



**Legenda**

- Limite comunale
- Area SamaGas
- Zona 1
- Zona 2
- Zona 3
- Area SNAM
- Punti GRF metano
- Area AVIO

Zona 1 = areale "di sicuro impatto": (soglia elevata letalità) caratterizzata da effetti comportanti una elevata letalità per le persone

Zona 2 = areale "di danno": (soglia lesioni irreversibili) esterna alla prima, caratterizzata da possibili danni, anche gravi ed irreversibili, per le persone che non assumono le corrette misure di autoprotezione e da possibili danni anche letali per persone più vulnerabili come i minori e gli anziani. Per quanto riguarda fenomeni di irraggiamento istantaneo (flash fire) si farà riferimento alla soglia pari al 1/2 LEL.

Zona 3 = areale "di attenzione": caratterizzata dal possibile verificarsi di danni, generalmente non gravi anche per i soggetti particolarmente vulnerabili oppure da reazioni fisiologiche che possono determinare situazioni di turbamento tali da richiedere provvedimenti anche di ordine pubblico. Per quanto riguarda eventuali dispersioni tossiche, ai fini della gestione delle emergenze, viene fissata una soglia di attenzione relativa a lesioni reversibili pari al LOC = Level of Concern, soglia oltre la quale si hanno i primi effetti sulla popolazione.

Nota: Le distanze di danno, presentate da gestore dello stabilimento, e considerate per la pianificazione delle emergenze sono: Zona 1 = 100 m; Zona 2 = 180 m; Zona 3 = 400 m.

Cabina di decompressione principale (collegata alla rete SNAM – pressione del metano 12bar)

Gruppo di riduzione finale – GRF (da media a bassa pressione diversamente collocati sulla rete per la distribuzione del gas alle singole utenze – 1,5 bar).

Progettazione, produzione e manutenzione componenti e sistemi aeronautici, civili e militari  
Stabilimento di Pomigliano D'Arco

# COMUNE DI POMIGLIANO D'ARCO

Piazza Municipio, 3 - 80038 (NA)

## PIANO DI EMERGENZA COMUNALE 2021

### CARTA DEL RISCHIO CHIMICO INDUSTRIALE

Tavola 09  
Scala 1:6.500

**L'AMMINISTRAZIONE**

Il Sindaco di POMIGLIANO D'ARCO  
Dott. Gianluca DEL MASTRO

Il RUP  
Arch. Anna Lucia CASALVERI  
Arch. Plan. Terr. Luca SERVODIO  
Resp. Servizio di Protezione Civile/CCC

**IL GRUPPO DI LAVORO**

Il Tecnico Incaricato  
Geol. Romeo M. TOCCACELI

I Tecnici co-Progettisti  
Arch. Plan. Terr. Luca SERVODIO  
Arch. Plan. Terr. Francesca ZERELLA

con la collaborazione di

Simone MASTROMARINO  
Coordinatore di Protezione Civile  
Pomigliano d'Arco

Ing. Pasquale BENEDEUCE  
Coordinatore Gruppo di Protezione Civile  
Pomigliano d'Arco

DICEMBRE 2021