



- 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 a 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 GRUPPO DI LAVORO
Il Tecnico Incaricato
Geol. Romeo M. TOCCACELI

IL RUP
Arch. Anna Lucia CASALVERI
Arch. Pian. Terr. Luca SERVODIO
Arch. Pian. Terr. Francesca ZERELLA

con la collaborazione di
Simone MASTROBASSO
Ingegnere di Professione Civile
Pomigliano d'Arco

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

DICEMBRE 2021