

COMUNE DI VIM

COMUNE DI AGR

**LEGENDA**

Limite proprietà ICROM S.p.A.

**SCENARI INCIDENTALI**

- TOP 3a:** Rilascio tossico (dose assorbita)  
1° Zona - Elevata letalità = 10 m  
2° Zona - Lesioni irreversibili = 11 m  
3° Zona - Lesioni reversibili = 109 m
- TOP 4:** Rilascio tossico (dose assorbita)  
1° Zona - Elevata letalità = 11 m  
2° Zona - Lesioni irreversibili = 72 m  
3° Zona - Lesioni reversibili = 390 m
- TOP 5:** Rilascio tossico (dose assorbita)  
1° Zona - Elevata letalità = 11 m  
2° Zona - Lesioni irreversibili = 72 m  
3° Zona - Lesioni reversibili = 90 m

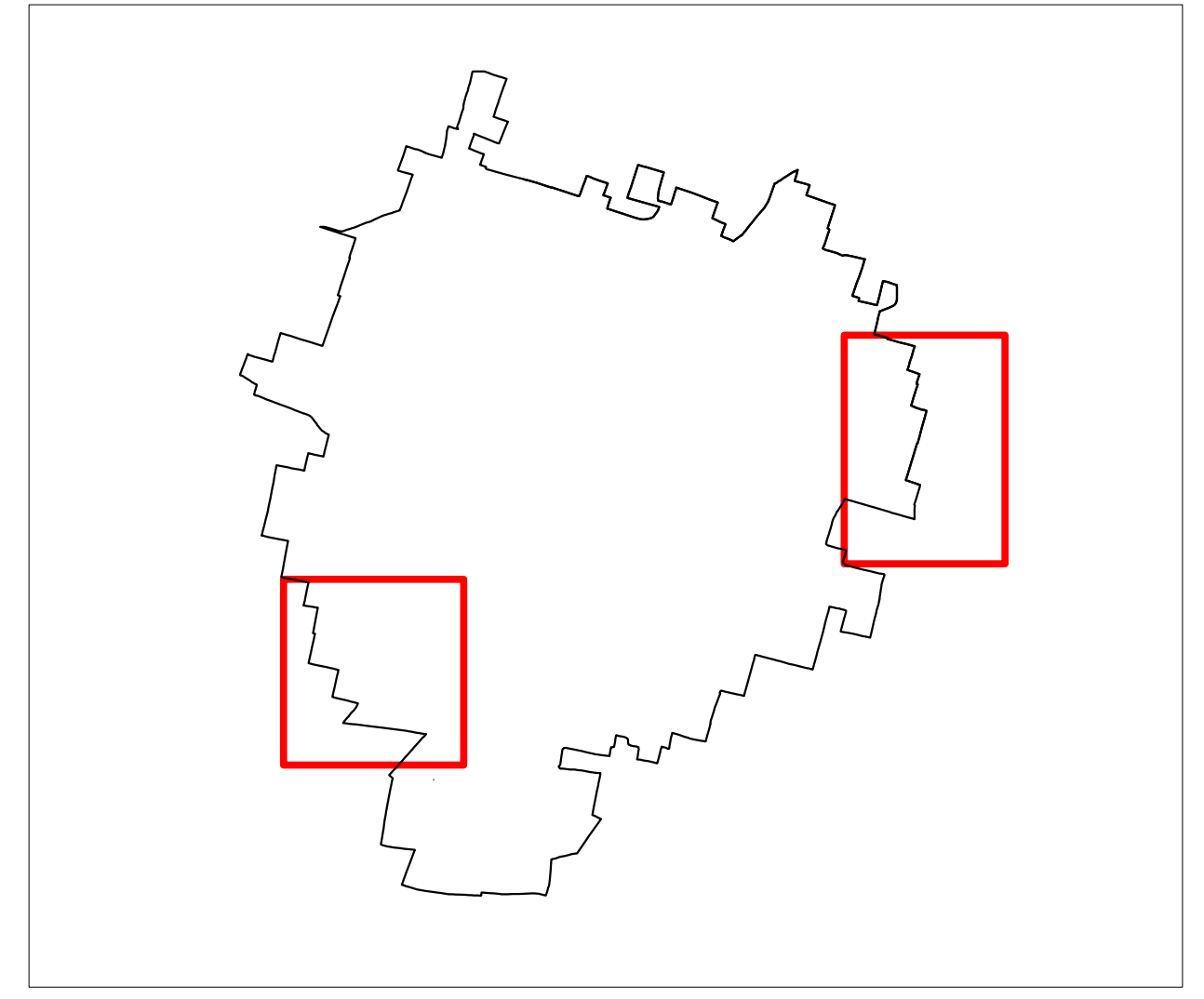
Scenario	Classe Stabilità atmosferica	Probabilità accadimento	Tipo incidente	Distanze di danno (raggio in metri)		
				1° zona	2° zona	3° zona
<b>Scenario 3a</b> Rilascio di metanolo per rottura catastrofica manichetta autobotte	F2	5.04*10 <sup>-4</sup>	Dispersione tossica in fase gassosa	10	11	109
<b>Scenario 4</b> Sversamento di bromo liquido per rottura catastrofica pallone gocciolatore in vetro	F2	1.0*10 <sup>-6</sup>	Dispersione tossica in fase gassosa	11	72	390
<b>Scenario 5</b> Rilascio di dimetilsolfato da fusto (zona deposito gas tossici)	F2	< 1.0*10 <sup>-3</sup>	Dispersione tossica in fase gassosa	11	72	90

Limite proprietà ACS DOBFASR S.p.A.

**SCENARI INCIDENTALI**

- TOP 2a:** Rilascio tossico (dose assorbita)  
1° Zona - Elevata letalità = 13 m  
2° Zona - Lesioni irreversibili = 84 m  
3° Zona - Lesioni reversibili = 168 m
- TOP 2b:** Rilascio tossico (dose assorbita)  
1° Zona - Elevata letalità = nr  
2° Zona - Lesioni irreversibili = 98 m  
3° Zona - Lesioni reversibili = 196 m
- TOP 2d:** Rilascio tossico (dose assorbita)  
1° Zona - Elevata letalità = 10 m  
2° Zona - Lesioni irreversibili = 140 m  
3° Zona - Lesioni reversibili = 280 m

Scenario	Classe Stabilità atmosferica	Probabilità accadimento	Tipo incidente	Distanze di danno (raggio in metri)		
				1° zona	2° zona	3° zona
<b>Scenario 2a_3</b> Rilascio di etile cloroformiato in fase di movimentazione fusti (Dispersione tossici)	F2	1.1*10 <sup>-4</sup>	Dispersione	13	84	168
<b>Scenario 2b</b> Rilascio di pentacloruro di fosforo in fase di movimentazione fusti	F2	4.4*10 <sup>-5</sup>	Dispersione	<10	98	196
<b>Scenario 2d_3</b> Rilascio di trimetilclorosilano in fase di movimentazione fusti (Dispersione tossici)	F2	1.7*10 <sup>-5</sup>	Dispersione	10	140	280



Comune di **Concorezzo**  
Provincia di Monza Brianza

**Elaborato rischio incidente rilevante**

D.M. 9/5/2001 - D.G.R. n° IX/3753 del 11/07/2012

Tavola  
**3**  
1:2.000

**Scenario incidentale**  
Effetti degli incidenti sull'ambiente esterno

rev. 01 - giugno 2020

Il progettista \_\_\_\_\_ Il responsabile del settore \_\_\_\_\_

firmato digitalmente \_\_\_\_\_

