



SCENARI INCIDENTALI			
	I Zona di sicuro impatto	II Zona di danno	III Zona di attenzione
1 Perdita di tenuta del tetto galleggiante di uno fra i quattro maggiori serbatoi contenenti greggio trattato (serbatoi V220-TB-001A/B/C/D) POOL FIRE	60	90	105
2 Perdita di H ₂ S per rottura significativa della tubazione (unità V380) DISPERSIONE TOSSICA	7	43	209
3 Perdita di H ₂ S per rottura della guarnizione dell'accoppiamento flangiato (collettori da V330 a V380) DISPERSIONE TOSSICA	4	25	130
4 Perdita di tenuta del tetto galleggiante del serbatoio contenente greggio trattato (linea Montelpi) POOL FIRE	40	65	90
5 Spandimento di petrolio greggio pretrattato in area penisola di scarico ATB per rottura braccio di scarico POOL FIRE	24	44	56
6 Perdita di H ₂ S per rottura della guarnizione dell'accoppiamento flangiato (linea Montelpi) DISPERSIONE TOSSICA	7	35	90
7 Perdita di petrolio greggio per rottura sul collettore di mandata alla unità di separazione della linea n.4 POOL FIRE	22	37	Ricomprendi nello scenario III
7 Perdita di gas per rottura sul collettore di mandata alla unità di separazione della linea n.4 FLASH FIRE	Ricomprendi nello scenario I		
7 Perdita di gas H ₂ S per rottura sul collettore di mandata alla unità di separazione della linea n.4 NUBE DI DISPERSIONE TOSSICA	Ricomprendi nello scenario I		97
8 Fuoriuscita di gas metano per rottura della tubazione di consegna a Snam FLASH FIRE	12	27	
9 Perdita di propano per rottura del collettore di mandata dalle unità di refrigerazione agli evaporatori utilizzatori POOL FIRE	24	34	42
9 Perdita di propano per rottura del collettore di mandata dalle unità di refrigerazione agli evaporatori utilizzatori FLASH FIRE	Ricomprendi nello scenario I		
10 Perdita di H ₂ S per rottura significativa della tubazione (unità V380) tubazione con maggior concentrazione H ₂ S DISPERSIONE TOSSICA	56,8	140	446