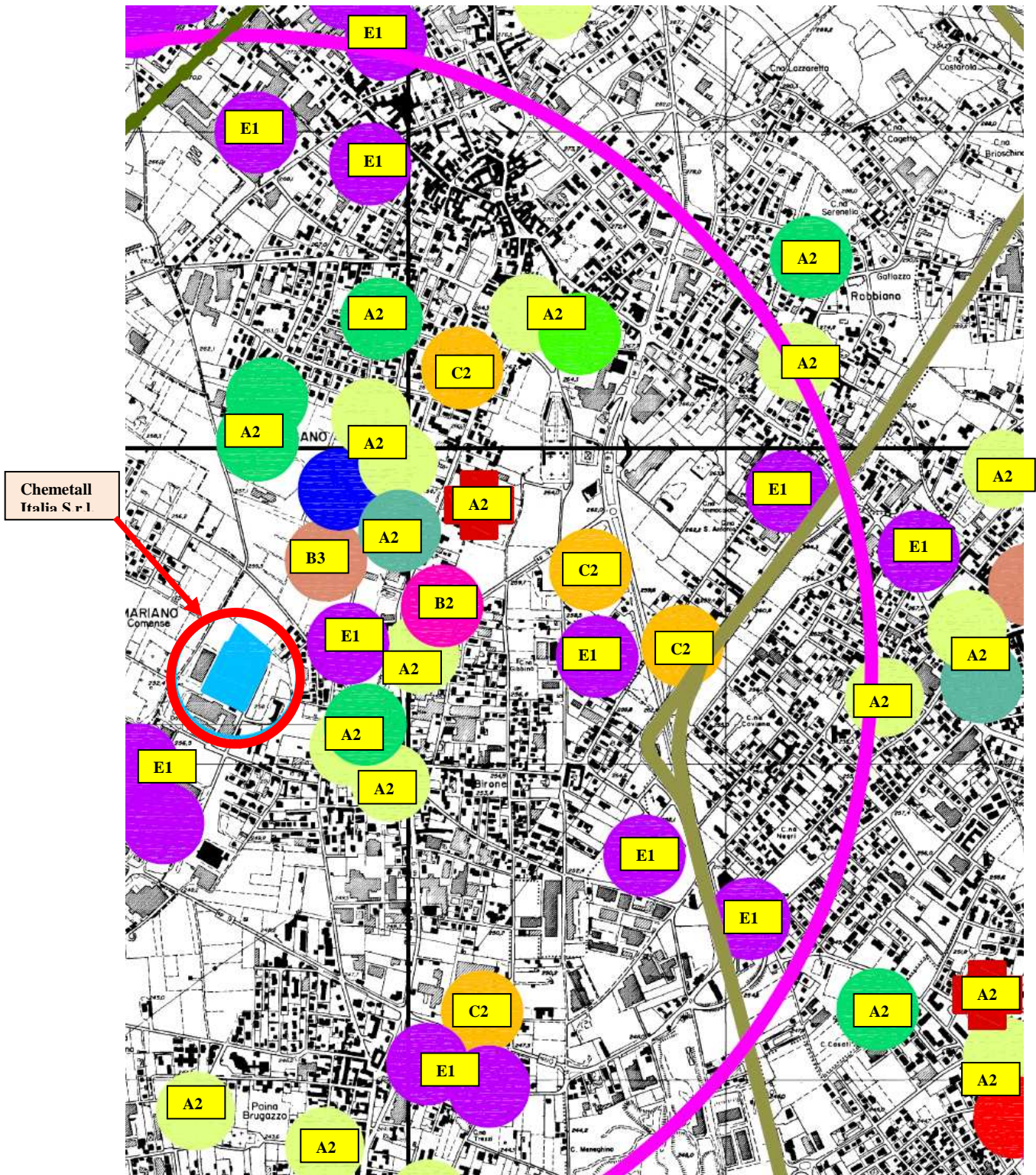
Fonte: Rapporto di Sicurezza del Marzo 2009 – Elaborazione ECO.VE.MA. S.r.l.

**CHEMETALL ITALIA s.r.l.
ABACO DISTANZE INSEDIAMENTO DA PUNTI SENSIBILI**

| comune | tipo | nome | classificazione | ubicazione | dist. Chemetall (m) |
|----------|--------------------|----------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|
| Giussano | scuola | MATERNA D'AZEGLIO | materna | via Massimo D'azeglio | 750 |
| Giussano | scuola | ADA NEGRI | elementare | via Zara - Paina | 1.650 |
| Giussano | scuola | CARLO PORTA | elementare | via Alessandria | 2.330 |
| Giussano | scuola | DON RINALDO BERETTA | elementare | via Longoni - Robbiano | 1.980 |
| Giussano | scuola | GABRIO PIOLA | elementare | via Massimo D'azeglio | 750 |
| Giussano | scuola | S. FILIPPO NERI | elementare | via S Filippo Neri 27 - Birone | 430 |
| Giussano | scuola | DON RINALDO BERET | media | via Manzoni 50 - Paina | 1.330 |
| Giussano | scuola | A.DA GIUSSANO | media | via Milano 62 | 690 |
| Giussano | scuola | SALVO D'ACQUISTO | media | via Manzoni 50 - Paina | 1.330 |
| Giussano | scuola | ISTITUTO D'ARTE | secondaria | via Calmi 5 | 1.500 |
| Giussano | scuola | DIVINA PROVVIDENZA | infanzia | via xxiv maggio 10 | 1.570 |
| Giussano | scuola | GIUSEPPE ALIPRANDI | infanzia | via Aliprandi 6 | 1.460 |
| Giussano | scuola | IMMACOLATA | infanzia | via S Giovanni Bosco - Birone | 545 |
| Giussano | scuola | LUIGI PROSERPIO | infanzia | via Stelvio 4 | 2.935 |
| Giussano | scuola | MARIA BAMBINA | infanzia | vai Madonna 10 - Robbiano | 2.100 |
| Giussano | att. prod/commerc. | ARREDI 3N | mobiliticio | via Rossini 11 | 1.650 |
| Giussano | att. prod/commerc. | ASA COLOMBO | mobiliticio | via Pirandello 6 | 2.150 |
| Giussano | att. prod/commerc. | BIOKIMICA | chimica | via Statuto 34 - Paina | 1.440 |
| Giussano | att. prod/commerc. | EMPORIO ANGIUONI | centro commerciale | via M S Michele 75 | 1.400 |
| Giussano | att. prod/commerc. | CARREFOUR | centro commerciale | via Prealpi | 1.180 |
| Giussano | att. prod/commerc. | ESSELUNGA | centro commerciale | via Lario - Paina | 1.370 |
| Giussano | att. prod/commerc. | FEG INDUSTRIA MOBILI | mobiliticio | via Vallassina | 1.185 |
| Giussano | att. prod/commerc. | MOBILFORM | mobiliticio | via Udine 15 - Paina | 2.290 |
| Giussano | att. prod/commerc. | MOBILIFICIO BARNI | mobiliticio | via Statuto 6 | 1.440 |
| Giussano | att. prod/commerc. | MOLTENI E C. | mobiliticio | via Rossini 50 | 1.695 |
| Giussano | att. prod/commerc. | TISETTANTA | mobiliticio | via Tofane 37 | 3.430 |
| Giussano | att. prod/commerc. | ELLIMOBILI | mobiliticio | via Turati 30 | 1.450 |
| Giussano | att. prod/commerc. | BARZAGHI | tintoria | via Diaz | 2.030 |
| Giussano | att. prod/commerc. | GALVANOTECNICA | galvanica | via M D'Azeglio | 445 |
| Giussano | att. prod/commerc. | 3P | porte | via delle Industrie | 500 |
| Giussano | servizi | MUNICIPIO | amministrazione - polizia locale | via Milano | 700 |
| Giussano | servizi | OSPEDALE | pronto soccorso | via Milano | 700 |
| Giussano | servizi | CARABINIERI | stazione CC | | 680 |
| Giussano | servizi | RESIDENZA AMICA | casa ricovero anziani | via Massimo D'Azeglio 70 | 650 |
| Giussano | servizi | MERCATO | mercato settimanale | via Massimo D'Azeglio 70 | 550 |
| Giussano | servizi | CENTRO SPORTIVO | piscina | | 800 |
| Giussano | servizi | CENTRO SPORTIVO | stadio comunale | | 900 |
| Giussano | servizi | CENTRO RICREATIVO | oratorio Giussano | via Massimo D'Azeglio | 1.200 |
| Giussano | servizi | CENTRO RICREATIVO | oratorio Birone | | 500 |
| Giussano | servizi | CENTRO RICREATIVO | oratorio Robbiano | | 2.250 |

| LEGENDA | |
|---------|--------------------------------|
| | INSEDIAMENTO CHEMETALL |
| | ATTIVITA' PRODUTTIVE |
| | COMMERCIO GRANDE DISTRIBUZIONE |
| | MERCATO SETTIMANALE |
| | VIGILI DEL FUOCO |
| | PRESIDI OSPEDALIERI |

| | |
|--|----------------------------|
| | CASERMA CARABINIERI |
| | MUNICIPIO - POLIZIA LOCALE |
| | ASILO- SCUOLA MEDIA |
| | SCUOLA SECONDARIA |
| | CENTRO SPORTIVO |



6.2 COMPATIBILITA' TRA AREA/ATTIVITA' PRODUTTIVA ED ELEMENTO TERRITORIALE VULNERABILE

In questo paragrafo verranno presentate la Mappa degli elementi territoriali vulnerabili caratterizzati, con la sovrapposizione delle aree di danno, dello Stabilimento assoggettato al D.Lgs. 334/99, suddivise per tipo di effetti prodotti.

Verrà successivamente effettuata la procedura di compatibilità tra le aree di danno individuate e gli elementi territoriali vulnerabili, come di seguito specificato.

È stata messa in relazione la probabilità di accadimento degli eventi incidentali (Improbabile, Poco probabile, Mediamente probabile, Probabile) con le categorie di effetti (Elevata letalità, Inizio Letalità, Lesioni Irreversibili, Lesioni Reversibili) che a loro volta sono associate alle aree di danno. Ad ogni area di danno è stata associata la categoria territoriale compatibile sia con la classe di probabilità degli eventi che con le categorie di effetti (vedi schema nella tabella sotto riportata).

Categorie territoriali compatibili con la presenza di Attività ai sensi del D.Lgs. 334/99 Fonte: DM 9 maggio 2001

| Classi di probabilità degli eventi (eventi/anno) | Range di probabilità degli eventi (eventi/anno) | Categoria effetti | | | |
|--|---|-------------------|-----------------|-----------------------|---------------------|
| | | Elevata Letalità | Inizio Letalità | Lesioni Irreversibili | Lesioni Reversibili |
| Improbabile | $P < 10^{-6}$ | DEF | CDEF | BCDEF | ABCDEF |
| Poco probabile | $10^{-4} > P \geq 10^{-6}$ | EF | DEF | CDEF | BCDEF |
| Mediamente probabile | $10^{-3} > P \geq 10^{-4}$ | F | EF | DEF | CDEF |
| Probabile | $P \geq 10^{-3}$ | F | F | EF | DEF |

Si osserva che, se l'evento incidentale è caratterizzato da un valore di probabilità di accadimento alto e quindi l'evento è detto probabile ($P \geq 10^{-3}$), le aree di danno sono caratterizzate da categorie territoriali (A,B,C,D,E,F) più restrittive quali ad esempio la E e la F, per limitare l'esposizione degli elementi vulnerabili alle conseguenze dell'incidente; al contrario se l'evento incidentale è caratterizzato da un valore di probabilità di accadimento basso $P < 10^{-6}$ e quindi è detto improbabile, le aree di danno sono caratterizzate da categorie territoriali meno restrittive, quindi possono rientrare anche le categorie A e B.

Nelle zone di sovrapposizione delle aree di danno la probabilità/frequenza di accadimento è ottenuta dalla somma delle probabilità associate alle aree sovrapposte.

Si specifica che nel presente studio viene applicato il principio di cautela e di congruenza, imponendo vincoli e compatibilità più restrittivi.

Rappresentazione delle aree di danno per tipo di effetti prodotti

Le coordinate del centro di pericolo, la forma, le dimensioni e le frequenze delle aree di danno, di seguito riportate, sono desunte dal Rapporto di Sicurezza del Marzo 2009.

Si specifica altresì che le informazioni contenute nei Documenti ufficiali sono approvate dal Comitato Tecnico Regionale CTR (es. Documenti di Notifica redatti ai sensi dell'art.6 comma 2 D.Lgs. 334/99 Schede di informazione sui rischi di incidente rilevante per i cittadini e i lavoratori di cui all'Allegato V al D.Lgs. 334/99; Piani di emergenza) mentre le informazioni desunte dal RdS sopraccitato, non sono attualmente approvate dal CTR.

Richiamando la Tabella del paragrafo 5.1.1 riportante le conseguenze degli scenari incidentali più significativi si denota che:

- Le aree interessate dall'Elevata Letalità → non vengono raggiunte;
- Le aree interessate dall'Inizio Letalità → non vengono raggiunte;
- Le aree interessate dalle Lesioni Irreversibili → hanno effetti al di fuori dei confini dello Stabilimento e sono così riassunte.

| Top. No. | Descrizione | Frequenza (occ./anno) | Scenario | Frequenza (occ./anno) | Conseguenze (distanze in m. dalla sorgente) |
|----------|--|-----------------------|----------------------------|-----------------------|---|
| | | | | | Dispersione di sostanza tossica (IDLH) |
| 1.1 | Rilascio di HF 40% in baia di scarico durante travaso da autobotte | $5,96 * 10^{-06}$ | Dispersione Vapori Tossici | $1,8 * 10^{-08}$ | 16 m (2F) |
| 1.5 | Rilascio di HF in baia di carico PF | $5 * 10^{-06}$ | Dispersione Vapori Tossici | $1,5 * 10^{-08}$ | 30 m (2F) |

- Le aree interessate dalle Lesioni Reversibili → non vengono raggiunte (per la compatibilità territoriale, in base ai criteri del D.M. 9 maggio 2001, non è richiesta la terza zona di danno per eventi di dispersione di gas o vapori tossici. Tale zona è invece necessaria per la predisposizione del Piano di Emergenza Esterno).



Con riferimento a quanto sopra, è stata elaborata la planimetria di definizione delle categorie territoriali compatibili per tipo di effetti incidentali come da modelli che seguono.

Si ricorda che nelle zone di sovrapposizione delle aree di danno la probabilità di accadimento è pari alla somma delle probabilità associate a tutte le aree di danno che insistono sulla stessa porzione di territorio.

La sovrapposizione delle aree di danno interessa sia scenari incidentali relativi ad una stessa attività che a più attività con centri di pericolo diversi.

Lo scenario che scaturisce viene rappresentato dalla tabella che segue. Si denota che, associando un evento “Poco Probabile” all’effetto “Lesioni Irreversibili” le categorie territoriali compatibili nelle relative aree di danno, risultano essere “C, D, E, F”.

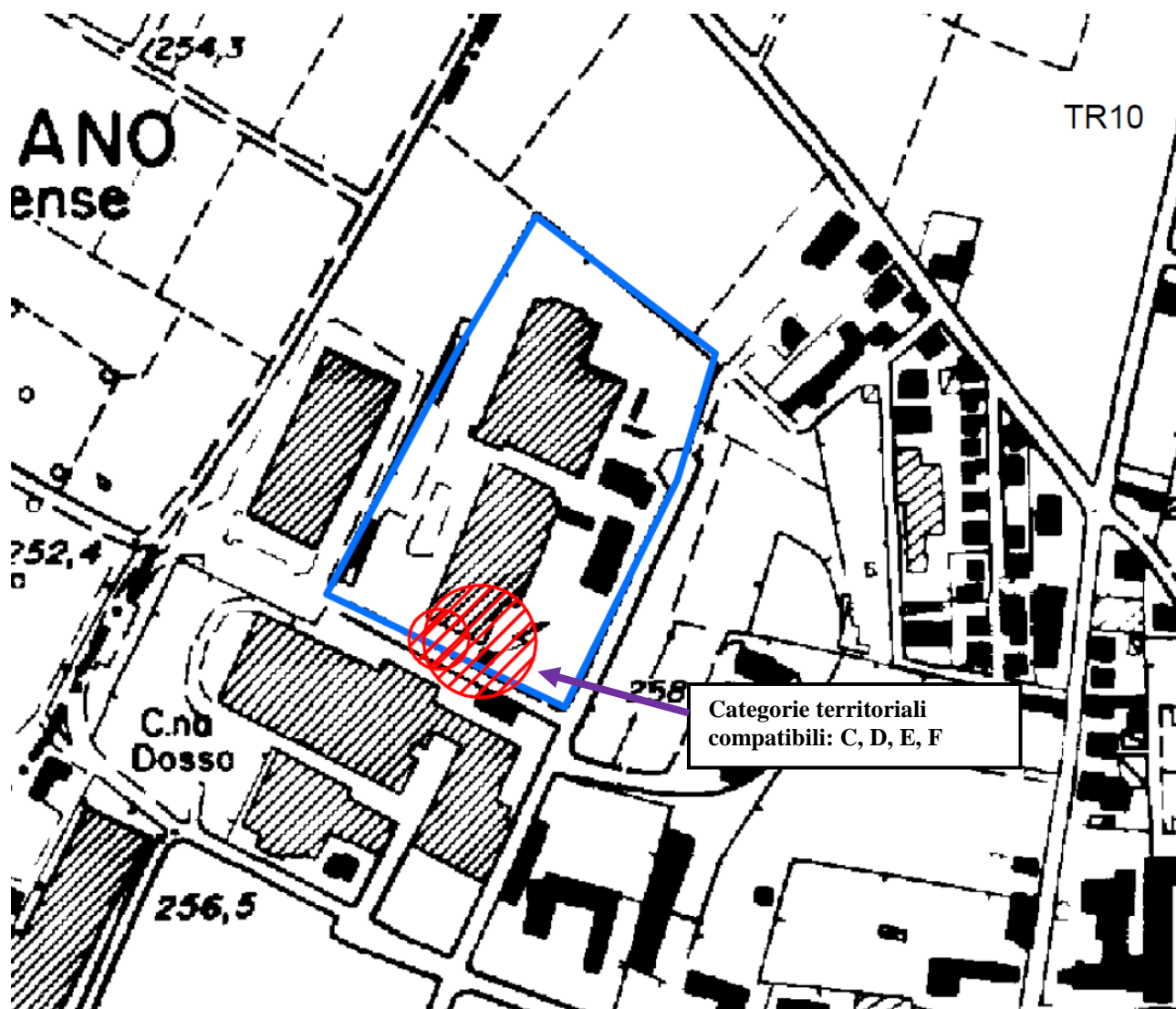
Categorie territoriali compatibili con le aree “Lesioni Irreversibili”

| Classi di probabilità degli eventi (eventi/anno) | Range di probabilità degli eventi (eventi/anno) | Categoria effetti | | | |
|--|---|-------------------|-----------------|-----------------------|---------------------|
| | | Elevata Letalità | Inizio Letalità | Lesioni Irreversibili | Lesioni Reversibili |
| Improbabile | $P < 10^{-6}$ | DEF | CDEF | BCDEF | ABCDEF |
| Poco probabile | $10^{-4} > P \geq 10^{-6}$ | EF | DEF | CDEF | BCDEF |
| Mediamente probabile | $10^{-3} > P \geq 10^{-4}$ | F | EF | DEF | CDEF |
| Probabile | $P \geq 10^{-3}$ | F | F | EF | DEF |

Di seguito viene rappresentata cartograficamente l’area di danno delle Lesioni Irreversibili e le relative categorie territoriali con essa compatibili.

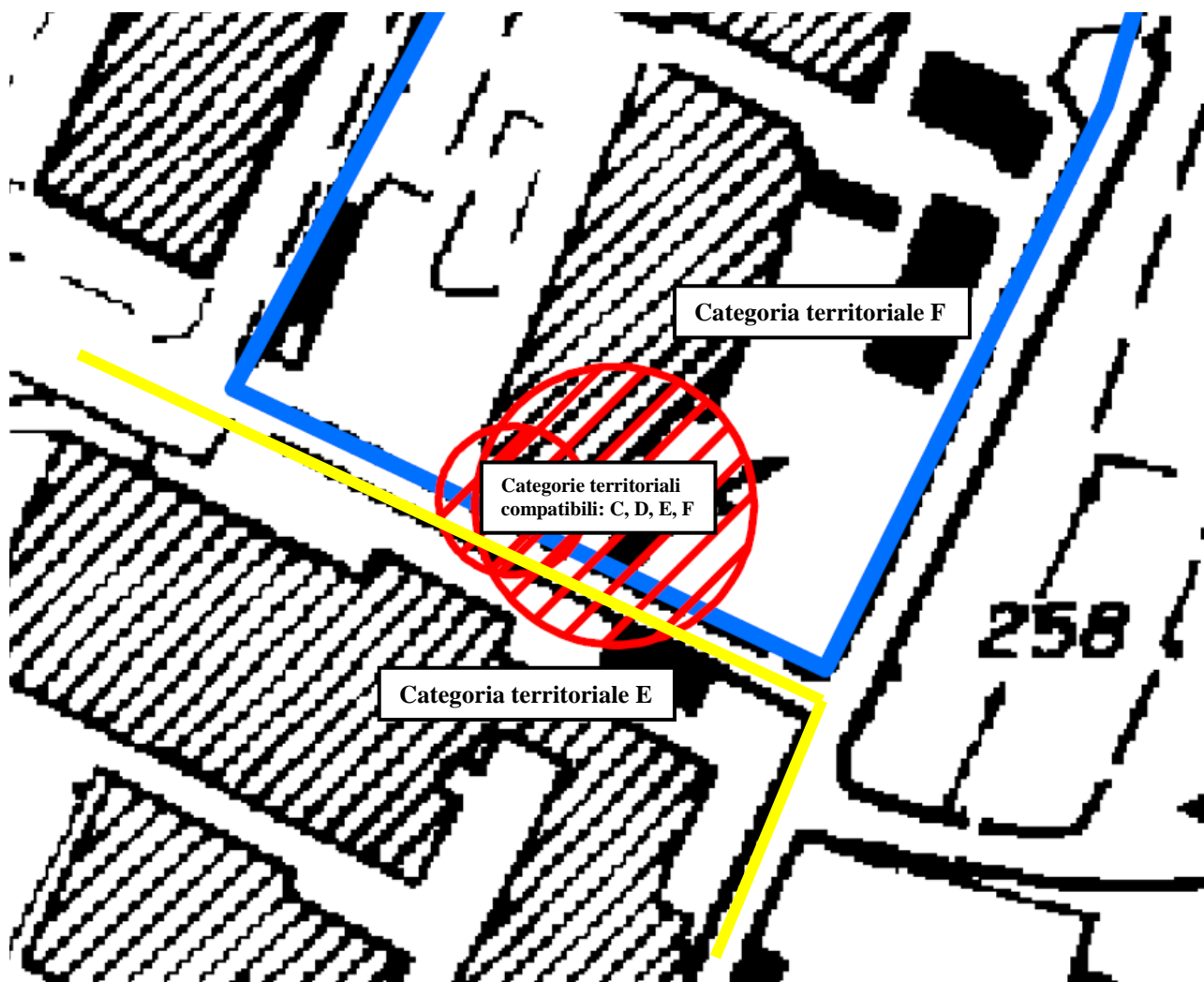
Definizione categorie territoriali compatibili per tipo di effetti incidentali
Aree interessate da Lesioni Irreversibili (area campita in rosso)
Fonte: Rapporto di Sicurezza del Marzo 2009 – Elaborazione ECO.VE.MA. S.r.l.



Non sono attualmente presenti elementi territoriali vulnerabili categorizzati in “A e B” all’interno delle aree interessate da Lesioni Irreversibili. Le estensioni delle suddette aree comprendono principalmente aree industriali (Categorie E) e aree confinate all’interno dello Stabilimento analizzato (Categoria F). Non sono pertanto presenti criticità urbanistiche e l’analisi della compatibilità territoriale ha esiti positivi, così come rappresentato nella successiva planimetria.

Compatibilità tra gli elementi territoriali presenti nelle aree di danno interessate da Lesioni Irreversibili (area campita in rosso)

Fonte: Rapporto di Sicurezza del Marzo 2009 – Elaborazione ECO.VE.MA. S.r.l.



6.3 IDENTIFICAZIONE DEGLI ELEMENTI AMBIENTALI VULNERABILI

Le matrici ambientali, individuate dal D.M. 9 maggio 2001, potenzialmente vulnerabili dalle attività antropico – industriali sono le seguenti:

- beni paesaggistici e ambientali (aree boscate, beni tutelati ai sensi del D.Lgs. 42/2004 e s.m.i, i cosiddetti “Galassini” ai sensi dell’art. 2 del DM 21 settembre 1984, geositi, fasce a connessione ecologica);
- aree di particolare pregio storico;
- aree naturali protette (es. parchi e altre aree definite in base a disposizioni normative);
- risorse idriche superficiali (es. acquifero superficiale; idrografia primaria e secondaria; corpi d’acqua estesi in relazione al ricambio ed al volume del bacino);
- risorse idriche profonde (es. pozzi di captazione ad uso potabile o irriguo; acquifero profondo non protetto o protetto; zona di ricarica della falda acquifera);
- capacità di uso del suolo (es. aree coltivate di pregio);
- zone di dissesto idrogeologico (PAI - Piano per l’Assetto Idrogeologico);
- aree soggette a inondazioni o facilmente inondabili;
- zone sismiche.

Di seguito viene proposto uno stralcio della Cartografica dei Vincoli redatta dal Comune di Giussano per la proposta di Variante Generale 2010 al PGT, comprendente altresì le matrici sopra elencate.

Con attinenza alle matrici ambientali sopra individuate, al fine di valutare la compatibilità ambientale della attività produttiva, è stato classificato il territorio, ai sensi del D.M. 9 maggio 2001, dal punto di vista della sua vulnerabilità ambientale.

Con riferimento al D.M. 9 maggio 2001 sono stati definiti tre tipi di zone:




- Zone ad “*altissima vulnerabilità ambientale*”
- Zone a “*rilevante vulnerabilità ambientale*”
- Zone a “*ridotta vulnerabilità ambientale*”

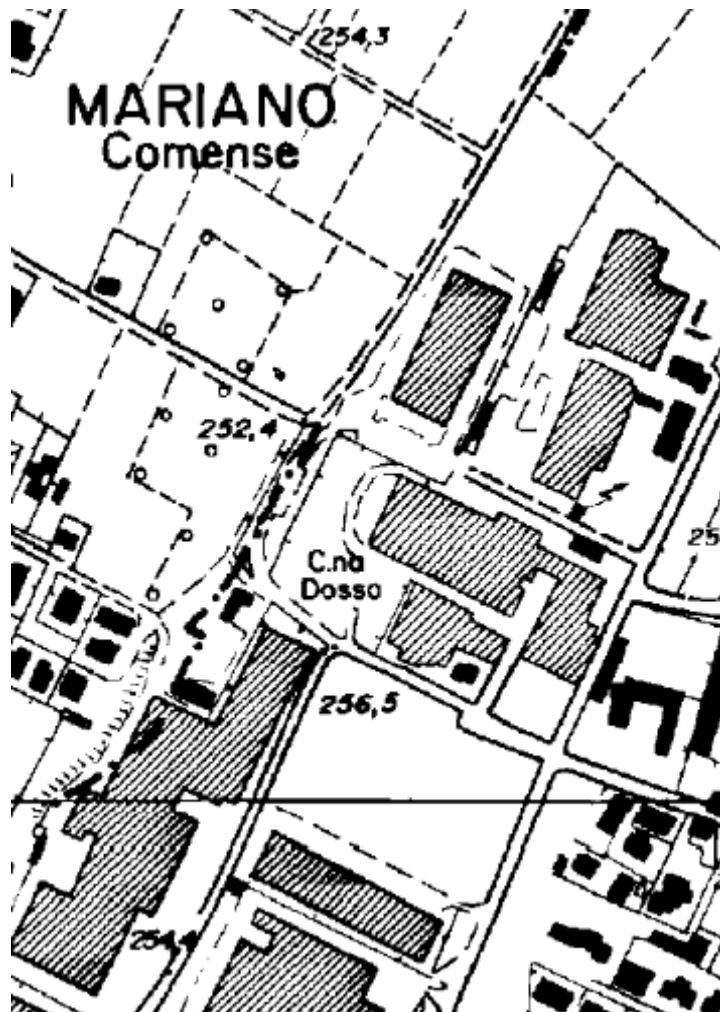
Vediamo in dettaglio:

- Le Zone ad “*altissima vulnerabilità ambientale*” sono quelle aree caratterizzate dalla presenza dei seguenti fattori ambientali paesaggistici limitanti:
 - aree naturali protette (nazionali, regionali, provinciali) istituite o in previsione;
 - siti Natura 2000 ex Direttiva 92/43/CEE “Habitat”;
 - aree di interesse paesaggistico ai sensi del D.Lgs. 42/2004 e s.m.i. art. 142, lettere b, (fascia di 300 m intorno ai laghi), d (montagne sopra i 1600 m) ed m (zone di interesse archeologico);
 - fasce A e B, zone RME (Rischio Molto Elevato), aree in dissesto idrogeologico a pericolosità molto elevata (Fa, Ee, Ca) ed elevata (Fq, Eb, Cp, Ve) individuate ai sensi del PAI -Piano per l’Assetto Idrogeologico;
 - frane (progetto IFFI), movimenti gravitativi e aree inondate e/o potenzialmente inondabili indicate dagli studi provinciali;
 - abitati da trasferire e consolidare classificati ai sensi della legge 9 luglio 1908 n. 445 e s.m.i..
- Le Zone a “*rilevante vulnerabilità ambientale*” sono quelle aree caratterizzate dalla presenza dei seguenti categorie di elementi ambientali e paesaggistici:
 - aree di particolare pregio storico, ambientale, paesaggistico e archeologico esistenti o in previsione, individuate dagli strumenti urbanistici o da altri studi o strumenti di pianificazione;
 - geositi;
 - aree di interesse paesaggistico ai sensi del D.Lgs. 42/2004 s.m.i., art. 142, let. g (aree boscate);
 - aree soggette a vincolo idrogeologico ex L.R. 45/1989;
 - aree di interesse paesaggistico ai sensi del D.Lgs. 42/2004 s.m.i., articolo 142, let. c (fascia di 150 m dai fiumi, torrenti e corsi d’acqua pubblici);
 - corridoi di connessione ecologica esistenti o in previsione individuati dagli strumenti urbanistici o da altri studi o strumenti di pianificazione;
 - zone di pregio agro-naturalistico (suoli di Ia e IIa Classe di capacità d’uso, spazi agricoli periurbani) individuati dagli strumenti urbanistici o da altri studi o strumenti di pianificazione;
 - sistemi dell’agricoltura specializzata e/o vitale (vigneti specializzati, colture di prodotti tipici, frutteti, ecc.) individuati dagli strumenti urbanistici o da altri studi o strumenti di pianificazione;

- fascia C ed aree in dissesto idrogeologico a pericolosità media o moderata (Fs, Em, Cn, Vm) individuate ai sensi del PAI -Piano per l'Assetto Idrogeologico;
 - aree a rischio di inondazione per evento catastrofico da studi della Provincia;
 - acquiferi sotterranei ad alta/elevata vulnerabilità (in accordo con la classificazione provinciale);
 - zone di ricarica delle falde;
 - territori con soggiacenza inferiore a 3 metri dal piano campagna;
 - zone con soggiacenza della falda compresa tra 3 e 10 metri dal piano campagna e litologia prevalente di natura ghiaioso -sabbiosa.
- Le rimanenti zone del territorio non comprese nelle due tipologie definite ai precedenti punti sono considerate Zone a *“ridotta vulnerabilità ambientale”*.

Mapa della classificazione del territorio dal punto di vista della sua vulnerabilità ambientale
Fonte: dati SIRA Provincia di Novara – Elaborazione ECO.VE.MA. S.r.l.

-  Zone ad "Altissima vulnerabilità ambientale"
-  Zone a "Rilevante vulnerabilità ambientale"
-  Zone a "Ridotta vulnerabilità ambientale"



Come si evince dalla mappa di cui sopra riportante la classificazione del territorio dal punto di vista della sua vulnerabilità ambientale l'Azienda Chemetall Italia S.r.l. ricade nella porzione di territorio ad Ovest del centro abitato di Giussano (limitrofa al confine con il territorio del Comune di Mariano Comense) classificata come Zona a "Ridotta vulnerabilità ambientale" in quanto priva di elementi ambientali vulnerabili come sopra elencati.

6.4 COMPATIBILITA' TRA AREA/ATTIVITA' PRODUTTIVA ED ELEMENTO AMBIENTALE VULNERABILE

In generale l'accostamento tra realtà produttiva ed elemento ambientale vulnerabile può presentare criticità nel caso di:

- rilascio di sostanze pericolose per l'ambiente presenti nell'attività;
- aumento del traffico di merci sulle infrastrutture di trasporto del comune indotto dalla presenza dell'attività sull'area produttiva.

Le principali situazioni che possono produrre incompatibilità sono di seguito elencate:

- soggiacenza della falda ridotta, corsi idrici superficiali o in caso di rilascio di sostanze pericolose per l'ambiente che possono inquinare le risorse idriche;
- prossimità di boschi o aree di pregio agro-naturalistico in caso di rilascio di sostanze pericolose per l'ambiente che possono inquinare il suolo;
- prossimità di aree di particolare pregio ambientale, paesaggistico in caso di rilascio di sostanze pericolose per l'ambiente che possono inquinare queste aree;
- prossimità di boschi o aree di pregio agro-naturalistiche in caso di incendio o esplosione dovuto alla detenzione di sostanze comburenti, esplosive o infiammabili;
- prossimità di aree di particolare pregio ambientale, paesaggistico e storico in caso di incendio o esplosione dovuto alla detenzione di sostanze comburenti, esplosive o infiammabili;
- presenza di un elevato traffico pesante connesso all'attività che causa danni all'ecosistema presente.

Per quanto detto, quindi, al fine di verificare l'effettiva criticità ambientale (*Molto Critiche, Critiche, Non Critiche*) è necessario porre in relazione le caratteristiche delle aree con le attività produttive esistenti o in progetto.

Di seguito si riportano le indicazioni per la valutazione delle criticità ambientali in funzione della classificazione del territorio dal punto di vista della sua vulnerabilità ambientale:

Nel caso in cui le Aree produttive insistano in zone ad "altissima vulnerabilità ambientale" la normativa ritiene:

- *Molto Critica* la presenza di Attività Seveso e di attività Sottosoglia Seveso;
- *Critica* la presenza delle rimanenti attività produttive salvo dimostrare che le misure impiantistiche e gestionali adottate rendano non credibili incidenti che possono produrre un coinvolgimento delle matrici ambientali.

Nel caso in cui le Aree produttive insistano in zone a "rilevante vulnerabilità ambientale" la normativa ritiene:

- *Critica* la presenza di Attività Seveso a ricaduta ambientale (soggette a direttiva Seveso per la presenza di sostanze pericolose per l'ambiente);
- *Molto Critica* la presenza di Attività Seveso o attività Sottosoglia Seveso a ricaduta ambientale qualora la rilevante vulnerabilità sia dovuta ai seguenti fattori:
 - o acquiferi sotterranei ad alte ed elevate vulnerabilità;

- zone di ricarica della falda;
- territori con soggiacenza della falda inferiore a 3 m rispetto al piano campagna.
- *Non Critica* la presenza delle rimanenti attività produttive.

Nel caso in cui le Aree produttive insistano in zone a “ridotta vulnerabilità ambientale” la normativa ritiene:

- *Non Critico* l’insediamento di Attività Seveso e delle Altre Attività Produttive.

Nella seguente tabella si confronta l’attività industriale analizzata con le indicazioni sopra elencate al fine di ottenere un giudizio di compatibilità ambientale.

| AZIENDA | AREA AMBIENTALE DI RIFERIMENTO | FATTORI AMBIENTALI CARATTERIZZANTI L’AREA | COMPATIBILITA’ TRA ATTIVITA’ PRODUTTIVA ED ELEMENTO AMBIENTALE VULNERABILE |
|-------------------------|----------------------------------|---|--|
| Chemetall Italia S.r.l. | Ridotta vulnerabilità ambientale | - | <i>NON Critico</i> |

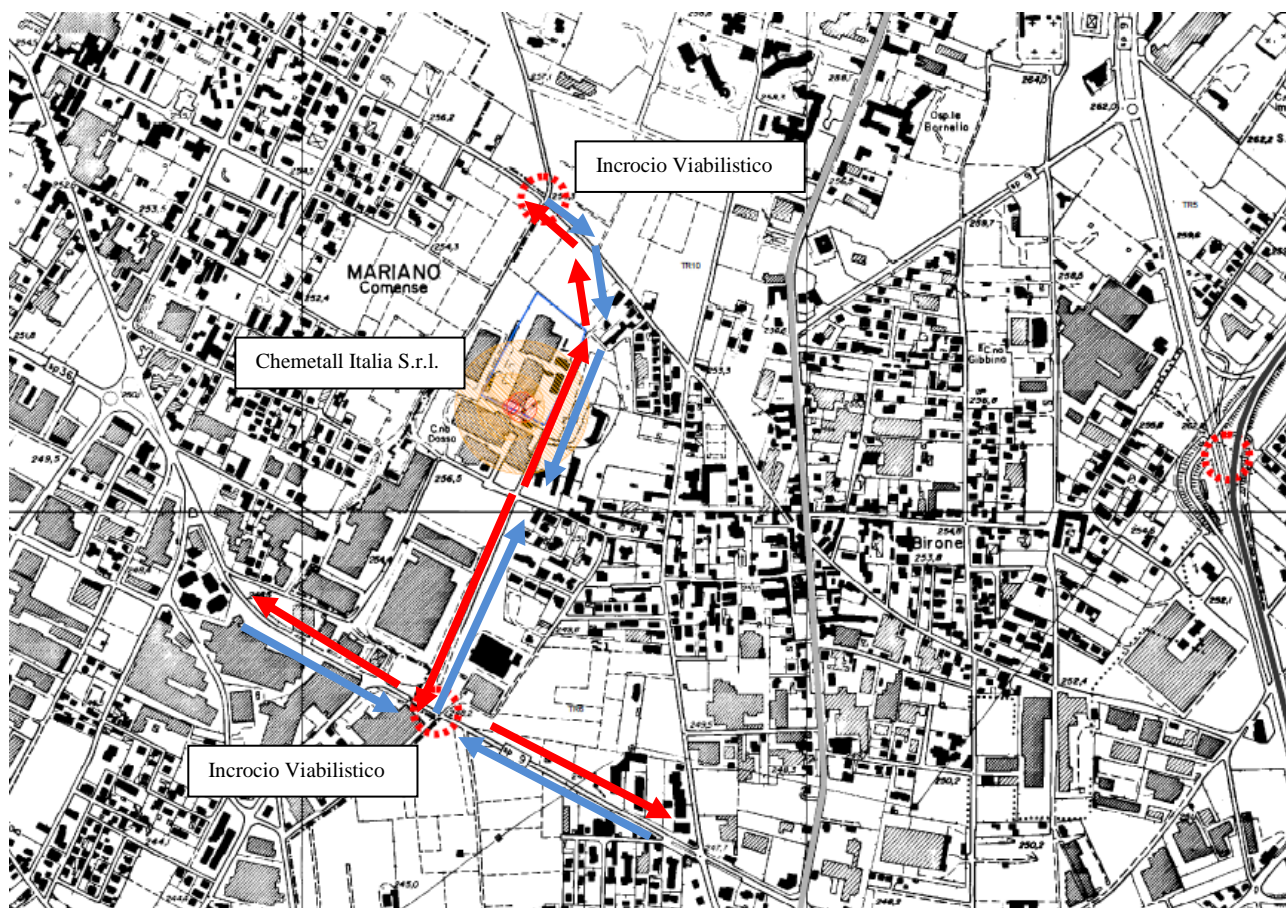
6.5 ANALISI DELLE EVENTUALI CRITICITA' SUL SISTEMA VIABILISTICO

Le principali vie di comunicazione che interessano il territorio sono:

- ✚ Via Como e Via Per Milano che collegano lo Stabilimento con il centro abitato di Mariano Comense;
- ✚ Via Catalani che collega lo Stabilimento con la S.S. 36 e la S.P. 9.
- ✚ Via Nino Bixio che collega lo Stabilimento con l'abitato del Comune di Giussano;

Il sistema presenta almeno una doppia viabilità indipendente di accesso all'attività produttiva come da mappa che segue. L'accesso e le vie di fuga, in caso di incidenti che coinvolgono il sito, sono pertanto garantiti (le vie di accesso sono segnalate con frecce blu, le vie di fuga sono segnalate con frecce rosse). Per comodità di lettura sono state inoltre inserite le aree di danno delle Lesioni Irreversibili (area campita in rosso) e delle Lesioni Reversibili (area campita in Arancione).

Il sistema viabilistico dell'area della Chemetall Italia S.r.l. di Giussano

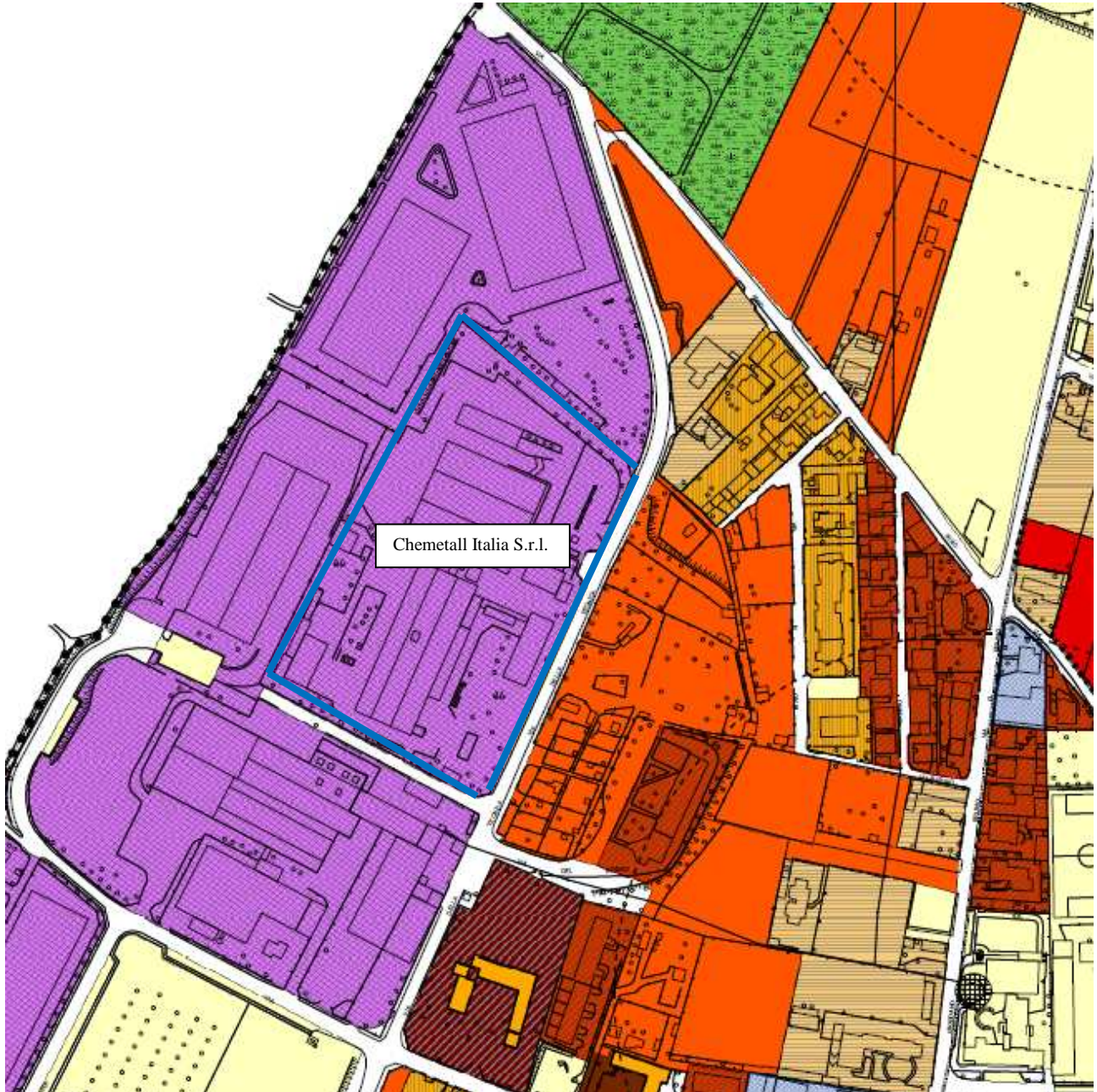


6.6 ANALISI DELLE EVENTUALI CRITICITA' TERRITORIALI RISPETTO ALLE PROPOSTE URBANISTICHE DETTATE DAL PROGETTO DI VARIANTE GENERALE 2010 AL PGT

L'attuale Piano di Governo del Territorio (PGT), adottato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 64 in data 10 Novembre 2008, prevede per l'area considerata la seguente pianificazione urbanistica.

L'area occupata dalla Chemetall Italia S.r.l. ricade in una classe urbanistica "B2 – Tessuto consolidato monofunzionale produttivo, da mantenere" confinante ad Est con un'area "S2 - Ambiti monofunzionali a servizi collettivi e di interesse collettivo: servizi di sussidiarietà e compensazione".

Carta della conformazione del regime dei suoli
Fonte: PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
EX ART. 7 DELLA LR. 12/2005 E S.M.I.
PIANO DELLE REGOLE- Elaborazione ECO.VE.MA. S.r.l.

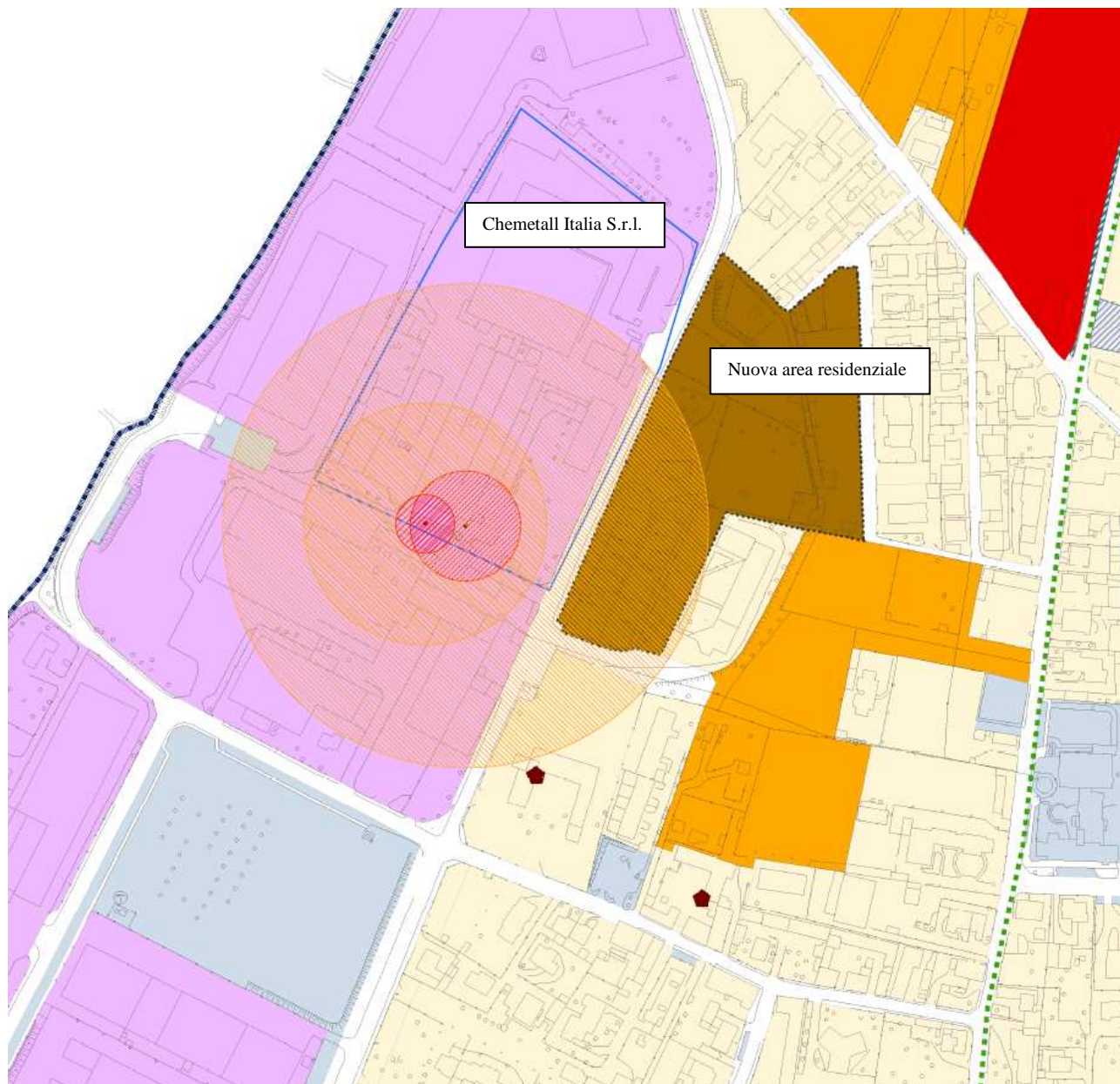


Analizzando la Tavola “Proposta di Piano in Variante” allegata alla Variante Generale 2010 al Piano di Governo del Territorio del 2008, si denota come l’area residenziale ad Est dell’Industria sia delimitata con la seguente destinazione urbanistica: “Nuovi ambiti residenziali al cui interno è prevista una quota minima di residenza convenzionata”. Viene pertanto confermata la destinazione d’uso residenziale.

Dall’analisi della sopracitata Tavola “Proposta di Piano in Variante”, di seguito proposta cartograficamente è possibile notare come gli effetti delle aree di danno dell’Industria Chemetall Italia S.r.l. interessano parte dell’area residenziale proposta.

A tal proposito si consiglia di aggiornare il Piano di Emergenza Comunale attualmente vigente inserendo specifici interventi operativi volti alla tutela di tale area residenziale.

Stralcio della Tavola “Proposta di Piano in Variante” con riportate le aree di danno delle Lesioni Irreversibili (area campita in rosso) e delle Lesioni Reversibili (area campita in Arancione).
Fonte: Documento di Piano della Variante Generale 2010 – Elaborazione ECO.VE.MA. S.r.l.



| | |
|---|--|
|  | Confine Comunale |
|  | Strada extraurbana primaria |
|  | Strada extraurbana secondaria |
|  | Strada comunale |
|  | Snodi esistenti |
|  | Ferrovia |
|  | Stazioni ferroviarie |
|  | ZTL |
|  | Pista ciclo-pedonale esistente |
|  | Vie commerciali |
|  | Tessuto consolidato residenziale |
|  | Tessuto consolidato produttivo/commerciale da mantenere |
|  | Servizi di interesse collettivo esistenti e confermati |
|  | Impianti tecnologici esistenti |
|  | Cascine |
|  | Centro storico |
|  | Integrazione tra il centro storico e l'area di trasformazione adiacente |
|  | Connessione tra il Parco Regionale e il centro storico |
|  | Snodi esistenti da riqualificare |
|  | Pista ciclo-pedonale di progetto |
|  | S2- Ambiti monofunzionali a servizi di interesse collettivo: servizi di sussidiarietà e compensazione |
|  | Fascia di concentrazione dei servizi |
|  | Parco Regionale della Valle del Lambro |
|  | Ambiti agricoli |
|  | Area interclusa da riqualificare |
|  | Aree di trasformazione: Pubbliche (TR2a, TR2b) Pubblico/Privata (TR4) Private (TR1a, TR1b, TR3, TR5, TR6, TR7, TR8a,b,c, TR9a,b) |
|  | Attività florovivaistica |
|  | Aree di atterraggio |
|  | Nuovi ambiti residenziali al cui interno è prevista una quota minima di residenza convenzionata |
|  | Nuovo polo direzionale |
|  | Piani attuativi confermati |
|  | Rete ecologica |
|  | Connessione tra le due aree di trasformazione (Tr1b e TR2) inserite nel Parco Regionale |
|  | Connessione tra la nuova S2 e l'area di trasformazione TR5 inserite nella fascia dei servizi |
|  | Connessione tra le cascine inserite nel Parco Regionale |
|  | Nuove aree per servizi |

6.7 INDIVIDUAZIONE DELL'AREA DI OSSERVAZIONE

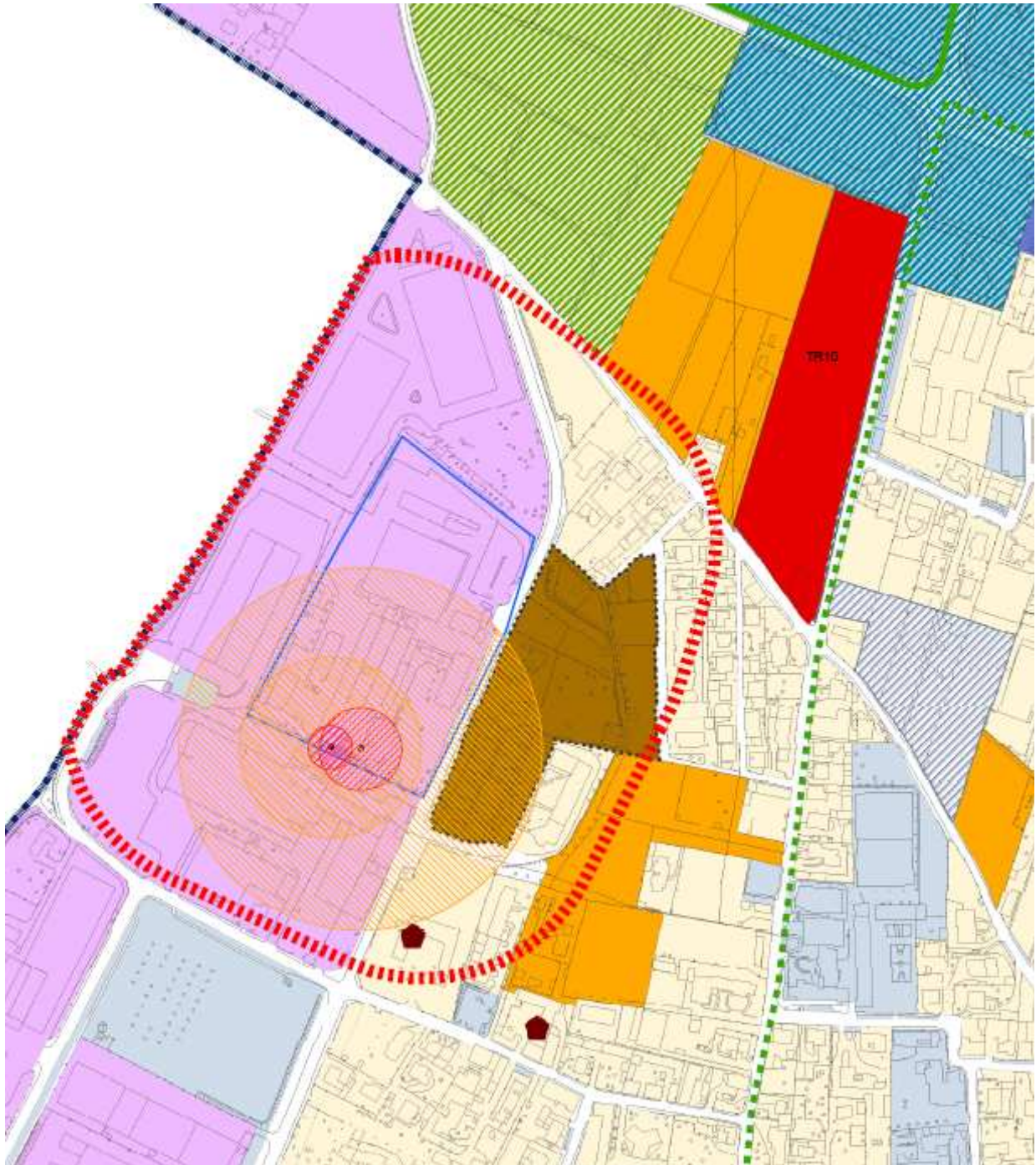
Prima di procedere all'identificazione dei vincoli sul territorio e di opportune soluzioni di natura preventiva o mitigativa, è volontà dell'Amministrazione Comunale definire l'estensione di un'area che deve essere gestita al fine di controllare e minimizzare gli effetti diretti e indiretti del rischio industriale.

Per l'attività oggetto del presente studio, tale area sarà denominata "Area di Osservazione":

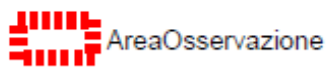
- **Area di Osservazione:** area circostante un'area/attività produttiva non direttamente coinvolta dalle aree di danno, qualora disponibili. L'Area di Osservazione è infatti determinata vincolando il raggio delle aree di danno e un'area di estensione pari a 132 m dal confine dell'area produttiva Chemetall Itali S.r.l. (estensione coincidente con l'attuale area di danno più ampia). Tale area sarà altresì confinata esclusivamente nei limiti amministrativi del Comune di Giussano.
Nell'area di osservazione dovranno essere poste in atto specifiche cautele come dettagliato al successivo paragrafo 7.2.

Di seguito viene proposto la cartografia riportante l'area determinata con i metodi di cui sopra.

Mapa delle Aree di Esclusione e di Osservazione
Fonte: Comune di Dormelletto – Elaborazione ECO.VE.MA. S.r.l.



Legenda



7. INDIVIDUAZIONE VINCOLI DI USO E DI MODALITA' DI INTERVENTO

7.1 AZIONI DI PIANIFICAZIONE SU TUTTO IL TERRITORIO COMUNALE

Si riportano di seguito delle proposte di azioni di pianificazione finalizzate a ridurre il livello di rischio industriale:

- rilascio del permesso di costruire previa verifica da parte del Comune della compatibilità dell'attività in progetto con la situazione territoriale e ambientale nella quale si inserisce;
- distribuzione delle aree/attività produttive in relazione agli elementi vulnerabili presenti sul territorio in modo tale da separare le aree produttive dagli insediamenti residenziali e commerciali presenti sul territorio, è quindi opportuno evitare eccessiva frammentazione a macchia di leopardo delle aree/attività produttive;
- insediamento di nuovi elementi vulnerabili territoriali (scuole, ospedali, ecc.) lontano da aree a destinazione d'uso industriale o nelle quali sono presenti le Attività ai sensi del D.Lgs. 334/99 e le Altre Attività Produttive;
- pianificazione congiunta dello sviluppo di aree produttive e di infrastrutture di trasporto (strade, ferrovie), al fine di sollevare le aree più urbanizzate dal traffico pesante e garantire vie di accesso alternative e caratterizzate da elevato scorrimento, per i mezzi di soccorso e di emergenza;
- non ammissibilità di aree/attività produttive che determinino condizioni ambientali o territoriali definite Molto Critiche;
- ammissibilità di aree/attività produttive che determinino condizioni ambientali o territoriali definite Critiche.

Sarà possibile ridurre la criticità determinata in precedenza solo a fronte di uno studio di dettaglio che metta in relazione i seguenti elementi:

- la tipologia di attività;
- la tipologia e il quantitativo di sostanze presenti nelle attività;
- le misure preventive e mitigative adottate per controllare il rischio;
- i fattori che determinano le vulnerabilità ambientali dell'area.

Nel caso invece si individuino situazioni di incompatibilità rispetto agli elementi ambientali e vulnerabili presenti, l'attività produttiva in progetto dovrà ritenersi non insediabile. Si potrà quindi procedere secondo le seguenti possibilità:

- rilocalizzazione dell'attività produttiva;
- modifiche al progetto di attività produttiva volte a ridurre la probabilità di accadimento degli scenari incidentali (sistemi di prevenzione) o a limitare gli effetti all'esterno dell'attività (sistemi di mitigazione); tali modifiche dovranno essere richieste al proponente il progetto.

Analogamente si può procedere con la rilocalizzazione di un elemento territoriale vulnerabile.

Nel caso di potenziali impatti sugli elementi ambientali vulnerabili (danno significativo), devono essere introdotte nello strumento urbanistico prescrizioni edilizie e urbanistiche ovvero misure di prevenzione e di mitigazione con particolari accorgimenti e interventi di tipo territoriale, infrastrutturale e gestionale, per la protezione dell'ambiente circostante, definite in funzione delle fattibilità e delle caratteristiche dei siti e delle attività e finalizzate alla riduzione della categoria di danno.

7.2 AZIONI DI PIANIFICAZIONE ALL'INTERNO DELLE AREE DI OSSERVAZIONE INDIVIDUATE PER L'ATTIVITA' ASSOGGETTATA AL D.LGS. 334/99

Si riportano di seguito le proposte di azioni di pianificazione da individuare nelle aree di danno

Tali azioni sono volte a fornire indicazioni gestionali e progettuali, atte a proteggere la popolazione in caso di scenario incidentale, e a minimizzare gli effetti connessi alla viabilità.

In questo caso i vincoli da applicare possono essere:

- vincoli gestionali:
 - predisporre un piano di emergenza esterna ovvero di protezione civile per la gestione del rischio industriale;
 - predisporre un piano di emergenza interno all'attività produttiva ed effettuare prove periodiche di evacuazione.
 - non sovraccaricare la viabilità esistente con mezzi pesanti, ma destinare al traffico pesante arterie dedicate che siano esterne ai nuclei più urbanizzati;
- vincoli progettuali per le nuove edificazioni e per le ristrutturazioni/recuperi/ampliamenti degli edifici esistenti:
 - garantire una duplice viabilità per l'accesso dei mezzi di emergenza e vie di fuga adeguate a gestire eventuali evacuazioni;
 - qualora le attività produttive insediate detengano sostanze tossiche (in quantitativi tali da rientrare nella categoria delle Attività ai sensi del D.Lgs. 334/99 o attività Sottosoglia), dotare tutti gli edifici presenti di un sistema di ventilazione e condizionamento con sistema automatico di blocco in emergenza che permetta, in caso di rilascio e conseguente formazione di nube tossica, di arrestare detti sistemi e isolare gli ambienti interni per evitare l'immissione di aria contaminata;
 - procedere ad una attenta valutazione e progettazione di elementi territoriali che comportano elevato carico antropico.
 - nel caso di attività produttive che detengono sostanze tossiche e/o infiammabili (in quantitativi tali da rientrare nella categoria Attività Sottosoglia) con densità relativa all'aria > 1 (gas densi), si raccomanda di predisporre sistemi di ventilazione automatica e rilevazione gas (dotati di allarme) per i locali interrati;
 - localizzare le aree con elevata frequentazione di pubblico all'aperto (parcheggi, aree di svago, ecc.) in posizione protetta rispetto all'attività produttiva, in modo

- tale che questa sia separata da una barriera fisica di tipo strutturale (muri , edifici, ecc.)
- nel caso di edifici confinanti con le Attività ai sensi del D.Lgs. 334/99 e attività Sottosoglia:
 - o prevedere un muro di separazione sul lato confinante con l'attività di altezza adeguata;
 - o minimizzare le aperture degli edifici (porte, finestre) sul lato affacciato all'attività;
 - o prevedere un accesso carraio sull'area confinante l'attività per l'eventuale accesso di mezzi di soccorso, prevedere l'installazione lungo l'area di confine di idranti UNI70 con distanza reciproca non superiore ai 60 m, predisporre un'area di intervento per i mezzi dei Vigili del Fuoco con possibilità di attacco di motopompa;
 - nel caso di insediamento di nuove aree produttive o di completamento:
 - o garantire la doppia viabilità di accesso per un'adeguata gestione delle emergenze in ogni punto dell'area produttiva;
 - o garantire un'adeguata viabilità interna;
 - o dotare l'area produttiva di servizi comuni per la gestione delle emergenze (ad esempio la rete antincendio, i sistemi di allertamento, ecc.).
 - vincoli connessi alla destinazione d'uso:
 - evitare modifiche di destinazione d'uso che determinano un aumento di carico antropico;
 - ridurre il carico antropico nelle destinazioni d'uso, ove è possibile;
 - non ammettere le categorie territoriali A e B di cui tabella 1 estratta dal DM 9 maggio 2001.

In presenza di incompatibilità o criticità specifiche, inoltre il Comune può anche chiedere e concordare con l'attività produttiva delle modifiche impiantistiche atte al superamento della criticità, quali ad esempio:

- modifica della viabilità interna all'attività produttiva;
- soluzioni impiantistiche presso l'attività tali da ridurre la probabilità di incidente ad esempio ridondanza dei sistemi, inserimento di sistemi di controllo, riduzione dei quantitativi stoccati o gestiti, ecc.);
- realizzazione di muri o barriere per la protezione degli elementi vulnerabili presenti nel caso l'area sia soggetta a fenomeni termici stazionari;
- installazione di sistemi di maniche a vento che consentono di valutare la direzione di spostamento della nube, nel caso di rilascio di una sostanza tossica.

Oltre alle azioni di pianificazione sopraelencate, le azioni di piano per le Attività assoggettate al D.Lgs 334/99 sono definite sovrapponendo le aree di danno derivanti dagli scenari incidentali forniti dai gestori ed identificando, in base alla somma aritmetica delle frequenze o probabilità di accadimento, le categorie compatibili in ogni porzione di territorio coinvolto.

A fronte di tale risultato, il Comune dovrà imporre sul proprio Piano di Governo del Territorio i vincoli identificati autorizzando unicamente le categorie territoriali compatibili.

Inoltre, in fase di progetto di nuove Attività assoggettate, il Comune dovrà richiedere al proponente del progetto una valutazione delle conseguenze degli incidenti, in cui saranno valutati i possibili scenari incidentali che potrebbero verificarsi all'interno dell'attività, completi della probabilità di accadimento e dell'estensione delle aree di danno. Acquisite queste informazioni preliminari il Comune dovrà accertare la compatibilità dell'attività in progetto con la situazione territoriale ed ambientale nella quale si inserisce.

Nel caso di modifiche impiantistiche ad una Attività assoggettata esistente, si dovrà procedere per valutare se le modifiche all'attività potranno comportare modifiche agli scenari già analizzati. Analogo iter di pianificazione deve essere seguito dal Comune anche per le Altre attività produttive ove fosse nota l'estensione dei relativi effetti diretti.

Allegato 1

**Elenco delle Attività Economico e/o Produttive
non Assoggettate al D.Lgs. 334/99 presenti nel
Territorio del Comune di Giussano
(aggiornamento Dicembre 2010)**

| CodFis | COGNOME O DENOMINAZIONE SOCIALE | UBICAZIONE | MQ OCCUPAZIONE |
|-------------|---|-----------------------|----------------|
| 00053810149 | BANCA POPOLARE DI SONDRIO SOCIETA' COOPERATIVA PER AZIONI | VIA CAVOUR | 245 |
| 00118720036 | BANCA POPOLARE DI INTRA SPA | VIA BATTISTI | 167 |
| 00199010133 | REDAELLI E TAGLIABUE DI TAGLIABUE VINCENZO & C. SNC | VIA MATTEOTTI | 324 |
| 00200230134 | CLEI SRL | VIA GARIBALDI | 153 |
| 00218400166 | CREDITO BERGAMASCO SPA | PIAZZA ROMA | 189 |
| 00222090136 | LEMA SPA | VIA DELL'ARTIGIANATO | 19.515 |
| 00255720138 | EDIL BRIANZA DI BELLOTTI FILIPPO E C. S.N.C. | VIA VIGANO' | 331 |
| 00367510153 | GALIMBERTI SEDIE SRL | VIA MONTE SAN MICHELE | 770 |
| 00423720580 | GRUPPO ZANNIER ITALIA SRL | VIA PREALPI | 115 |
| 00487590150 | CUCCATO E TOMMASI SRL | VIA IV NOVEMBRE | 2.934 |
| 00605390152 | FERRAMENTA GALIMBERTI SNC DI GALIMBERTI GIANMARIO E MATTEO | VIA LEONARDO DA VINCI | 816 |
| 00631800133 | EDILTRE SRL | VIA FRATELLI CAIROLI | 40 |
| 00637950015 | CISALPINA TOURS SPA | PIAZZA SAN GIACOMO | 64 |
| 00678640152 | CICLOMOTOFORNITURE MANDELLI SPA | VIA NUOVA VALLASSINA | 8.358 |
| 00681280152 | RIMADESIO SPA | VIA FURLANELLI | 19.112 |
| 00681990156 | BALLABIO FLLI SNC DI BALLABIO ROBERTO E LUIGI | VIA VERDI | 262 |
| 00682030150 | F.LLI BOFFI SRL | VIA VESPUCCI | 5.315 |
| 00682080155 | FRATELLI CANZI SNC | VIA MONTE SAN MICHELE | 400 |
| 00682110150 | CAZZANIGA DA GIUSSANO S.R.L. | VIA LEGNANO | 2.200 |
| 00682120159 | CUGINI CEPPI DI PAOLO E PIETRO SNC | VIA SAN QUIRICO | 802 |
| 00682130158 | CEPPI ARREDAMENTI DI CEPPI ENRICO A. MAURIZIO GIUSEPPE SNC | VIALE MONZA | 4.001 |
| 00682190152 | COLZANI SEVERINO MOBILI DI LEONE E MARIO COLZANI SNC | VIA TAGLIAMENTO | 2.099 |
| 00682200159 | COF DESIGN IN CUCINA DI COLZANI ANDREA E C. SNC | VIA VIRGILIO | 2.865 |
| 00682250154 | F.LLI LAMBRUGO FU' ANGELO DI LAMBRUGO UMBERTO, LUIGI E SERGIO | VIA CROCIFISSO | 1.529 |
| 00682380159 | RADAELLI & VILLA SAS DI RADAELLI GIOVANNI & C. | VIA DANTE | 2.675 |
| 00682470158 | TIQUATTRO DI TURATI ROBERTO E C SAS | VIA COLOMBO | 755 |
| 00682480157 | TISETTANTA SPA | VIA TOFANE | 32.056 |
| 00682510151 | BAJMER SAS DI BAIO DOTT. ALBERTO E C. | VIA FURLANELLI | 2.041 |
| 00682520150 | BETAPLASTIC SNC DI MAFFIOLINI LUIGI & C. | VIA DELL'INDUSTRIA | 388 |
| 00682530159 | IMPRESA DI COSTRUZIONI F.LLI BOFFI SRL | VIALE RIMEMBRANZE | 869 |
| 00682540158 | COOP. DI CONS. FRA OP. ED AGRIC. DI ROBBIANO DI GIUSSANO SCRL | VIA DANTE | 280 |
| 00682580154 | MOBILIFICIO MONTEROSA DI MAGGIONI STEFANO E C. SAS | VIA MILANO | 1.059 |
| 00686070152 | TESSITURA ORESTE MARIANI SPA | VIA CATALANI | 4.326 |
| 00689730133 | SACCHI GIUSEPPE SPA | VIA DANTE | 1.835 |
| 00690270137 | A.V. DI LUCCHETTA GIOVANNI & C. SNC | VIA TURATI | 712 |
| 00697080133 | MONTAGNER MAURO E ROBERTO SNC | VIA GALILEO GALILEI | 196 |
| 00702900960 | G.C. DI COLOMBO GIANCARLO E C. SNC | VIA CAVOUR | 1.779 |
| 00703780635 | RC18 IMPORT EXPORT G. CACACE SPA | VIA PREALPI | 153 |
| 00711030965 | F.LLI ZAPPA SNC DI RAFFAELE ZAPPA, EMANUELE ZAPPA E ERNESTO ZAPPA | VIA ISONZO | 260 |
| 00715120150 | BANCA POPOLARE DI MILANO SOC. COOP. A R.L. | VIA IV NOVEMBRE | 209 |
| 00721260156 | CAF RAMBALDI SRL | VIA PER NOVEDRATE | 1.425 |
| 00774500151 | CREDITO ARTIGIANO SPA | VIA CATALANI | 265 |

| | | | |
|-------------|--|----------------------------|--------|
| 00776260960 | CARRERA F.LLI SNC DI FEDERICO PAOLO E MARIO CARRERA | VIA BATTAGLIONE EDOLO | 730 |
| 00799050133 | FORMENTI SRL | VIA CROCIFISSO | 3.620 |
| 00799960158 | INTESA SANPAOLO SPA | PIAZZA ROMA | 683 |
| 00800370967 | ELETTRAUTO LONGONI SNC DI LONGONI AGOSTINO E C. | VIA GARIBALDI | 321 |
| 00801090150 | F.LLI TERRANEO DI VITTORIO & CESARE TERRANEO S.N.C. | VIA FURLANELLI | 5.777 |
| 00805980158 | SODEXHO ITALIA SPA | VIA MASSIMO D'AZEGLIO | 702 |
| 00809370158 | BARZAGHI SPA | VIA DIAZ | 6.125 |
| 00809720154 | MOLTENI & C. SPA | VIA ROSSINI | 31.266 |
| 00816680151 | F.LLI VALTORTA SAS DI VALTORTA FRANCO & C. | VIA FOSCOLO | 4.500 |
| 00817570153 | METALMECCANICA FRATELLI CORTI SRL | VIA DANTE | 3.039 |
| 00832590152 | GRUPPO CONFALONIERI S.P.A. | VIA PREALPI | 7.143 |
| 00839420155 | BORGONOVO INGRANAGGI SRL | VIA BELLINI | 2.171 |
| 00840110969 | LA MATTA SRL | VIA SILVIO PELLICO | 263 |
| 00842710154 | MOLTENI ENRICO & C. SRL | VIA CAVERA | 1.253 |
| 00852520154 | ELLI F.LLI DI LUIGI DI ELLI GABRIELE, LUIGI, RAFFAELE E C. SAS | VIA PREALPI | 23.766 |
| 00855240289 | CAMICERIA MONTEGRAPPA SRL | VIA PREALPI | 46 |
| 00856610969 | LA PELLICCERIA SNC | PIAZZA SAN GIACOMO | 172 |
| 00861630150 | BT T SPA | VIA PASCOLI | 5.715 |
| 00884060526 | BANCA MONTE DEI PASCHI DI SIENA SPA | VIA IV NOVEMBRE | 230 |
| 00886100965 | COLOMBO SNC DI DIEGO COLOMBO E C. | VIA VERDI | 737 |
| 00890920150 | GALMA DI GALBIATI E C. S.A.S. | VIA CORRIDONI | 351 |
| 00890940158 | NOBIL-TEX SPA | VIA PASCOLI | 6.785 |
| 00890990153 | RIVOLTA GIULIO DI RIVOLTA BRUNO E C. SNC | VIA IV NOVEMBRE | 2.720 |
| 00891030157 | TONELLI SNC DI CASTELLETTI ANTONIO COLZANI ROBERTO TAGLIABUE GIANCARLO E C. | VIA DONIZETTI | 1.630 |
| 00897630158 | CALZATURIFICIO VERBANO SRL | VIA CATALANI | 827 |
| 00925660151 | MOBILFORM S.P.A. | VIA UDINE | 1.787 |
| 00929360964 | ARREDAMENTI BALLABIO SNC DI CARLO E GIUSEPPE BALLABIO & C. | VIA GARIBALDI | 404 |
| 00936750157 | COMMA SAS DI FARINA RAFFAELE & C. | VIALE LARIO | 1.987 |
| 00937210151 | FEG INDUSTRIA MOBILI DI ROSA ELLI E C SAS | VIA NUOVA VALLASSINA | 10.240 |
| 00951270156 | AUTOSCUOLA ITALIA SAS DI OLIVOTTO ALESSANDRO E SERGIO E C. | VIA BORELLA | 163 |
| 00952200152 | MOBILIFICIO ASTOR DI BARNI & C. SNC | VIA LAZZARETTO | 2.637 |
| 00974170151 | GALIMBERTI ANGELO DI CARLO ED ENRICO GALIMBERTI SNC | VIA GIUSTI | 200 |
| 00974170151 | GALIMBERTI ANGELO DI CARLO ED ENRICO GALIMBERTI SNC | VIA IV NOVEMBRE | 1.712 |
| 00975550153 | FRATELLI SIRONI SRL | VIA VIVALDI | 3.311 |
| 01019660156 | ARREDI 3 N DI NESPOLI GIACOMO - LUIGI E RINO SNC | VIA ROSSINI | 4.507 |
| 01054640162 | MACONI ANGELO & C. SAS | VIA ALCIDE DE GASPERI | 44 |
| 01054770159 | M.A.B. MOBLIF. ARTIGIANO BRIANZOLO SNC DI SIRONO CARLO E FABIO | VIA TAGLIAMENTO | 980 |
| 01055310963 | LEGNO D'OPERA SNC DI BALLABIO ADRIANO MASCHERONI MARIO E SIRONI GIUSEPPE | VIA CATALANI | 656 |
| 01057770966 | CASA DELLA BIANCHERIA SAS | PIAZZA ROMA | 80 |
| 01058010966 | B.S.I. SRL | VIA PIZZO SCALINO | 1.146 |
| 01074980150 | BARTESAGHI F.LLI SNC DI GIOVANNI, ANGELO E MAURIZIO | VIA ALBERTO DA GIUSSANO | 460 |
| 01101570156 | SEVEN SALOTTI S.P.A. | VIA PIZZO SCALINO | 7.787 |
| 01150880159 | IDRAULICA LONGONI DI PAOLO & FEDERICO SNC | VIA CORRIDONI | 559 |

| | | | |
|-------------|---|--------------------------|-------|
| 01169710157 | MOBILI PELLEGATTA DI PELLEGATTA CARLO E C. SNC | VIA PETRARCA | 1.023 |
| 01181770155 | BANCO DI DESIO E DELLA BRIANZA SPA | VIA ADDOLORATA | 801 |
| 01226110151 | FRATELLI FRIGERIO LUIGI ED EZIO & C. SNC DI GIANCARLO, SILVANO E ROBERTO FRIGERIO | VIA FOSCOLO | 505 |
| 01255720169 | ESSELUNGA S.P.A. | VIA POLA | 7.659 |
| 01287290157 | F.LLI VILLA SILVIO E GOANCARLO SDF | VIA PREALPI | 306 |
| 01302450158 | LONGONI E CITTERIO SNC DI CITTERIO FRANCO & C. | VIA DELL'INDUSTRIA | 352 |
| 01303160152 | CORTI GIANCARLO & C. SAS | VIA CATALANI | 818 |
| 01304670159 | CS SNC DI CAPPELLINI G.E C. SNC | VIA DELL'ARTIGIANATO | 3.296 |
| 01309550158 | BANCA DI CREDITO COOP. DI CARATE BRIANZA SOC. COOP. A R.L. | VIA OBERDAN | 1.697 |
| 01312480187 | ATLANTIC SRL | VIA POLA | 190 |
| 01322820356 | MARELLA SRL | VIA PREALPI | 135 |
| 01328610686 | TOP 20 SRL | VIALE COMO | 850 |
| 01332490133 | CUGINI CASTELLETTI DI CASTELLETTI LIVIO-WALTER-CLAUDIO S.N.C. | VIA DONIZETTI | 114 |
| 01340460128 | VAREX S.R.L. | VIA VERDI | 56 |
| 01348230135 | LANDINI CALZATURE SRL | VIA PREALPI | 702 |
| 01366060158 | AJ.BA SRL | VIA DON RINALDO BERETTA | 727 |
| 01366930137 | FORME S DI SECCHI ENRICO E C. SNC | VIA BATTAGLIONE MORBEGNO | 3.195 |
| 01396470138 | LEGNOQUATTRO SPA | VIA G. BRUNATI | 1.743 |
| 01482130133 | TRAMO SRL | VIA TICINO | 5.175 |
| 01510880154 | NESPOLI E LOMBARDO DI LOMBARDO FRANCESCO E C SNC | VIA STRADIVARI | 1.596 |
| 01513350155 | A.G.A. DEI FLLI GALIMBERTI SDF | VIA TRIESTE | 412 |
| 01513980159 | TINA SRL | VIA DELL'ARTIGIANATO | 390 |
| 01549810156 | TAGLIABUE FLLI DI ANTONIO E CESARE TAGLIABUE E C SNC | VIA PIOLA | 1.350 |
| 01553370154 | EREDI DI RIVA NATALE SPA | VIA VICENZA | 1.555 |
| 01576040156 | F.LLI MANZONI S.N.C. DI ROBERTA E SERGIO MANZONI | VIA BORELLA | 45 |
| 01611950153 | IVAC DEI FLLI COLOMBO PIERO E PIERINO SNC | VIA MONVISO | 520 |
| 01613460151 | MOLINO COLOMBO GIACOMO SNC DI BIAGIO COLOMBO & C. | VIA BOLZANO | 300 |
| 01644630152 | LONDRA SALVATORE E GIANNI SNC | VIA DONIZETTI | 729 |
| 01675460156 | ZANARDO DI ZANARDO PAOLA & C. SNC | VIA PONCHIELLI | 741 |
| 01678570308 | ASEM S.P.A. | VIA PREALPI | 226 |
| 01718200155 | MAURI E C. S.N.C. DI CARLO MAURI E C. | VIA PADOVA | 2.402 |
| 01722940598 | LAST MINUTE TOUR SPA | VIA CARROCCIO | 30 |
| 01733800161 | MARIANI FERRO S.P.A. | VIA DELLA TECNICA | 8.375 |
| 01767630153 | COMALL SRL | VIA TAGLIAMENTO | 612 |
| 01768720136 | VISMARAVETRO SRL | VIA CAVOUR | 6.032 |
| 01776640136 | SAMIA COSTRUZIONI EDILI SRL | VIA GIUSTI | 83 |
| 01782170136 | B.B.F. SPA | VIA ALFIERI | 3.026 |
| 01808900136 | RIVA SRL | VIA PREALPI | 57 |
| 01811580156 | FLLI CITTERIO DI CARLO E LUIGI SNC | VIALE COMO | 1.170 |
| 01817740135 | FISIODOMUS DI RONZONI EMMA & C. SNC | VIA PONTIDA | 180 |
| 01834870154 | ALLEANZA ASSICURAZIONI SPA | VIA CAVOUR | 65 |
| 01862080155 | BARNI SNC DI BARNI TERESIO E C. | VIA CORRIDONI | 228 |
| 01886720133 | CLIMA SERVICE S.R.L. | VIALE MONZA | 128 |
| 01908010158 | CERMAR SRL CERAMICHE - MARMI | VIA IV NOVEMBRE | 615 |

| | | | |
|-------------|---|-------------------------|-------|
| 01934210137 | METHODUS DI COZZIO E REDAELLI SNC | VIA PREALPI | 100 |
| 01944660131 | INTESA SRL | VIA ALBERTO DA GIUSSANO | 85 |
| 01976140135 | LE FEMMINE S.A.S. DI PAPAGNI ALESSANDRO & C. | VIA PREALPI | 81 |
| 01980940835 | LIMONI SPA | VIA PREALPI | 91 |
| 02004690968 | ZETABI SALOTTI SAS | VIA LAZZARETTO | 400 |
| 02019200969 | C.P. PARQUET DI PAPPALARDO DOMENICO & PAPPALARDO CARMELO S.N.C. | VIA VERDI | 160 |
| 02020330961 | BRANDOLPH SRL | VIALE MONZA | 1.923 |
| 02020590960 | STUDIO DENTAL 2 C SNC DI CORBELLINI ANTONINO E MARCO | VIALE LARIO | 61 |
| 02029020035 | EUROSERVYCE SOCIETA' COOPERATIVA SOCIALE ONLUS | VIA PREALPI | 109 |
| 02041500964 | GRAFICHE BOFFI SRL | VIALE MONZA | 2.416 |
| 02049650969 | LINEA C. SNC DI COLZANI GIOVANNA E FINAZZI CARLA | VIA LEOPARDI | 67 |
| 02049930130 | CIESSECI SPA | VIALE COMO | 2.546 |
| 02052230816 | CHRISTIAN CORPORATION S.R.L. | VIA POLA | 205 |
| 02055420968 | CTS IMPIANTI SRL | VIA DON GAFFURI | 260 |
| 02064690130 | SUPERETTE TAGLIABUE SNC | VIA CAVERA | 412 |
| 02069030969 | SEVENBEST S.A.S. COLOMBO GIULIANO E C. | VIA GIUSTI | 638 |
| 02073270965 | TRAINING 90 S.A.S. DI ANDREA NAVA E CARLO NOBILI | VIA SPREAFICO | 476 |
| 02077730139 | OMNIUM S.R.L. | VIA ALBERTO DA GIUSSANO | 177 |
| 02079740151 | FRIGERIO UGO DI FRIGERIO GIANCARLO E C. SAS | VIA VIGANO' | 1.440 |
| 02083970034 | SIRIO SYSTEM SOCIETA' COOPERATIVA SOCIALE ONLUS | VIA PREALPI | 329 |
| 02089830133 | CORAPI SRL | VIA MILANO | 150 |
| 02094260961 | VAITON SRL | VIA KENNEDY | 30 |
| 02103640963 | VALTORTA SNC DI VALTORTA ANGELO & C. | VIA FABIO FILZI | 116 |
| 02121370965 | LA ROSAJESE SAS DI FRANCESCO ROSANO E C. | VIA IV NOVEMBRE | 98 |
| 02121440966 | PARANA' SNC DI FABRELLO TATIANA & C. | VIA ALBERTO DA GIUSSANO | 72 |
| 02131690964 | PG CARPENTERIA METALLICA DI LAURA E ROBERTO D'APRILE SNC | VIA DELL'ARTIGIANATO | 2.500 |
| 02131910966 | AUTOTRASPORTI PASQUAL DI MARIO PASQUAL & C. S.N.C. | VIA PETRARCA | 1.196 |
| 02139610139 | VANOLI SNC | VIA IV NOVEMBRE | 1.230 |
| 02145460966 | STUDIO LEGALE ASSOCIATO TORTI & SCANDROGLIO | VIA PIOLA | 161 |
| 02151630965 | CORAME S.R.L. | VIA VENEZIA | 1.264 |
| 02152590960 | CAR-FO SNC DI CARMINATI MAURIZIO & FOGLIARO GIUSEPPE | VIA BATTAGLIONE EDOLO | 432 |
| 02156450237 | DIAL SRL | VIALE COMO | 897 |
| 02162260968 | SILCOPY SRL | VIA TOTI | 100 |
| 02163220961 | DIFFUSIONE PELLETERIA ROSSI SRL | VIA NOBILE BIANCHI | 354 |
| 02166410965 | IL GIARDINO DELLE MERAVIGLIE SAS DI TAGLIABUE ANTONELLA & C | VIA ALBERTO DA GIUSSANO | 35 |
| 02169630130 | FRAM SRL | VIA LEONCAVALLO | 1.749 |
| 02172160158 | RISO FRANCESCO E FIGLI & C. S.N.C. | VIA DELL'INDUSTRIA | 705 |
| 02189250125 | D.ORO S.R.L. | VIA PREALPI | 46 |
| 02192660963 | STUDIO GIUSSANO SRL | PIAZZA ROMA | 121 |
| 02210710964 | COLORIFICIO A. FARINA DI SANGALLI ROBERTO E C. SNC | VIA FIUME | 526 |
| 02212230136 | EDIL-PERNICE SNC | VIA BORELLA | 118 |
| 02221180132 | LE SORELLE S.N.C. DI MOLTENI DONATELLA & FABIANA | VIA IV NOVEMBRE | 130 |
| 02222170132 | SYSTEMA SRL | VIALE COMO | 748 |
| 02226170963 | SISTEL IMPIANTI SRL | VIA VIRGILIO | 710 |

| | | | |
|-------------|--|-------------------------|-------|
| 02228330961 | INTERNATIONAL OFFICE CONCEPT SRL | VIA DELL'ARTIGIANATO | 280 |
| 02234000962 | ENVI SNC DI VARENNA VINCENZO, GIOIA VIRGINIO & C. | VIA CATALANI | 263 |
| 02234640965 | STUDIO ASSOCIATO DI ELLI SILVIO & PASQUINA GIACOMO | VIA XXV APRILE | 54 |
| 02243980964 | OMNIPACK SAS | VIA STRADIVARI | 419 |
| 02255720969 | FILMERIA S.N.C. DI GRISO INES & C. | VIA PREALPI | 46 |
| 02256790961 | IL FORNO DEI MERONI SNC DI MERONI GIANCARLO E BARZAGHI L. | PIAZZA ROMA | 188 |
| 02263800969 | REDAELLI AMBROGIO E C. SNC | VIA FOSCOLO | 800 |
| 02276120967 | DE MONTI DI DE MONTI GIANLUCA & C SAS | VIA VIGANO' | 109 |
| 02276570963 | EREDI DI COLOMBO ANTONIO SNC DI COLOMBO ALBERTO & C. | VIA XXIV MAGGIO | 88 |
| 02284070964 | PASTICCERIA COSMO SNC DI FRANZO NATALINA E C. | VIA LEOPARDI | 65 |
| 02286950155 | BARZAGHI GIANFRANCO & C. SNC | VIA MONTI | 57 |
| 02287070987 | TURRA AQVASPORT SRL | VIA DELLA CONCILIAZIONE | 3.907 |
| 02292540966 | DOLCI DELIZIE SNC | VIA BATTISTI | 164 |
| 02298080967 | STUDIO CARROCCIO SRL | VIA CARROCCIO | 128 |
| 02300170962 | ARREDOBAGNO S.A.S. DI PROSERPIO CARLO & C. | VIA VESPUCCI | 180 |
| 02302070152 | MOLLIFICIO PREALPI DI TETTAMANZI SILVIO & C. | VIA PREALPI | 509 |
| 02308560156 | FLLI COSMO SNC DI COSMO ARCANGELO E C. | VIA PASCOLI | 128 |
| 02309750962 | C.M.A. INFORMATICA S.R.L. | VIA ELLI | 47 |
| 02312490960 | CENTRO DENTALE SILVIO PELLICO SNC DI MARESCA FRANCESCO E EMANUELE LUCA | VIA SILVIO PELLICO | 119 |
| 02312530963 | PROGEINFORMATICA SRL | VIA PREALPI | 88 |
| 02325720965 | HERBARIUM SAS DI MOTTADELLI ENRICA & C. | VIA CAVOUR | 41 |
| 02331370961 | AMBULATORIO VETERINARIO ASSOCIATO DI PROSERPIO F. E PICCAROL | VIA MILANO | 16 |
| 02337030965 | TIERRE SRL - STAMPAGGI INDUSTRIALI MATERIE PLASTICHE | VIA GIUSTI | 313 |
| 02340350962 | GRUPPO ALPINI GIUSSANO | VIA ALCIDE DE GASPERI | 300 |
| 02340750153 | COMIN COOP.SOCIALE DI SOLIDARIETA' SOC. COOP. A R.L. | VIA ISONZO | 238 |
| 02341030969 | TORNERIA DAL LAGO DEI F.LLI BIGINATO SNC DI BIGINATO D. E C. | VIA CATALANI | 1.183 |
| 02346330968 | CALZIFICIO ITALIANO SRL | VIA VERDI | 1.290 |
| 02348990967 | A.S.A. COLOMBO SAS DI COLOMBO ANGELO & C. | VIA PIRANDELLO | 3.700 |
| 02349320966 | AUTOTRASPORTI SANVITO GIOVANNI E FIGLIO SNC | VIA PIZZO SCALINO | 386 |
| 02349510962 | G.B. DENTAL SAS DI BRADASCIO GIAMPIERO E C. | VIA PONTIDA | 120 |
| 02349920963 | LA TAVERNA SNC DI CRISCUOLO VINCENZO & C. | VIA PIOLA | 149 |
| 02350330151 | RIGAMONTI SNC DI GIANNI RIGAMONTI E C. | VIA MARCO POLO | 341 |
| 02355540960 | BUSNELLI AUTO SRL | VIA CATALANI | 1.300 |
| 02355580966 | C.E.M. DI SIRONI GIOVANNI & C. S.N.C. | VIA PARINI | 22 |
| 02371380961 | NINO NESPOLI SNC DI ANGELA NESPOLI & C. | PIAZZA SAN GIACOMO | 113 |
| 02382870307 | CLAPS S.R.L. | VIA PREALPI | 64 |
| 02387280965 | LA IDRA SRL | VIA VERDI | 79 |
| 02389910965 | CARTOTECNICA MONTENEGRO SAS DI MONTE MARIA ANTONIETTA E C. | VIA CATALANI | 317 |
| 02392430969 | IL FORNAIO SNC DI CRIPPA ALBERTO & C. | PIAZZA ROMA | 73 |
| 02427350968 | C.S. TERMOIDROSANITARIA SRL | VIA CROCIFISSO | 826 |
| 02429380963 | FLEXTRONIC SRL | VIA VIGANO' | 175 |
| 02434950966 | ELLI FERRAMENTA SNC DI ELLI ALBERTO E C. | VIA ALBERTO DA GIUSSANO | 1.398 |
| 02437340967 | OX-MAR DI MARRELLA MARIO & C. SAS | VIA PETRARCA | 1.156 |
| 02440070965 | GIOIELLERIA FUGAZZI SNC DI TIZIANO E DANIELE CANZI | PIAZZA ROMA | 40 |

| | | | |
|-------------|--|---------------------------|-------|
| 02440630966 | SERVIZI ITALIA SAS DI RIVA GIORGIO & C. | VIA CAVOUR | 60 |
| 02440710966 | TECNOELETTRICA ERBA SRL | VIA MANZONI | 774 |
| 02442680969 | LONGONI GOMME SNC | VIA TOFANE | 1.340 |
| 02443960139 | C.V.M. SNC DI CRISTELLO ARMANDO E C. | VIA FOSCOLO | 840 |
| 02446170967 | ROY ROGER'S SAS DI MANCINO ROBERTA E C. | PIAZZA SAN CARLO | 199 |
| 02447500964 | 3 R DI REDAELLI PIETRO E FIGLI SNC | VIA PETRARCA | 152 |
| 02455330965 | ITAL COPRI SAS DI GIANFRANCO COLOMBO & C. | VIALE MONZA | 504 |
| 02455970968 | AUTO-CI SNC DEI F.LLI CICCARDI | VIA SAN DAMIANO | 180 |
| 02460360965 | O.P. SALOTTI DI ORLANDO FABIO E PIOVESAN ALBINO SNC | VIA GIUSTI | 225 |
| 02463810966 | STUDIO TECNICO ASSOCIATO DI SIRONI ING. TERENCEZIO, CELSI ARCH | VIALE PIAVE | 168 |
| 02464420138 | EUROCOM S.R.L. | VIA PREALPI | 150 |
| 02464750963 | STUDIO ETTORE SOLA S.R.L. | PIAZZA SAN GIACOMO | 90 |
| 02466620966 | F.LLI BRAGA S.N.C. DI BRAGA PAOLO E C. | VIA LEOPARDI | 29 |
| 02468620964 | INTISCOUNT SRL | VIA VERDI | 170 |
| 02471050969 | DIERRE PULIZIE SNC | VIA CAVOUR | 170 |
| 02477160150 | COLZANI GIANCARLO E MARINO SNC | VIA FOSCOLO | 145 |
| 02477260968 | IL CAPELLO SNC DI AGRATI & ASTOLFI | VIA PIOLA | 49 |
| 02481450969 | AIR MONTAGGI SNC DI TOGNACCA DIEGO & C. | VIA FOSCOLO | 105 |
| 02484490962 | MONDO ANIMALE DI COLOMBO GIORGIO & C. SNC | VIA ROSSINI | 183 |
| 02485370130 | MANIFATTURA GIUSSANI SRL | VIA PETRARCA | 1.826 |
| 02488240967 | STUDIO DENTISTICO MINERVA SRL | VIA LEOPARDI | 26 |
| 02492920968 | MODEL CAR SRL | VIA STRADIVARI | 2.739 |
| 02493670133 | CAMPANI BRUNO E FREZZATO PIERLUIGI SNC | VIA GARIBALDI | 52 |
| 02504810967 | C.M. DI CITTERIO FABIO E MARCHETTO MAURIZIO SNC | VIA FOSCOLO | 400 |
| 02511720969 | AUTO VARENNA DI VARENNA GIUSEPPE E C. SNC | VIA MILANO | 662 |
| 02514490966 | MACELLERIA GIUSSANO CARNI SNC DI FUMAGALLO E PELLI E. | VIA GARIBALDI | 214 |
| 02517580920 | H3G SPA | PIAZZA ROMA | 25 |
| 02523800965 | DUEBI SRL | VIA TRIESTE | 345 |
| 02535100966 | B.M.A. DI BARTESAGHI RENATO & C. SNC | VIA S. FRANCESCO D'ASSISI | 1.296 |
| 02541170961 | BORTOLATO SYSTEM SNC | VIA VIRGILIO | 650 |
| 02553190139 | FASTHINK SISTEMI SAS | VIA SAN QUIRICO | 96 |
| 02559470139 | SAI ERBA SNC DI GERLONI L., MASSARA L., PIGHIN A. | PIAZZA SAN CARLO | 84 |
| 02571430962 | INTERNATIONAL IMMOBILIARE SNC | VIA POLA | 675 |
| 02584930131 | LA CASCINA BRIANZOLA SNC DI TORRESIN STEFANO E CERASUOLO CARLA | VIA MADONNINA | 1.600 |
| 02585110139 | EUROINFISSI SNC DI BORELLO PASQUALE E SANTACERI ANTONIO | VIA CATALANI | 107 |
| 02612240966 | COMEPE SRL | VIA ADAMELLO | 168 |
| 02612630968 | DENTAL ART SAS DI BIANCHI ROBERTO E MEREGALI GIORGIO E C. | VIA CAIMI | 27 |
| 02633340969 | PIZZA E NON SOLO PIZZA SNC | VIA CATALANI | 100 |
| 02637820966 | O.B.M. 94 DI BERETTA MASSIMO SRL | VIA ROSSINI | 918 |
| 02639990965 | C. & G. SNC DI CALLOVINI MICHELE E GALBUSERA PIETRO | VIA MILANO | 1.058 |
| 02640770133 | F.I.D. SAS | VIALE COMO | 276 |
| 02641080961 | AMBIENTE ENERGIA BRIANZA SOCIETA' PER AZIONI | VIA DISPERSI IN GUERRA | 160 |
| 02642710962 | AZIENDA SPECIALE FARMACIA COMUNALE DI GIUSSANO | VIA CATALANI | 248 |
| 02648990139 | MULTICONSULT SRL | VIA PIOLA | 105 |
| 02650550284 | LINEA CASA LUANA SAS DI TOLOTTA P. & C. | VIALE COMO | 80 |

| | | | |
|-------------|---|---|--------|
| 02657490963 | TESSITURA COLOMBO EL SO S.N.C. DI COLOMBO LINO E C. | VIA DON GAFFURI LOCALITA' MOLINO PRINCIPE | 433 |
| 02660370152 | LA.M.PLAST DI ALDO REDAELLI & C. SAS | | 11.787 |
| 02660690963 | STUDIO TECNICO ASSOCIATO BARLETTA SABINO E PAGELLA PAOLO | PIAZZA ROMA | 64 |
| 02671020960 | ZORLONI CALZATURE SNC | PIAZZA ROMA | 80 |
| 02672590961 | PENTACOLOR SRL DI ELLI E ARIENTI E C. | VIALE MONZA | 1.496 |
| 02689650121 | O.F.S. SRL | VIA VIRGILIO | 589 |
| 02691710962 | CUTTY SARK SAS DI SCARAMOZZINO MASSIMO & C. | VIA ALBERTO DA GIUSSANO | 130 |
| 02699510968 | BARAKITO CAFE' DI ROSSI CRISTIANA & C. S.N.C. | VIA CARROCCIO | 74 |
| 02701090157 | AGRICOLA RIVA VIVAI S.N.C. DI RIVA FELICE, LUIGI & C. | VIA MILANO | 215 |
| 02711010963 | A.T. AUTO SRL | VIALE COMO | 949 |
| 02719170132 | ELLIMOBILI SRL | VIA TURATI | 1.336 |
| 02722280969 | GALLI CONSULTING E ASSOCIATI SRL | PIAZZA SAN GIACOMO | 147 |
| 02723500969 | CANZI 2000 S.R.L. | VIA PREALPI | 59 |
| 02727120962 | CENTRO ESTETICO VENERE DI COLZANI MARINA E MONICA SNC | VIA CORRIDONI | 61 |
| 02727550960 | CIEFFE F. E G. SRL | VIALE COMO | 696 |
| 02729030961 | B.B.R. ASSICURAZIONI SRL | LARGO EUROPA | 90 |
| 02730710965 | LA FUTURA SNC | VIA PIZZO SCALINO | 530 |
| 02732300963 | GELATERIA EMANUELE SNC DI MARELLI EMANUELE E C. | PIAZZA SAN CARLO | 164 |
| 02732400961 | ANTONIA SNC DI COLCIAGO LUCIA E C. | LARGO EUROPA | 212 |
| 02733390963 | AZIENDA OSPEDALIERA "OSPEDALE CIVILE" DI VIMERCATE | VIA MILANO | 4.046 |
| 02736770963 | I. ES. BEAUTY GROUP DI PEDITTO GIOVANNI & C. S.A.S. | VIA GARIBALDI | 164 |
| 02737210969 | ALMA SNC DI VITTORIO MAURI E C. | VIA VIRGILIO | 1.134 |
| 02744760964 | SORELLE LONGONI SNC | VIA VERDI | 209 |
| 02746420138 | DIPROS ITALIA SRL | VIA PREALPI | 197 |
| 02750590966 | VIEFFE TECNOLOGIE ECOLOGICHE S.N.C. DI FENILI VITTORINO & C. | VIALE PIAVE | 280 |
| 02752760963 | ICEBERG S.R.L. | VIA PREALPI | 44 |
| 02755390966 | ASSOCIAZIONE STUDIO DANZE CORAZON | VIA GARIBALDI | 250 |
| 02756470965 | ENNE ELLE SAS | VIA GARIBALDI | 40 |
| 02763380967 | ELLEMOTO SNC DI LAMBRUGO ORESTE E C. | VIA MARCO POLO | 281 |
| 02767960962 | IL RITROVO SAS DI SANTORO LUCIANA & C. | VIA GRAN PARADISO | 132 |
| 02769460961 | MONZACAR SPA | VIA PREALPI | 1.437 |
| 02783150960 | DI FEO SNC | VIA POLA VIA MARTIRI DELLA LIBERTA' | 244 |
| 02787440961 | NETXI SNC DI GENCA AUGUSTO & C. | | 58 |
| 02788650964 | I MARTINI S.N.C. DI MARTINI ETTORE & C. | PIAZZA CLERICI | 109 |
| 02791160969 | DIMECO SRL | VIALE MONZA | 90 |
| 02793040136 | CHEMITECH S.R.L. | VIALE COMO | 342 |
| 02796640965 | SY.BA. S.A.S. DI ZURLONI GIOVANNI & C. | VIALE MONZA | 325 |
| 02801680139 | IL CENTRO S.A.S. | VIALE COMO | 622 |
| 02804230130 | COOPERATIVA DI PRODUZIONE LAVORO VOLA A.R.L. | VIA TICINO | 938 |
| 02817760966 | O.M.CI CITTERIO S.R.L. | VIA PASTORE | 906 |
| 02818900967 | BRIANZA COSTRUZIONI SRL | VIA ALFIERI | 74 |
| 02821920150 | GALIMBERTI F.LLI SNC DI ANTONIO E LUIGI & C. | VIA TRENTO | 401 |
| 02825510965 | ACRO DENTAL DI SORMANI MARGHERITA E C. S.N.C. | VIA CAVERA | 90 |
| 02829130158 | ARREDAMENTI COLZANI DI COLZANI DIEGO & C. SNC | VIA FIUME | 781 |
| 02829650965 | L.C.T. DI BARTESAGHI UGO EMILIO & C. SAS | VIA ALBERTO DA | 608 |

| | | GIUSSANO | |
|-------------|--|---|-------|
| 02840070961 | RIABITA SRL | VIA PREALPI | 107 |
| 02841560960 | TTY CREO SRL | VIA PREALPI | 406 |
| 02843911203 | UNICREDIT BANCA SPA | PIAZZA ROMA | 248 |
| 02847900962 | L.M. RICAMBI SNC DI CASINI MORENO E CASINI LORENZA | VIA POLA | 160 |
| 02850460961 | LONGONI POLTRONE E DIVANI SRL | VIA VERDI | 1.243 |
| 02856060963 | TURATI COSTRUZIONI EDILI S.R.L. | VIA GRAN PARADISO | 54 |
| 02880040965 | TORREFAZIONE BAHIA SAS DI CHIRICO ADAMO | VIA MILANO | 174 |
| 02889680134 | LAND ROVER TEAM SRL | VIA VIRGILIO | 473 |
| 02892310968 | ARVV SRL | VIA CATALANI | 229 |
| 02895030969 | IMMOBILIARE PROGETTO CASA SAS DI BELLOTTI ROSELLA & C. | PIAZZA ROMA | 80 |
| 02895110969 | ERRESTIL DI ROCCA GIOVANNI E C. SNC | VIA DELL'ARTIGIANATO | 963 |
| 02900130960 | ANELY & LEVENY SNC DI ANELLO P. & LEVENI F. | VIA IV NOVEMBRE | 195 |
| 02901530960 | PNEUMATICI E SERVIZI SRL | VIA CATALANI | 660 |
| 02905630964 | MASCHERONI S.N.C. DI MASCHERONI CARLO E C. | VIA PIOLA | 1.915 |
| 02914200965 | IL FARAONE SNC | VIA IV NOVEMBRE | 125 |
| 02916420967 | LARIANA SNC DI POZZI LUCIANO E LACQUANTI PASQUALE | VIALE LARIO | 1.465 |
| 02919200960 | METAL 2000 SNC DI COLOMBO VITTORIO E ARCHESSE MAURIZIO | VIA TICINO | 564 |
| 02920370968 | MAYA SAS DI BERETTA GIA S. & C. | VIA PREALPI | 46 |
| 02940170968 | CREO SERVICE SRL | VIA PREALPI PIAZZA ATTILIO LOMBARDI | 130 |
| 02943500963 | ASSOCIAZIONE MACONDO | LOMBARDI | 176 |
| 02946290240 | DEA SYSTEM SPA | VIALE COMO | 157 |
| 02947630964 | STUDIO DENTISTICO 2 ELLE DI MARIDA ELLI E C. | VIA ALFIERI | 69 |
| 02950230967 | A.R.P.A. ITALIA S.R.L. | VIA ADDOLORATA | 172 |
| 02959720133 | ARNES INTERNATIONAL SRL | VIA PETRARCA | 1.506 |
| 02961870967 | PIESSETI S.R.L. | VIA PONCHIELLI | 306 |
| 02984440152 | TREZZI INTERNI SNC | VIALE LARIO | 1.992 |
| 02987120967 | C.D. TECNOLOGIE SRL | VIA PREALPI | 121 |
| 02999030964 | LINEA ZAPPA CONTRACT SRL | VIA GARIBALDI | 988 |
| 03003910159 | AUTORIPARAZIONI CAPARRA S.A.S. DI CAPARRA ANTONIO & C | VIA GIUSTI | 468 |
| 03014770964 | DISCA SRL | VIA PUCCINI | 400 |
| 03020610964 | YU - TAI SAS DI CHEN JINGDONG | VIA MILANO | 201 |
| 03025290960 | INTERNO 20 SAS | VIA NUOVA VALLASSINA | 175 |
| 03025660964 | VAL STAND S.R.L. | VIA CATALANI | 445 |
| 03034840169 | BANCA POPOLARE DI BERGAMO SPA | VIA IV NOVEMBRE | 290 |
| 03044710964 | IMMOBILIARE SAN FILIPPO SAS DI GIANLUCA GOBBI E C. | PIAZZA ROMA | 50 |
| 03047160969 | EMME ENNE ORO SAS | VIA LEGNANO | 60 |
| 03067120968 | IL GIRASOLE S.C.R.L. COOPERATIVA SOCIALE ONLUS | VIA SAN FILIPPO NERI | 236 |
| 03069290967 | DUE MONDI SRL | VIA PREALPI | 60 |
| 03091940266 | AUTOGRILL SPA | VIA PREALPI | 345 |
| 03101480964 | ANTEPRIMA TENDE S.R.L. | VIA IV NOVEMBRE | 750 |
| 03115650966 | ELTHEMA S.R.L. | VIA PREALPI | 68 |
| 03118540966 | LEALPELL SRL | VIA PONCHIELLI | 3.102 |
| 03143560153 | FILMAC DI COLOMBO GIANLUIGI E C SAS | VIA FIUME VIA GENERAL CANTORE | 786 |
| 03154000966 | PANIFICIO SIRONI SNC | CANTORE | 200 |

| | | | |
|-------------|--|-------------------------|--------|
| 03180600136 | GORLA GOMME SERVICES SRL | VIA VIGANO' | 681 |
| 03183100159 | SCUOLA MATERNA DI ROBBIANO | VIA MADONNINA | 1.374 |
| 03186040964 | L'ANTICO FORNO SAS DI SILVA MONICA E C. | VIA IV NOVEMBRE | 150 |
| 03217130966 | EB ITALY SRL | VIA PREALPI | 95 |
| 03218700130 | DARKO SRL | VIA PREALPI | 98 |
| 03222010153 | DISTRIBUZIONE GRANDI MARCHE SRL | VIA FURLANELLI | 4.973 |
| 03232400048 | MIROGLIO FASHION SRL | VIA PREALPI | 398 |
| 03250490152 | C.C.3 S.N.C. | VIA VERDI | 1.226 |
| 03259580151 | SIRONI F.LLI SNC DI SIRONI VITTORIO E C. | VIA PASCOLI | 144 |
| 03268230152 | SCUOLA MATERNA IMMACOLATA | VIA SAN GIOVANNI BOSCO | 535 |
| 03270170966 | CIRCOLO AMICI DELLA MUSICA | VIA FIUME | 74 |
| 03287520153 | MONDO HOTEL SRL | VIALE COMO | 4.445 |
| 03300200965 | LP CONSULTING SAS DI CITTERIO PAOLO GIOVANNI & C. | VIA DEI BONDI | 99 |
| 03306230966 | ERREGI S.R.L. | VIA POLA | 1.660 |
| 03312160157 | SCUOLA MATERNA "G. ALIPRANDI" | VIA ALIPRANDI | 700 |
| 03313300968 | EDILTREMILA SRL | VIA SILVIO PELLICO | 150 |
| 03321100962 | MIGNANI SRL | VIA VIGANO' | 298 |
| 03322550967 | BERNASCONI S.A.S. DI BERNASCONI ANDREA E C. | VIA PUCCINI | 330 |
| 03326110966 | OLIMPIA BEAUTE' SPA | VIA POLA | 221 |
| 03340360969 | ORTOFUTTICOLA POZZOLI FRANCESCO DI POZZOLI ALBERTO E PAOLO SNC | VIA MANZONI | 217 |
| 03423400963 | A.P.I. DUE S.R.L. | VIA FOSCOLO | 424 |
| 03428590164 | DATACOLOR ITALIA SRL | PIAZZA DELLA REPUBBLICA | 46 |
| 03443540160 | FINALBA STORE SRL | VIA PREALPI | 116 |
| 03453510152 | MOLTENI FERDINANDO E C. SAS | VIA VIGANO' | 236 |
| 03468740968 | MAX 77 DESIGN S.R.L. | VIA GARIBALDI | 294 |
| 03485150969 | IL FARO S.A.S. | VIA TICINO | 120 |
| 03491410969 | ZAMBERLAN SNC | VIA SAN FILIPPO NERI | 285 |
| 03499290157 | TECNO GARAGE DEI FLLI CITTERIO SNC | VIA TORRICELLI | 1.142 |
| 03503300232 | MAXI ZOO ITALIA SPA | VIALE COMO | 806 |
| 03507890964 | MOTTA GAETANO COSTRUZIONI EDILI SRL | VIA PREALPI | 60 |
| 03530880156 | TRE P & TRE PIU' SPA | VIA DELL'INDUSTRIA | 16.714 |
| 03549120966 | S[HE] SCULPTURE HAIR SAS DI ESPERTI GIANNI DONATO & C. | VIA SILVIO PELLICO | 84 |
| 03562430961 | ERREESSE GROUP S.R.L. | VIA MASSIMO D'AZEGLIO | 49 |
| 03592810968 | FRAMA SAS DI BARTESAGHI FRANCESCO & C. | VIA TOFANE | 253 |
| 03595380969 | SEDIE BRIANZA SRL | VIA CATALANI | 1.600 |
| 03618910966 | MARMOTECH SNC | VIA FOSCOLO | 1.170 |
| 03629020961 | CLIMATICA SNC DI FARINA FERRUCCIO E RODA MAURO | VIA PIOLA | 50 |
| 03629790159 | EMAM SNC DI MANOCCHI E. & A. | VIA FOSCOLO | 95 |
| 03644280962 | CONSORZIO TRA I PROPRIETARI DEL CENTRO COMMERCIALE DI GIUSSANO | VIA PREALPI | 26.353 |
| 03644760963 | TREZZI CILINDRI SRL | VIA DELL'INDUSTRIA | 480 |
| 03667750966 | OFFICINA MECCANICA BUSA DI BUSA GIANFRANCO & C. SNC | VIA MATTEOTTI | 220 |
| 03676350238 | IMITEC SRL | PIAZZA ATTILIO LOMBARDI | 75 |
| 03691430155 | LA SEDIA MASPERO SRL | VIALE COMO | 624 |
| 03703920961 | CHURRASCO RISTORANTE S.R.L. | VIA PREALPI | 268 |

| | | | |
|-------------|--|------------------------|-------|
| 03722600156 | ALDO BOVE E FIGLI SNC | VIA PIZZO SCALINO | 472 |
| 03726510153 | VI-AUTO SNC DI VIGANO' FRANCESCO S.N.C. | VIA STATUTO | 493 |
| 03738830151 | BARZAGHI LUIGI & C. ARREDAMENTI SNC | VIA CAVOUR | 751 |
| 03747970154 | COLOMBO EGIDIO E C. S.N.C. | VIA DON GAFFURI | 296 |
| 03797180969 | CUCITEX SRL | PIAZZA SAN CARLO | 135 |
| 03816620961 | GRC S.A.S. DI GRECO E.& C. | VIA MILANO | 69 |
| 03833520152 | TAGLIABUE GIOVANNI SRL | VIA PIZZO SCALINO | 393 |
| 03842710158 | CITTERIO PAOLO & C. SNC | VIA FIUME | 947 |
| 03846560963 | FAISS SAS DI MOLteni FABRIZIO E C. | VIA POLA | 792 |
| 03846620965 | STUDIO FISIOTERAPICO E POLISPECIALISTICO MASSIMO D'AZEGLIO SRL | VIA MASSIMO D'AZEGLIO | 205 |
| 03872720960 | FANTASIE S.A.S. DI SORRENTINO MARIA ASSUNTA E C. | PIAZZA CADORNA | 99 |
| 03877280150 | NESPOLI LUIGI DEI F.LLI NESPOLI E C. S.N.C. | VIA MAMELI | 285 |
| 03957150158 | A.I.B. S.N.C. DI BORGONOVO AUTOTRASPORTI INTERNAZIONALI | VIA GARIBALDI | 27 |
| 03961740960 | OLTRE IL BAGNO SAS DI FINI SOFIA E C. | VIALE LARIO | 120 |
| 03966050969 | MUTUITALIA S.R.L. | VIA CAIMI | 56 |
| 03970250969 | TONO EMILIO AUTOFFICINA SRL | VIA DELL'INDUSTRIA | 620 |
| 03988240960 | BRIANZACQUE SRL | VIA DISPERSI IN GUERRA | 488 |
| 04026440968 | MR MARKET SNC DI ENRICO MARELLI E DOMENICO RIGAMONTI | VIA CATALANI | 664 |
| 04049720966 | BIJOU BRIGITTE SRL | VIA PREALPI | 54 |
| 04078810159 | CONFEZIONI TUTAL SRL | VIA PETRARCA | 467 |
| 04118210154 | IMPRESA D'APRILE SRL | VIA ALFIERI | 151 |
| 04129930154 | ARPLAST S.N.C. DI BRENNa ARNALDO & C. | VIA PETRARCA | 1.672 |
| 04191920158 | MAGGIONI FRUIT SNC DI MAGGIONI GIUSEPPE E C. | VIA SILVIO PELLICO | 529 |
| 04192740969 | OLCELLI FARMACEUTICI SRL | VIA SAN DAMIANO | 800 |
| 04193500966 | NET STORE SRL | VIA IV NOVEMBRE | 51 |
| 04213360961 | COLZANI MODA SAS | PIAZZA SAN GIACOMO | 110 |
| 04214710156 | REDAELLI CLAUDIO REDAELLI CESARE E BUELLI CARLO SDF | VIA GENERAL CANTORE | 75 |
| 04275170969 | LA NUOVA COTEX SNC | VIA VOLTA | 132 |
| 04287700969 | LE DUNE SNC | VIA ALCIDE DE GASPERI | 116 |
| 04324160151 | TECNOCAR SNC DI MARIANI RENATO E C. | VIA POLA | 495 |
| 04329490967 | TC CASA SAS | VIA ADDOLORATA | 80 |
| 04338650155 | G.R. SALOTTI SAS DI REDAELLI ROSITA E GALIMBERTI OSVALDO | VIA FOSCOLO | 1.354 |
| 04339040968 | CONSUTEK SRL | VIALE COMO | 180 |
| 04341710152 | G.C.I. DI GRANDE REMO & C. S.A.S. | VIA PIZZO SCALINO | 1.095 |
| 04385760964 | CATTANEO A & L SRL | VIA MARCO POLO | 201 |
| 04400190155 | RIVOLTA FRANCESCO E GIOVANNI S.D.F. | VIA VERDI | 163 |
| 04409930155 | BOFFI FRATELLI DI GIUSEPPE E GIANCARLO BOFFI SNC | VIA BATTISTI | 435 |
| 04424090969 | DEL.TA. SNC | VIA VICENZA | 422 |
| 04447830961 | B & D SRL | VIA MATTEOTTI | 245 |
| 04463270159 | LAMEC SRL | VIA CATALANI | 1.135 |
| 04475270965 | PREDI'LE S.R.L. | VIA MANZONI | 16 |
| 04556960963 | STUDIO SAN CARLO SRL | PIAZZA SAN CARLO | 58 |
| 04557510965 | AUTORIPARAZIONI ELETTRAUTO ENERLI SNC | VIA PIZZO SCALINO | 201 |
| 04570750960 | KESA SOURCING LIMITED | VIA PREALPI | 2.020 |
| 04575970969 | STUDIO MANTOAN SRL | VIA CATALANI | 204 |

| | | | |
|-------------|--|-------------------------|-------|
| 04578050157 | MI GAS DI VILLA MARCELLO & C S N C | VIA GIORDANO | 514 |
| 04595500960 | QUARTO DI LUNA SRL | VIA GENERAL CANTORE | 82 |
| 04599110964 | EUROPARTS SNC | VIALE COMO | 214 |
| 04618540969 | G.D.A. SNC | VIA IV NOVEMBRE | 102 |
| 04622250159 | TESSIL LINO ZORLONI BRUNO DI ZORLONI CARLO E C. SNC | VIA ROSSINI | 358 |
| 04628200158 | CIT PIUMA S.R.L. | VIA VERDI | 1.623 |
| 04637390156 | RIVA AUTOTRASPORTI DI RIVA MARTINO-RIVA TIZIANO E C. SNC | VIA BOLZANO | 330 |
| 04682570157 | REDIES SRL | VIA GENERAL CANTORE | 685 |
| 04687860967 | EMMELLE SRL | VIA PUCCINI | 379 |
| 04714260967 | ARREDA INTERNI SRL | VIA TRIESTE | 1.324 |
| 04715320968 | LONGONI ARREDA SRL | VIA FIUME | 1.444 |
| 04716240157 | MIMULA SAS DI ELLI MICHELANGELA & C. | VIA GENERAL CANTORE | 19 |
| 04748490960 | CUCI E SCUCI SNC | VIA PIOLA | 110 |
| 04762620963 | STUDIO MINGARDI & ASSOCIATI SRL | VIALE PIAVE | 94 |
| 04774450961 | M.I.F. SRL - MILANO INTERNATIONAL FRANCHISE | VIA PREALPI | 85 |
| 04809580964 | S.A. MEDICA SRL UNIPERSONALE | VIALE COMO | 165 |
| 04820160960 | ALTA BRIANZA SRL | PIAZZA ROMA | 78 |
| 04856980968 | CIERRE STUDIO IMMOBILIARE SNC | VIA IV NOVEMBRE | 90 |
| 04869140154 | CHEMETALL SRL | VIA DELLA TECNICA | 9.662 |
| 04877980963 | M.A.M. SRL | VIA VIGANO' | 130 |
| 04908020961 | FERRAMENTA POZZOLI SRL | VIA MILANO | 530 |
| 04914970159 | BRISER SRL | VIA ALBERTO DA GIUSSANO | 55 |
| 04927370967 | BRIANZA CAR 3 S.R.L. | VIALE BRIANZA | 200 |
| 04928890153 | C.N. ARREDAMENTI DESIGN S.N.C. DI CAPPI SILVIO & C. | VIA DELL'ARTIGIANATO | 630 |
| 04933350961 | RIMO SNC | VIALE LARIO | 165 |
| 04973360482 | ACCESSORIES BAGS & COSMETICS SPA | VIA PREALPI | 82 |
| 04976180150 | EFFEGI SNC | VIA NUOVA VALLASSINA | 1.543 |
| 04986950964 | DELTA LINGERIE SRL | VIA PREALPI | 91 |
| 04988000966 | GRIRIGO' SRL | VIA ENRICO FERMI | 330 |
| 04992580961 | GIVAR SNC | VIA PREALPI | 57 |
| 05068140150 | MEDLAR'S SAS DI LUIGI NESPOLI & C. | VIA ALCIDE DE GASPERI | 1.741 |
| 05083890961 | BA.CO.PE. SRL | VIA PREALPI | 46 |
| 05094780961 | MAURI SHOES SRL | VIA VERDI | 1.073 |
| 05108360966 | CARROZZERIA GALIMBERTI SNC DI ALESSANDRO GALIMBERTI E C. | VIA DELL'INDUSTRIA | 871 |
| 05156550963 | STUDIO ARCHITETTURA FM - ARCH. F. MOLTENI - ARCH. M. MOLTENI | VIA PIOLA | 177 |
| 05204400963 | ELLECI CAR SRL | VIA CATALANI | 60 |
| 05239040966 | LGPLAST SRL | VIA LECCO | 400 |
| 05239500969 | IL CREMINO SAS DI SCILIBERTO MAURO & C | PIAZZA SAN GIACOMO | 155 |
| 05277780960 | GONDAL SAS DI PEREZ CARRASCO SONIA & C. | PIAZZA ROMA | 60 |
| 05278740963 | ALFA ET OMEGA SRL | PIAZZA ATTILIO LOMBARDI | 54 |
| 05281610963 | MF LEGNO SRL | VIA LEONCAVALLO | 453 |
| 05320680969 | NUOVA CANZI SRL | VIA ALBERTO DA GIUSSANO | 28 |
| 05329180961 | ACCADEMIA SRL | PIAZZA ROMA | 64 |

| | | | |
|-------------|--|--|-------|
| 05358940962 | IL PICCOLO PRINCIPE SRL | VIA GARIBALDI | 243 |
| 05387940967 | RIFLESSITALIA SRL | VIALE COMO | 750 |
| 05518420962 | BARZAGHI SALOTTI SRL | VIA DELLA TECNICA | 1.904 |
| 05536400962 | EUROFUSTEL DI SALVIONI MASSIMO E C. SNC | VIA LEONCAVALLO | 3.235 |
| 05671030962 | LA ROTONDA SNC | VIA IV NOVEMBRE | 756 |
| 05691950967 | G.L.M. SRL | VIALE PIAVE | 78 |
| 05717250962 | BEAUMANOIR ITALIA SRL | VIA PREALPI | 141 |
| 05731440961 | ANGOLO DOLCE SNC | VIA SILVIO PELLICO | 209 |
| 05786300961 | PROJECTS & SERVICES SAS | VIA PARINI | 98 |
| 05799620967 | L'ASSIBRIANZA SRL | LARGO EUROPA | 111 |
| 05829590156 | AUTOBRIANZA DI LOMBARDELLI LODOVICO E C. SNC | VIALE MONZA | 1.261 |
| 05841780967 | PROFESSIONE PULITO SRL | VIA POLA | 75 |
| 05869970961 | NUOVA BARAONDA SAS | VIA PREALPI | 77 |
| 05886440154 | C 2 TESSUTI SNC DI COLOMBO CLAUDIO E C. | VIA XXIV MAGGIO | 178 |
| 05891660960 | INNOVAZIONE TECNOLOGIA ITALIANITA'CREATIVITA' SRL | VIA DIAZ | 880 |
| 05918700963 | CAR PROJECT SRL | VIALE COMO | 510 |
| 05923560964 | D.L.M. SAS | PIAZZALE A. MORO | 78 |
| 05945020963 | CAFFE' DEL BORGO SNC | VIA IV NOVEMBRE | 99 |
| 05985550960 | MA2 SNC | VIA CORRIDONI | 138 |
| 05989180152 | GATTI GROUP SRL | VIA PREALPI | 490 |
| 05991900969 | WELLNESS ITALIA SRL | VIA CATALANI | 941 |
| 06018720968 | CENTRO POLISPECIALISTICO GF SRL | VIA NOBILE BIANCHI PIAZZA DELLA REPUBBLICA | 127 |
| 06019330965 | R.E. SERVICE SNC | VIALE COMO | 94 |
| 06046870967 | CITTERIO SRL | VIALE COMO | 207 |
| 06078120968 | L'ORCHIDEA SAS | VIA CAVOUR | 114 |
| 06121600156 | BIRONCAR SAS DI CAZZANIGA CARLUCCIA & C. | VIA POLA | 4.380 |
| 06126990966 | LAVO SRL | VIA DELL'ARTIGIANATO | 1.327 |
| 06187220964 | MAGGIONI F.LLI SNC | VIA PIOLA | 180 |
| 06209460150 | STRIATTO & NAVA SERRAMENTI ALLUMINIO SNC DI STRIATTO ROMEO & C. | VIA MONTE GRAPPA | 228 |
| 06216400967 | UL CARTE' SRL | VIA IV NOVEMBRE | 78 |
| 06229220964 | BOCCACCIO 7 SRL | VIA BOCCACCIO | 257 |
| 06256370153 | F.LLI CEPPI DI CEPPI CARLO E CEPPI MARIA LUIGIA SNC | VIA DANTE | 170 |
| 06268531214 | KLEO' SRL | VIA PREALPI | 47 |
| 06271820968 | U.S. MOTORS SRL | VIA GIOVANNI XXIII | 32 |
| 06298720159 | MONT-ELE SRL | VIA CAVERA | 3.041 |
| 06309380969 | CHEEMA ASIAN E AFRICAN ALIMENTARI SNC | VIA IV NOVEMBRE | 384 |
| 06324690152 | IMM.RE SEMPIONE SRL | VIA SEMPIONE | 60 |
| 06342880157 | F.LLI BINDA SNC DI ANGELO ED EMANUELE BINDA | VIA LAZZARETTO | 260 |
| 06348860963 | FUTURCARS SRL | VIA POLA | 647 |
| 06354460963 | DALUAL SRL | PIAZZA SAURO | 60 |
| 06372400157 | AUTOFFICINA DI CAZZANIGA ROMANO E LUCIANO SNC | VIA VIGANO' | 70 |
| 06378750969 | OKAHIRONGO SRL | VIA SAN FILIPPO NERI | 49 |
| 06410720962 | VIGANO' E SANDRE S.N.C. | VIA CATALANI | 60 |
| 06444670969 | DUE ESSE SNC | VIALE MONZA | 202 |
| 06489170966 | BAR LAGHETTO SNC | VIA VIGANO' | 18 |

| | | | |
|-------------|--|-------------------------|-------|
| 06527400151 | SANITARIA MILANESE SAS DI DR. LIONELLO POLENTA E C. | VIA DEI CERTOSINI | 50 |
| 06550030966 | MARY & VALE HAIR STYLE SNC | PIAZZA SAURO | 76 |
| 06601050963 | MIDA STORE SRL | VIALE COMO | 593 |
| 06605380960 | WIND RETAIL SRL | VIA PREALPI | 36 |
| 06633500159 | VECO SPA | VIA GENERAL CANTORE | 2.077 |
| 06634320961 | MARAMEO ASSOCIAZIONE SENZA SCOPO DI LUCRO | VIALE LARIO | 594 |
| 06652910966 | MASTRO CALZOLAIO SNC | VIA PREALPI | 35 |
| 06662580965 | ZARA CORDONI FOSSATI - INTERMEDIAZIONI ASSICURATIVE SNC | PIAZZA SAN GIACOMO | 193 |
| 06666580961 | MAKIKI CAFE' SNC | PIAZZA ATTILIO LOMBARDI | 99 |
| 06690030157 | SCATOLIFICIO G.NESPOLI DI NESPOLI DAVIDE E FAUSTO & C. SNC | VIA ROSSINI | 2.952 |
| 06701040963 | RELY SAS | VIALE LARIO | 103 |
| 06748150965 | CENTRO BENESSERE SAS | VIA ALBERTO DA GIUSSANO | 210 |
| 06753190963 | GEMAN SRL | VIALE LARIO | 255 |
| 06755960157 | AS DI SONCIN ERMENEGILDO E F.LLI SNC | VIA PUCCINI | 1.756 |
| 06756750151 | TIELLE DI LONGONI PIERO E C. SNC | VIA POLA | 1.042 |
| 06760300969 | REDORO SRL | VIA PREALPI | 71 |
| 06769590156 | E.D.A.B. S.N.C. DI BIANCO RAG. RENATO & C. | VIA VERDI | 110 |
| 06769980159 | BARZAGHI FLLI IMPIANTI DI BARZAGHI GIOVANNI E C. SNC | VIA PARINI | 215 |
| 06818390962 | EFFECISTUDIO SRL | VIA GENERAL CANTORE | 125 |
| 06848060965 | EPB ECO PROGETTI BRIANZA SRL | VIA MASSIMO D'AZEGLIO | 274 |
| 06889840150 | CIFRA 83 SRL | VIALE MONZA | 172 |
| 06911210968 | MGM SAS | VIA IV NOVEMBRE | 53 |
| 06919680154 | D.A.R. AUTO SNC DI PELUCCHI AMBROGIO E GIORGIO | VIA CAVOUR | 383 |
| 06942470961 | FILOROSSO SRL | VIA DE AMICIS | 75 |
| 06947140965 | ELYESTETICA SAS | PIAZZA CADORNA | 64 |
| 06964400961 | LAVANDERIA M.G. SRL | VIALE PIAVE | 46 |
| 06971940157 | EMPORIO ANGIUONI S.P.A. | VIA MONTE SAN MICHELE | 9.406 |
| 07000650155 | MOLTENI & MOLTENI SRL | VIA PIETRO NENNI | 2.719 |
| 07011860967 | P&D SOLUTION SNC | PIAZZA ATTILIO LOMBARDI | 43 |
| 07056330157 | EPSILON STUDIO IMMOBILIARE S.R.L. | VIA XXV APRILE | 82 |
| 07099030152 | ERRE PLAST SRL | VIA CORRIDONI | 300 |
| 07117040159 | CO.VI.COL SRL | VIA VERDI | 800 |
| 07194880154 | EMME-TI SNC DI TREZZI GIUSEPPE & C. | VIA TICINO | 2.290 |
| 07239600153 | TINTORIA CARLO PASQUINA SNC | VIA MARCONI | 412 |
| 07267050156 | PRO. DI. MA SRL | VIA PREALPI | 468 |
| 07299380159 | OLVER 3 SRL | CASCINA GIBBINA | 643 |
| 07342860157 | T.G.S. IMPIANTI SNC DI COLZANI GIANFRANCO & C. | VIA LEGNANO | 116 |
| 07357440150 | GELATERIA PASTICCERIA CAMPANILE DEI F.LLI TREZZI SNC | VIA IV NOVEMBRE | 165 |
| 07411460152 | FRATELLI REDAELLI SNC. DI REDAELLI ANGELO E GIANMARIO | VIA MILANO | 359 |
| 07431720155 | F.LLI NOVATI SNC DI NOVATI MARIO E FLAVIO | VIA PAGANELLA | 97 |
| 07509430638 | PIAZZA ITALIA SPA | VIA PREALPI | 1.812 |
| 07522060156 | CIVE SPA | VIA MERCALLI | 983 |
| 07574740150 | NUOVA MODERNINDUSTRIA DESIGN SRL | VIA GARIBALDI | 1.810 |
| 07583630152 | BERGOMI BOMBONIERE SRL | VIALE MONZA | 400 |

| | | | |
|-------------|--|-------------------------------|--------|
| 07610470150 | C.S.G. ELETTROTECNICA COLZANI SRL | VIA VERDI | 407 |
| 07614520158 | CITTERIO LUIGI AGENZIA POMPE FUNEBRI LA GIUSSANESE SNC | VIA MILANO | 265 |
| 07646640156 | CENTRI DI BELLEZZA YVES ROCHER ITALIA Y.R.A.M. S.R.L. | VIA PREALPI | 53 |
| 07693860152 | M2L DI MAROTTA ARMANDO E C. S.A.S. | VIA PADOVA | 364 |
| 07802410154 | SERVIZI FIDUCIARI BARINDELLI E RIVA SRL | VIA DONIZETTI | 90 |
| 07819830154 | SELEMA SRL | VIA PREALPI | 300 |
| 07828590153 | SAMI SRL | VIA VIGANO' | 620 |
| 07837861009 | F & A ITALIA SRL | VIA PREALPI | 72 |
| 07849370155 | DIPREL INT. CO. LTD. SRL | VIA ELLI | 73 |
| 07853600158 | METALMECCANICA COSMONT S.R.L. | VIA POLA | 1.575 |
| 07865810159 | RIVA MARIO SNC DI RIVA MARIO E UGO | VIA IV NOVEMBRE | 177 |
| 07927290150 | F.LLI COLZANI IVANO MASSIMO E GIULIANO E C. SNC | VIA ADDOLORATA | 88 |
| 07943600150 | INTERNATIONAL POWER COMPONENTS SRL | VIA PUCCINI | 787 |
| 07980380153 | 2T SRL | VIA MARCO POLO | 430 |
| 07985650154 | CORTI CALZATURE SAS DI CORTI MAURIZIO E C. | VIA CATALANI | 375 |
| 07986400153 | CORTINA DI CORTI MARIO E C. SNC | VIA CATALANI | 529 |
| 07988110156 | LONGONI SNC DI LONGONI FABRIZIO E GIANCARLO | VIA PAGANELLA | 245 |
| 07995060154 | COLZANI SERGIO & FIGLI SRL | VIA VIGANO' | 1.120 |
| 07995220154 | C.F. CARLO FARINA DI FARINA ANGELO E LUCASNC | VIA MANZONI | 315 |
| 07996090150 | RADAELLI ANGELO SAS DI RENATA VAGNI RADAELLI E C. | VIA PASCOLI | 2.006 |
| 08001650152 | OTTICA BARZAGHI SNC DI BARZAGHI G. & C. | PIAZZA ROMA | 69 |
| 08004190156 | AUTOTRASPORTI CEPPI DI ANDREA & C. SNC | VIALE MONZA | 528 |
| 08005630150 | PLASTINOVA SNC DI GAVAZZI LELIA & C. | VIA CATALANI | 1.426 |
| 08034470156 | ACCESSORI AUTO DI RADAELLI GIORGIO E C. SAS | VIA GARIBALDI | 87 |
| 08126460156 | SALUMERIA TREZZI RENATO DI TREZZI A. E G. SNC | VIA CORRIDONI | 256 |
| 08127210154 | VALTER MOTO SERVICE SRL | VIA TORRICELLI | 514 |
| 08162290152 | OREFICERIA ROMA DI NATALI VITTORIA & ZANIN CARMEN SNC | PIAZZA ROMA | 26 |
| 08168710153 | REDAELLI ARREDAMENTI SNC DI AURELIO E PIERANGELO | VIA LAZZARETTO | 780 |
| 08168750159 | LINEA MARMI SNC DI LASCALA ROCCO VICENZO E C. | VIA FOSCOLO | 1.033 |
| 08237440154 | NOVO DENTAL SRL | VIA MADDALENA | 65 |
| 08240670151 | HOMAG ITALIA SPA | VIA VIVALDI | 5.200 |
| 08301460153 | DIVA SRL | VIA CAVOUR | 50 |
| 08380070154 | TECNOPROGRAM S.R.L. | PIAZZA ROMA | 52 |
| 08436060159 | BAR TREZZI SAS DI CHECHETTO F. & C. | VIA IV NOVEMBRE | 141 |
| 08480200156 | CLEOPA SRL | VIA CARDINAL FERRARI | 985 |
| 08522020158 | FOTO OTTICA PEDRETTI SNC DI PEDRETTI MARIO E C | LARGO EUROPA | 140 |
| 08548560153 | MOBIL 2 STAROPOLI SNC | VIA GARIBALDI | 675 |
| 08552010152 | F.A.I.R. S.R.L. | VIA PADOVA | 279 |
| 08559420156 | FARINA SILVIO SAS DI FARINA TIZIANO E C | VIA MARTIRI DELLA LIBERTA' | 228 |
| 08559470151 | C.M. SAS DI RIVA MARIACHIARA E C. | VIA MONTE GRAPPA | 64 |
| 08573280156 | MOBILI BARNI HAPPENING & HOUSE SRL | VIA STATUTO | 2.291 |
| 08592810157 | S.E.C.A. SAS DI A. COLOMBO & C | VIA PIOLA | 50 |
| 08642820156 | PROMARK COMUNICAZIONE SNC DI GIOVENZANA PIERLUIGI &C. | VIA CAVOUR | 155 |
| 08652300156 | S.S.C. SOCIETA' SVILUPPO COMMERCIALE SRL | VIA PREALPI | 16.609 |
| 08734640157 | ENNE 90 SNC DI NOVATI RINO GIOVANNI DAVIDE | VIA PASCOLI | 120 |

| | | | |
|-------------|--|-------------------------|--------|
| 08742430153 | AUTOROMA SNC DI CAZZANIGA ELIGIO, SCANZIANI ANTONIO | VIA VIGANO' | 4.429 |
| 08762020157 | COLOMBO & COLZANI S.N.C. DI COLOMBO GIOVANNI & C. | VIA TICINO | 1.190 |
| 08867940150 | STUDIO BRENNA PARRAVICINI | VIA VERDI | 94 |
| 08904030155 | COVENT GARDEN SAS DI COLZANI MAURA E CORRADO | CASCINA GIBBINA | 490 |
| 08908060158 | MASKOR SRL | VIA PREALPI | 368 |
| 09075090150 | EREDI REDAELLI DI REDAELLI ANNA & C. SNC | VIA PACINOTTI | 128 |
| 09217550152 | LINEA NUOVA S.N.C. DI CAZZANIGA BIANCA & C. | VIA ADDOLORATA | 51 |
| 09236510153 | FIGLI DI COLZANI ADOLFO DI COLZANI ADELIO E STEFANO SNC | VIA PASCOLI | 725 |
| 09252380150 | CARMOTO SNC DI NARDIN RENZO & GRAZIANO | VIA PUCCINI | 737 |
| 09353520159 | EVERPLAST 88 SRL | VIA TICINO | 750 |
| 09384920154 | STUDIO ARCO ARCHIT. COSTRUITE DI ASCARI RENZO E TREMOLADA G. | VIA PONTIDA | 245 |
| 09392450152 | EDILIMMOBILIARE IL PENTAGONO DI CLAUDIO BARBIERI E C. SAS | VIA PIOLA | 112 |
| 09408540152 | GIUSSANO SPURGHY SNC | VIA OBERDAN | 561 |
| 09544910152 | PRO.TEC. SRL | VIA PREALPI | 168 |
| 09582480159 | FONDAZIONE RESIDENZA AMICA | VIA MASSIMO D'AZEGLIO | 5.300 |
| 09627720155 | GTE SRL | VIA CORRIDONI | 405 |
| 09645280158 | SO.GE.MA BRIANZA SRL | CASCINA GIBBINA | 946 |
| 09711740150 | CENTRO ODONTOIATRICO SRL | VIA ALCIDE DE GASPERI | 57 |
| 09719990153 | ELETTROZETA SNC | VIA LEONCAVALLO | 142 |
| 09724870150 | MAZZA ALBINO SNC DI MAZZA MASSIMO E C. | VIA ALBERTO DA GIUSSANO | 53 |
| 09726220156 | CGIL-CSF BRIANZA SRL | VIA BORELLA | 83 |
| 09740830154 | POLIEDRA SRL | VIA PONCHIELLI | 13.882 |
| 09787680157 | E.D.M. SRL | VIA PIZZO SCALINO | 537 |
| 09806650157 | STUDIO TECNICO CITTERIO E GRASSI ASSOCIATI | VIA ALBERTO DA GIUSSANO | 55 |
| 09986280155 | BECKER ACROMA ITALIA SPA | VIA COLOMBO | 667 |
| 10681830153 | 4G RETAIL SRL | VIA PREALPI | 48 |
| 10822280151 | ACAISERVICES SRL | VIA IV NOVEMBRE | 123 |
| 10862980157 | ODONTOTECNICA SNC DI CATTANEO LUIGI E NAPETTO ANTONIO SNC | VIA MADDALENA | 26 |
| 10991460154 | CIEGI SRL | VIA GIUSTI | 495 |
| 11300150155 | MARKITALIA SAS | VIA GARIBALDI | 58 |
| 11436260159 | BLUVACANZE SPA | VIA PREALPI | 55 |
| 12132110151 | KIKO SRL | VIA PREALPI | 82 |
| 12779290159 | SUNBEAM SRL | VIA PREALPI | 93 |
| 12818260155 | IMMOBILIARE SAIBA SPA | VIA PARINI | 81 |
| 12949250158 | SALMOIRAGHI & VIGANO' SPA | VIA PREALPI | 173 |
| 13182950157 | ITA&CO SRL | VIA POLA | 674 |
| 13270450151 | FANTASY SRL | VIA OBERDAN | 107 |
| 80042630584 | ASSOCIAZIONE NAZIONALE MUTILATI E INVALIDI DEL LAVORO | VIA PONTIDA | 40 |
| 80094490150 | COMANDO STAZIONE CARABINIERI LOMBARDIA | VIA PREALPI | 1.000 |
| 83002840151 | PARROCCHIA DEI S.S. FILIPPO E GIACOMO | VIA ALBERTO DA GIUSSANO | 643 |
| 83002840151 | PARROCCHIA DI GIUSSANO | VIA MASSIMO D'AZEGLIO | 2.446 |
| 83002840151 | PARROCCHIA DI GIUSSANO | VIA STELVIO | 600 |
| 83003260151 | PARROCCHIA SS. QUIRICO E GIULITTA | VIA MONTE SANTO | 1.315 |
| 83005720152 | ACLI CIRCOLO DI GIUSSANO | VIA ALBERTO DA | 298 |

| | | GIUSSANO | |
|-------------|--|-------------------------|--------|
| 83007160159 | PARROCCHIA DI S. MARGHERITA | VIA IV NOVEMBRE | 720 |
| 83007160159 | SCUOLA MATERNA PAINA | VIA XXIV MAGGIO | 1.178 |
| 83007620152 | ISTITUTO COMPRESIVO "DON RINALDO BERETTA" | VIA MANZONI | 11.482 |
| 83012160152 | ISTITUTO COMPRESIVO "G. PIOLA" | VIA MASSIMO D'AZEGLIO | 9.344 |
| 85007610158 | UNIONE ARTIGIANI DI MONZA E BRIANZA | VIA VARENNA | 156 |
| 91007250151 | ISTITUTO STATALE D'ARTE | VIA CAIMI | 5.146 |
| 91010340155 | ORATORIO MASCHILE DI BIRONE | VIA SAN FILIPPO NERI | 1.050 |
| 91023410151 | CIRCOLO A.C.L.I. DON M. MERONI | VIA DANTE | 116 |
| 91024240151 | COAST TO COAST TRUCK TEAM | PIAZZA SAN GIACOMO | 54 |
| 94504410153 | CONF. ITAL. SINDACATI LAVORATORI-BRIANZA UN. SIND. TERR. | VIA ALBERTO DA GIUSSANO | 42 |
| 94602920152 | PROFESSIONAL TEAM FLY DANCE ASSOCIAZIONE SPORTIVA | VIA PUCCINI | 278 |
| 97103880585 | POSTE ITALIANE S.P.A. | VIA ALCIDE DE GASPERI | 668 |