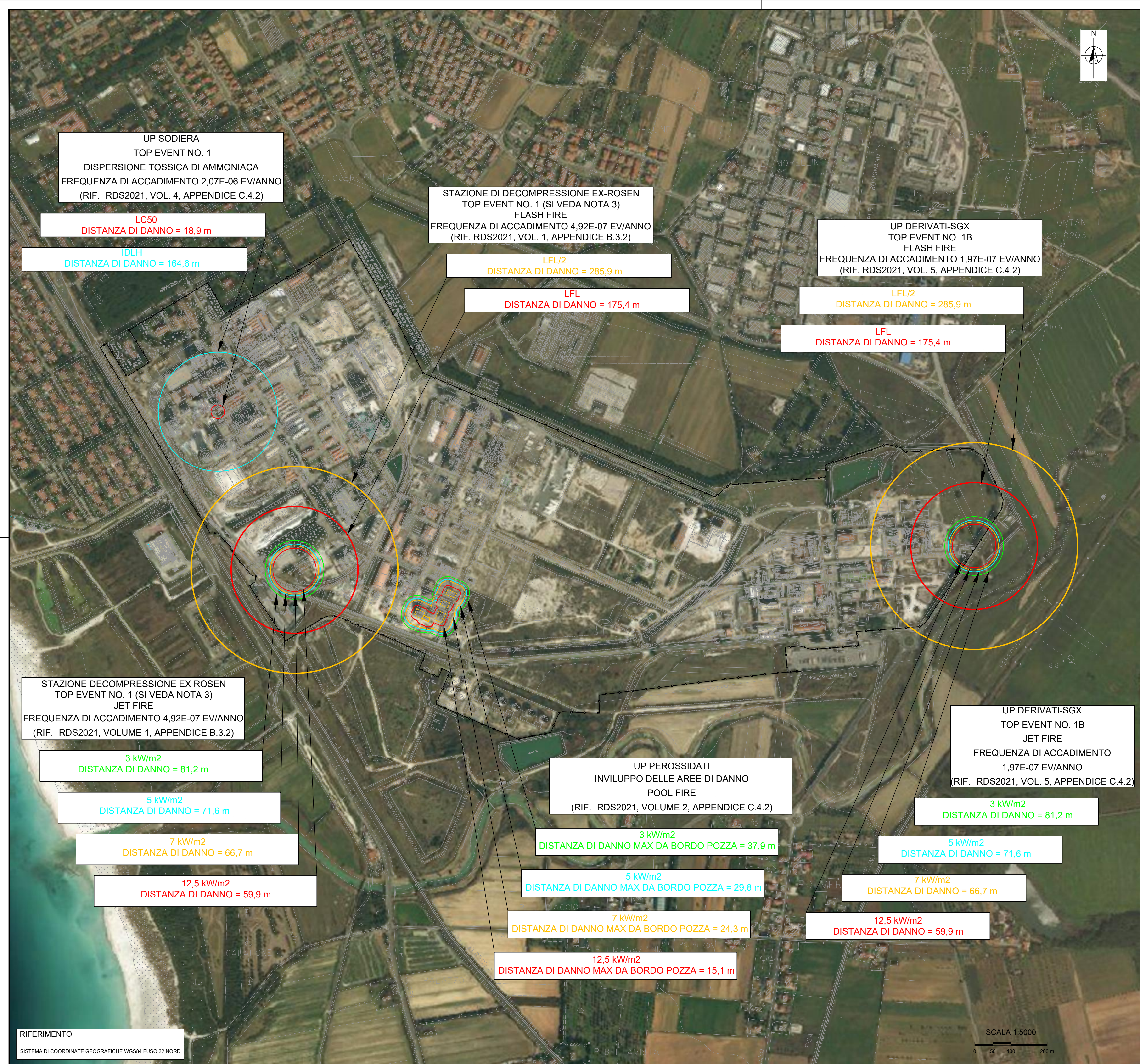




- NOTE:
- IL PRESENTE DISEGNO HA LO SCOPO DI RAPPRESENTARE, SU UN'UNICA MAPPA, I CERCHI DI DANNO PIU' SIGNIFICATIVI PER CIASCUNA UNITA' DELLO STABILIMENTO SOLVAY CHIMICA ITALIA DI ROSIGNANO (RIFERIMENTO RAPPORTO DI SICUREZZA 2021).
 - PER CIASCUN LIVELLO DI DANNO, SONO FORNITE LE DISTANZE DI DANNO MASSIME TRA LE DUE CONDIZIONI METEO DI RIFERIMENTO (5D, 2F).
 - A SEGUITO DELL'ACQUISIZIONE DELLA STAZIONE DI RIDUZIONE, REGOLAZIONE E MISURA FISCALE DEL GAS NATURALE CHE ALIMENTA LA CENTRALE DI COGENERAZIONE ENERGIA ELETTRICA - VAPORE EX-ROSEN (OGGI GESTITA DA COGENERAZIONE ROSIGNANO S.P.A.), SOLVAY CHIMICA ITALIA S.P.A. RISULTA IL NUOVO GESTORE DELLA STAZIONE IN OGGETTO, SUBENTRANDO A ENGIE PRODUZIONE S.P.A. PER EFFETTO DI QUESTA MODIFICA ORGANIZZATIVA, NEL RDS2021 È STATO INTRODOTTO, RISPETTO AL RDS 2016, UN NUOVO EVENTO INCIDENTALE, CHE CONSISTE NEL RILASCIO DI GAS NATURALE DALLA STAZIONE DI DECOMPRESSIONE A SERVIZIO DELLA CENTRALE DI COGENERAZIONE.

- LEGENDA
- ELEVATA LETALITA' (12,5 kW/m2, LFL, LC50)
 - INIZIO LETALITA' (7 kW/m2, LFL/2)
 - LESIONI IRREVERSIBILI (5 kW/m2, IDLH)
 - LESIONI REVERSIBILI (3 kW/m2)
 - PERIMETRO DELLO STABILIMENTO SOLVAY

0	Novembre 2021	PRIMA EMISSIONE	CLABE	MAGAT	GIOUG
REV	DATE	DESCRIPTION	PREPARED BY	CHECKED BY	APPROVED BY

PROJECT		TITLE	
P0022332		Rapporto di Sicurezza 2021 Stabilimento di Rosignano	
CLIENT		Rappresentazione delle aree di danno dei principali scenari incidentali	
Solvay Chimica Italia S.p.A.			
 RINA Consulting S.p.A. - Via Cavour, 6 - 00197 Roma (P) - tel. 06 5110 9001/02 E-mail: rina@rinaconsulting.it - www.rinaconsulting.it C.P. 40 - 00197 Roma (P) - tel. 06 5110 9001/02 We reserve all rights in this document and in the information contained therein. Reproduction, use or disclosure in third parties without our express authority is strictly forbidden.		CONTRACT No.	STAMP
		P0022332	
		PURCHASER	
		-	
		REPLACES	FORMAT A1
		-	

	SIGNATURE	DATE	IDENTIFICATION No.:	SHEET
PREPARED BY	CLABE	Novembre 2021	CLIENT Doc. Code:	1/1
CONTROLLED BY	MAGAT	Novembre 2021	FILE NAME	SCALE 1:5000
APPROVED BY	GIOUG	Novembre 2021		REVISION 0