




MACROSCENARI DI RISCHIO TRASPORTO SOSTANZE PERICOLOSE **INCIDENTE STRADALE**

INQUADRAMENTO												
Strade principali interessate	Grado di Pericolosità	Comuni attraversati	Stima Grado di Rischio	Elementi più Esposti (entro 70 m dalla linea) – Vedi Tavola per i dettagli							Azioni Primarie da adottare in caso di emergenza	
				Raccordi	Elementi vulnerabili	Abitazioni	Industrie	Corpi idrici	Viabilità Sovralocale	Ferrovia		
Autostrada A4	Elevato	Monza	X	Asilo nido, Carcere	X	X	X	A52	X	Chiamata	Chiamata immediata al 112/115 e per conoscenza alla Prefettura di Monza e Brianza. Operare d'intesa con il Comandante dei VVF	
		Brugherio	X	Depuratore	X	X	X	Sp 113, 3	-			
		Agrate Brianza	X		X	X	-	A51, Sp13	-	Allertamento	Avviso ed informativa alla popolazione interessata tramite autoparlanti o altri mezzi di comunicazione	
		Caponago	-	Ipermercato, Area servizio	-	X - IRIR	X	-	-			
		Cavenago di Brianza	X	-	-	X	X	Sp 176	-			
Tangenziale A52	Medio	Monza	X	-	X	-	-	A4	X	Viabilità	Chiusura immediata e a distanza di sicurezza delle vie di accesso	
		Muggiò	X	-	X	X	-	SP51	-			
		Nova Milanese	X	-	-	-	-	-	-	Riparo al Chiuso	Disporre immediatamente il riparo al chiuso (vedi misure di sicurezza)	
Tangenziale A51	Medio	Brugherio	X	-	X	-	X	SP113	-	Evacuazione	Da definire tramite ordinanza solamente in casi estremi, nella zona di impatto ed eventualmente di danno, d'intesa con Prefetto e Comandante VVF. Ricovero in strutture idonee	
		Agrate Brianza	X	Centro Colleoni	X	X	X	A4, SP13,	-			
		Concorezzo	X	-	X	-	-	-	-			
		Vimercate	X	Cinema, Ospedale 300m, Vvf 200 m	X	X - IRIR		SP200, SP2	-			
		Usmate Velate	X	-	X	X	X	SP58	-			
Strada Statale SS36	Medio	Monza	X - Tunnel	Ipermercato, scuole,	X	X	X	-	-	Misure di sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> chiusura di porte e finestre, da sigillare con nastro adesivo; chiusura delle persiane e di ogni altra sorgente di aria dall'esterno all'interno delle abitazioni; spegnimento dei condizionatori d'aria e in generale dei sistemi di ventilazione; divieto di utilizzo degli ascensori; consiglio di non utilizzare il telefono salvo la necessità di allertare il 118; spegnimento dei sistemi di riscaldamento; spegnimento dei fornelli a gas 	
		Muggiò	X	-	-	X	-	-	-			
		Lissone	X	Ipermercato, Cinema	X	X	-	SP6	-			
		Desio	X	Casa Cantoniera	X	X	-	Futura Pedemontana	X			
		Seregno	X	Ipermercato	X	X	-	-	X			
		Carate Brianza	X	-	X	X	-	SP11	-			
		Verano Brianza	X	Ipermercato	X	X	-	SP110	-			
		Giussano	X	-	X	X	-	SP102	-			
		Briosco	X	-	X	X	X	SP102	-			
Veduggio con Colzano	X	-	X	-	X	SP155	-					
Ex Strada Statale SS35	Medio	Varedo	X	Ipermercato	X	X	-	SP527	-	Per le procedure riguardo le emergenze chimiche (industriali o da trasporti pericolosi) si rimanda al Capitolo 2.2 del Piano		
		Bovisio Masciago	X	CPE – VVF 100 m	X	X	-	SP173	-			
		Cesano Maderno	X	-	X	X	-	-	-			
		Seveso	X	-	X	-	-	-	-			
		Meda	X	-	X	X		-	X			
		Barlassina	X	Centri disabili	X	-	X	SP118	X			
		Lentate sul Seveso	X	Casa Cantoniera	X	X		SP174, SP44				

SCENARI INDICATIVI

N	ADR	ONU	Sostanza ¹	Tipologia trasporto	Tipologia Evento	Scenario Incidentale	Probabilità accadimento	Evento	Fattori amplificazione	Zone a Rischio ²				
										Fascia I	Fascia II	Fascia III		
1	2	1075	GPL	Cisterna max 25 t	Istantanea	ESPLOSIONE	Bassa	Bleve e Fireball per surriscaldamento della ferrocisterna	Effetti domino quali incendi ed esplosioni a seconda degli elementi via via interessati	70 m	160 m	200 m		
2	3	1203	BENZINA	Cisterna max 25 t	Prolungata	INCENDIO	Media	Sversamento di benzina al suolo conseguente al ribaltamento e alla lesione della cisterna Rischio di incendio dell'autocisterna o della pozza di liquido al suolo	Terreno altamente permeabile Presenza di canalizzazioni o reti fognarie	35 m	60 m	70 m		
3	6.1	2078	TDI	Cisterna max 25 t	Prolungata	RILASCIO TOSSICO	Molto Bassa	Rilascio tossico in atmosfera per sversamento	Meteo avverso	25m	50 m			
4	8	1005	AMMONI ACA	Cisterna max 25 t	Prolungata	RILASCIO TOSSICO	Molto Bassa	Rilascio di liquido corrosivo	Eventuali fumi tossici di combustione con dispersione e ricaduta al suolo Presenza di abitazioni alte (oltre 6°-8° piano: rischio di intossicazione)	75 m	345 m			
5	3	1202	GASOLIO	Cisterna max 25 t	Differita	SVERSAMENTO	Media	Sversamento al suolo di gasolio in seguito a ribaltamento cisterna o perdita di carico da bocchetta	Presenza di corpi idrici, reti fognarie, terreni ad elevata permeabilità, livello basso della falda. Meteo avverso	Estensione dell'impatto dipendente dal tempo di				

¹ Sostanze indicative, scelte sulla base delle tipologie movimentate con maggiore frequenza

² Distanze indicative tratte dalla "Direttiva Grandi rischi" di Regione Lombardia. Le distanze possono variare notevolmente a seconda delle condizioni meteo, del tipo di incidente e dei quantitativi di sostanze pericolose coinvolte.